



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

48 | 2009

25.11.2009

2 120 526 - 2 124 518

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	362	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	362	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	362
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	533	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	533	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	533
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	537	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	537	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	537
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	545	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	545	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	545
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	575	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	575	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	575
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	617	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	617	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	617
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	631	I.7	Date of filing of request for examination	631	I.7	Date de présentation de la requête en examen	631
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	655	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	655	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	655
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	655	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	655	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	655
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	657	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	657	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	657
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	665	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	665	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	665
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	665	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	665	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	665
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	665	I.11(1)	Licences	665	I.11(1)	Licences	665
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	666	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	666	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	666

I.12	Änderungen und Korrekturen	667	I.12	Alterations and Corrections	667	I.12	Modifications et corrections	667
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	667	I.12(1)	International Patent Classification	667	I.12(1)	Classification internationale des brevets	667
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	675	I.12(4)	Language of filing	675	I.12(4)	Langue de dépôt	675
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	675	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	675	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	675
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	675	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	675	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	675
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	690	I.12(7)	Title of the invention	690	I.12(7)	Titre de l'invention	690
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	698	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	698	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	698
I.12(10)	Erfinder	703	I.12(10)	Inventor	703	I.12(10)	Inventeur	703
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	—	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	—	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	—
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	712	I.12(13)	International application number, International publication number	712	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	712
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	712	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	712	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	712
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	713	I.12(16)	Separate publication of the European search report	713	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	713
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	713	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	713	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	713
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	713	I.12(19)	Date of filing of request for examination	713	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	713
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	714	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	714	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	714
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	715	II.	Granted patents	715	II.	Brevets délivrés	715
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	715	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	715	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	715
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	835	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	835	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	835
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	837	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	837	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	837
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	847	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	847	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	847
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	848	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	848	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	848
II.6(1)	Einspruch	1008	II.6(1)	Opposition	1008	II.6(1)	Opposition	1008
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1012	II.6(2)	No opposition filed	1012	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1012
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1026	II.7(3)	Revocation of the European patent	1026	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1026
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1027	II.7(4)	Rejection of the opposition	1027	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1027
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1027	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1027	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1027
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1027	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1027	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1027
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1027	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1027	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1027
II.12	Änderungen und Korrekturen	1028	II.12	Alterations and Corrections	1028	II.12	Modifications et corrections	1028
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1028	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1028	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1028
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1028	II.12(7)	Title of the invention	1028	II.12(7)	Titre de l'invention	1028
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1028	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1028	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1028
II.12(10)	Erfinder	1029	II.12(10)	Inventor	1029	II.12(10)	Inventeur	1029
II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—

II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	1029	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1029	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1029
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1030	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1030	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1030
II.12(18)	Einspruch	1031	II.12(18)	Opposition	1031	II.12(18)	Opposition	1031
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1034	III.	Further details re patent applications and granted patents	1034	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1034
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	1034	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1034	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1034
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1083	III.2	Public notification under Rule 129	1083	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	1083
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1087	III.3	Reprints after corrections	1087	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1087

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

A01B 11/00 → (51) **A01B 45/02**

A01B 35/14 → (51) **A01B 45/02**

A01B 39/02 → (51) **A01B 45/02**

A01B 39/10 → (51) **A01B 45/02**

A01B 39/22 → (51) **A01B 45/02**

(51) **A01B 45/02** (11) **2 120 526 A1***
A01B 39/02 **A01G 1/12**
A01B 11/00 **A01B 39/10**
A01B 35/14 **A01B 39/22**

(25) En (26) En
(21) 08706113.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2008/000230 20.02.2008
(87) WO 2008/101292 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 AU 2007900914 P

(54) • **VERTIKULIERMECHANISMUS MIT SICH VERTIKAL HIN UND HER BEWEGENDER ZINKE**
• **"AERATOR MECHANISM WITH VERTICALLY RECIPROCATING TINE"**
• **MÉCANISME D'AÉRATEUR AVEC DENT À MOUVEMENT ALTERNATIF VERTICAL**

(71) Greencare Industries Pty Ltd, 489A Blaxlands Ridge Road, Blaxlands Ridge, NSW 2758, AU
(72) LIVINGSTONE, David, John, Caringbah, New South Wales 2229, AU

(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, D-80335 München, DE

(51) **A01D 43/073** (11) **2 120 527 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707783.0 (22) 21.02.2008

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

(86) EP 2008/001351 21.02.2008
(87) WO 2008/101694 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007009666

(54) • **ANORDNUNG ZUM BEFÜLLEN EINES BEHÄLTERS MIT SCHÜTTGUT**
• **ARRANGEMENT FOR FILLING A CONTAINER WITH BULK MATERIAL**
• **DISPOSITIF POUR REMPLIR UN RÉCIPIENT DE PRODUIT EN VRAC**

(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(72) CORRENS, Nico, 99425 Weimar, DE
NIETEN, Christoph, 07743 Jena, DE
RODE, Michael, 07743 Jena, DE

(74) Loritz, Rainer, c/o Carl Zeiss AG Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

A01G 1/12 → (51) **A01B 45/02**

(51) **A01G 3/053** (11) **2 120 528 A1***
F16P 3/12

(25) De (26) De
(21) 07821392.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061026 16.10.2007
(87) WO 2008/071483 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 DE 102006058749

(54) • **HANDWERKZEUGMASCHINENSCHUTZ-VORRICHTUNG**
• **HAND TOOL MACHINE PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION D'UNE MACHINE-OUTIL À MAIN**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE
KRAUS, Martin, 70794 Filderstadt, DE

(51) **A01G 3/06** (11) **2 120 529 A2***

(25) De (26) De
(21) 08716088.3 (22) 28.02.2008

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

(86) EP 2008/001557 28.02.2008
(87) WO 2008/110266 2008/38 18.09.2008
(88) 30.04.2009

(30) 15.03.2007 DE 102007013477
04.06.2007 DE 102007026974

(54) • **GRASSCHERE MIT EINER GRIFFVORRICHTUNG**
• **EDGING SHEARS COMPRISING A GRIPPING DEVICE**
• **CISEAUX À PELOUSE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE PRÉHENSION**

(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE

(72) REH, Bernhard, 89150 Laichingen, DE
KEIM, Norbert, 89281 Altenstadt, DE
LAMELI, Peter, 72622 Nürtingen, DE
ALEKER, Hubert, 89597 Munderkingen, DE
HÄUFEL, Reiner, 88471 Laupheim, DE
LOCHER, Ottmar, 89079 Ulm, DE
REICHART, Vincent, 89075 Ulm, DE
SCHIEDT, Christoph, 88483 Burgrieden, DE

A01G 5/00 → (51) **B65D 81/24**

(51) **A01G 25/09** (11) **2 120 530 A2***
B05B 3/18 **B05B 3/16**

(25) En (26) En
(21) 08724884.5 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001105 29.01.2008
(87) WO 2008/094513 2008/35 07.08.2008
(88) 07.08.2009

(30) 29.01.2007 US 897836 P

(54) • **AUTOMATISCHER SPRINKLER-BOGENWECHSLER MIT HOHEM VOLUMEN FÜR TRAGBARE BEWÄSSERUNGSGERÄTE**
• **AUTOMATIC HIGH-VOLUME SPRINKLER ARC CHANGER FOR TRAVELER IRRIGATORS**

• **CHANGEUR D'ARC AUTOMATIQUE POUR ASPERSEUR À GRAND VOLUME POUR IRRIGATEURS SUR COULISSE**

(71) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, Washington 99362, US

(72) NELSON, Craig B., Walla Walla, WA 99362, US

SINDEN, Joseph D., Walla Walla, WA 99362, US
NESS, Rex D., College Place, WA 99324, US

(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **A01H 1/00** (11) **2 120 531 A2***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 07855130.6 (22) 13.12.2007

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

(86) US 2007/087437 13.12.2007
(87) WO 2008/076831 2008/26 26.06.2008
(88) 12.09.2008

(30) 15.12.2006 US 870345 P

(54) • **ERZEUGUNG VON PFLANZEN MIT VERÄNDERTEM ÖL-, PROTEIN- ODER FASERGEHALT**
• **GENERATION OF PLANTS WITH ALTERED OIL, PROTEIN, OR FIBER CONTENT**
• **PRODUCTION DE PLANTES A TENEUR MODIFIEE EN HUILE, EN PROTEINES OU EN FIBRES**

(71) Agrinomics LLC, 16160 S.W. Upper Boones Ferry Road, Portland, OR 97224, US

(72) DAVIES, John P., Portland, OR 97215, US
NG, Hein Tsoeng (Medard), Charlottesville, VA 22911, US

(74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A01H 1/00** (11) **2 120 532 A2***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 07855140.5 (22) 13.12.2007

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

(86) US 2007/087448 13.12.2007
(87) WO 2008/076835 2008/26 26.06.2008
(88) 16.10.2008

(30) 15.12.2006 US 870355 P

(54) • **ERZEUGUNG VON PFLANZEN MIT VERÄNDERTEM ÖL-, PROTEIN- ODER FASERGEHALT**
• **GENERATION OF PLANTS WITH ALTERED OIL, PROTEIN, OR FIBER CONTENT**
• **PRODUCTION DE PLANTES A TENEUR MODIFIEE EN HUILE, EN PROTEINES OU EN FIBRES**

(71) Agrinomics LLC, 16160 S.W. Upper Boones Ferry Road, Portland, OR 97224, US

(72) DAVIES, John P., Portland, OR 97215, US
NG, Hein Tsoeng (Medard), Charlottesville, VA 22911, US

(74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 120 533 A1***
C12N 5/04 **C12N 15/29**
C12N 15/82 **C07K 14/415**

- (25) En (26) En
(21) 08714936.5 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000483 11.03.2008
(87) WO 2008/110073 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 CN 200710051654
(54) • *VERBESSERUNG DER KÄLTE- UND SALZ-TOLERANZ BEI PFLANZEN MIT DEM TRANSKRIPTIONSFAKTORGEN SNAC2 AUS REIS*
• *IMPROVING COLD- AND SALT-TOLERANT PERFORMANCE OF PLANTS WITH TRANSCRIPTION FACTOR GENE SNAC2 FROM RICE*
• *AMELIORATION DE LA TOLERANCE AU FROID ET AU SEL DE PLANTES PAR LE FACTEUR DE TRANSCRIPTION DU GENE SNAC2 DU RIZ*
- (71) Huazhong Agricultural University, 1 Shizishan Street, Hongshan District Wuhan, Hubei 430-070, CN
(72) HU, Honghong, Hubei 430070, CN
XIONG, Lizhong, Hubei 430070, CN
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 9/10****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/11****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82****A01H 5/10** → (51) **C12N 9/10****A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82****A01J 5/017** → (51) **A01K 1/12**

- (51) **A01K 1/00** (11) **2 120 534 A1***
A01K 1/02 **A01K 15/02**
- (25) NI (26) En
(21) 08712620.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050094 19.02.2008
(87) WO 2008/103038 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 NL 1033422
(54) • *BEGRENZUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE LIEGEBOX IN EINEM LAUFSTALL*
• *LIMITING DEVICE FOR A LYING BOX IN A LOOSE HOUSE*
• *DISPOSITIF DE LIMITATION POUR UN BOX COUCHÉ DANS UNE ÉTABLE*
- (71) R. Andringa Holding B.V., Bumawei 23, 9295 KD Westergeest, NL
(72) ANDRINGA, Rinse, NL-9295 KD Westergeest, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A01K 1/00** (11) **2 120 535 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719880.0 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2008/000022 18.03.2008
(87) WO 2008/111036 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 IE 20070183

- (54) • *BÜGELEMENT FÜR EINE BÜGELVORRICHTUNG FÜR TIERE, BÜGELVORRICHTUNG FÜR TIERE MIT MEHREREN BÜGELEMENTEN UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER BÜGELVORRICHTUNG FÜR TIERE*
• *A BAIL ELEMENT FOR ANIMAL BAIL APPARATUS, AN ANIMAL BAIL APPARATUS COMPRISING A PLURALITY OF THE BAIL ELEMENTS, AND A METHOD FOR PROVIDING ANIMAL BAIL APPARATUS*
• *ÉLÉMENT DE BARRE DE SÉPARATION POUR APPAREIL DE SÉPARATION D'ANIMAUX, APPAREIL DE SÉPARATION D'ANIMAUX COMPRENANT PLUSIEURS ÉLÉMENTS DE BARRE DE SÉPARATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN APPAREIL DE BARRE DE SÉPARATION D'ANIMAUX*
- (71) DEWVALE LIMITED, 104 Rock Street, Tralee, County Kerry, IE
(72) HARTY, Edmond, Patrick, Senior, County Kerry, IE
HARTY, Edmond, Patrick, Junior, County Kerry, IE
HARTY, John, County Kerry, IE
(74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, IRL-Dublin 2, IE

A01K 1/02 → (51) **A01K 1/00**

- (51) **A01K 1/03** (11) **2 120 536 A1***
A01K 1/035
- (25) En (26) En
(21) 08706073.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000189 15.02.2008
(87) WO 2008/098297 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 AU 2007900832 P
15.02.2007 US 889991 P
(54) • *VERFAHREN UND KÄFIGE FÜR DAS SCREENING AUF INFEKTIÖSE AGENTEN BEI LABORTIEREN*
• *METHODS AND CAGES FOR SCREENING FOR INFECTIOUS AGENTS IN LABORATORY ANIMALS*
• *PROCÉDÉS ET CAGES POUR LA DÉTECTION D'AGENTS INFECTIEUX CHEZ DES ANIMAUX DE LABORATOIRE*
- (71) Stevenson, Robert, 48 Woolnough Road, Exeter, South Australia 5019, AU
(72) Stevenson, Robert, Exeter, South Australia 5019, AU
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A01K 1/035 → (51) **A01K 1/03**

- (51) **A01K 1/06** (11) **2 120 537 A1***
A01K 15/02 **A01K 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 07713421.1 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000055 29.01.2007
(87) WO 2008/093365 2008/32 07.08.2008
(54) • *HALFTER MIT ELASTISCHER WIRKUNG ZUM TRAINIEREN UND KONTROLLIEREN VON TIEREN*
• *HALTER WITH ELASTIC EFFECT FOR TRAINING AND CONTROLLING ANIMALS*
• *LICOU AVEC EFFET ÉLASTIQUE POUR ENTRAÎNER ET CONTRÔLER DES ANIMAUX*
- (71) Sellitti, Andrea, Vicolo Albussano 10, 10023 Chieri, IT

- (72) Sellitti, Andrea, 10023 Chieri, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A01K 1/12** (11) **2 120 538 A1***
A01J 5/017

- (25) En (26) En
(21) 08701403.1 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050257 10.01.2008
(87) WO 2008/104416 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 SE 0700492
(54) • *KARUSSELLANLAGE ZUM AUTOMATISCHEN MELKEN VON TIEREN*
• *A ROTARY PARLOUR FOR AUTOMATIC MILKING OF ANIMALS*
• *POSTE DE TRAITE ROTATIF DESTINÉ À LA TRAITE AUTOMATIQUE D'ANIMAUX*
- (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) KÄLLÉN, Elisabeth, S-117 33 Stockholm, SE
NILSSON, Malin, S-117 26 Stockholm, SE
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A01K 5/02** (11) **2 120 539 A1***
E05B 43/00 **G04F 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 08705236.1 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000064 25.01.2008
(87) WO 2008/094097 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 SE 0700261
(54) • *TIMERVORRICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTNER*
• *TIMER DEVICE FOR A CONTAINER*
• *DISPOSITIF TEMPORISATEUR POUR RÉCIPIENT*
- (71) Gurb, Tino, Granbacken, 196 93 Kungsängen, SE
Törnqvist, Peter, Oscarsvägen 16, 181 32 Lidingö, SE
(72) Gurb, Tino, 196 93 Kungsängen, SE
Törnqvist, Peter, 181 32 Lidingö, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB, P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **A01K 5/02** (11) **2 120 540 A1***
E05B 43/00 **G04F 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 08705237.9 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000065 25.01.2008
(87) WO 2008/094098 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 SE 0700261
(54) • *TIMERVORRICHTUNG FÜR EIN RIEGEL-ELEMENT*
• *TIMER DEVICE FOR A BAR ELEMENT*
• *DISPOSITIF TEMPORISATEUR POUR ÉLÉMENT BARRE*
- (71) Gurb, Tino, Granbacken, 196 93 Kungsängen, SE
Törnqvist, Peter, Oscarsvägen 16, 181 32 Lidingö, SE
(72) Gurb, Tino, 196 93 Kungsängen, SE
Törnqvist, Peter, 181 32 Lidingö, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB, P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **A01K 5/02** (11) **2 120 541 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725650.9 (22) 18.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002040 18.02.2008
(87) WO 2008/103290 2008/35 28.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 23.02.2007 US 678250
(54) • *DRUCKPREISGEBUNG*
• *PRINT PRICING*
• *TARIF POUR MATÉRIAUX IMPRIMÉS*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) MIRMOTAHARI, Afshin, Victoria, British Columbia, V8S 4W2, CA
BURTON-KRAHN, Noel, Victoria, British Columbia, V9A 5N6, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
-
- (51) **A01K 11/00** (11) **2 120 542 A1***
A01K 27/00 **A01K 29/00**
A61D 17/00
(25) En (26) En
(21) 08709559.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000685 28.02.2008
(87) WO 2008/104787 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 GB 0703917
24.08.2007 GB 0716665
(54) • *KRAGEN FÜR EIN TIER*
• *A COLLAR FOR AN ANIMAL*
• *COLLIER POUR ANIMAL*
- (71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street 5th Floor Glasgow G2 2LB, GB
(72) MOTTRAM, Toby, Devon EX8 2PW, GB
TELFER, Neil, Livingston EH54 7EG, GB
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB
-
- A01K 15/00** → (51) **A01K 1/06**
-
- A01K 15/02** → (51) **A01K 1/00**
-
- A01K 15/02** → (51) **A01K 1/06**
-
- A01K 27/00** → (51) **A01K 11/00**
-
- A01K 29/00** → (51) **A01K 11/00**
-
- (51) **A01K 67/00** (11) **2 120 543 A2***
A01K 67/02 **C12Q 1/68**
G01N 33/48
(25) En (26) En
(21) 07855371.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/002006 21.12.2007
(87) WO 2008/074101 2008/26 26.06.2008
(88) 05.03.2009
(30) 21.12.2006 US 876623 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KÜNSTLICHEN AUSWAHL UND REAGENZEN*
• *ARTIFICIAL SELECTION METHOD AND REAGENTS*
• *PROCÉDÉS ET RÉACTIFS DE SÉLECTION ARTIFICIELLE*
- (71) Agriculture Victoria Services PTY Limited, 475 Mickleham Road, Attwood, VIC 3049, AU
(72) HAYES, Ben, Kensington, Victoria 3031, AU
GODDARD, Michael, Diamond Creek, Victoria 3089, AU
-
- (74) Johansen, Marianne, Albihs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK
-
- (51) **A01K 67/00** (11) **2 120 544 A1***
A01K 67/033 **C12N 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08731656.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056204 07.03.2008
(87) WO 2008/112542 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 906169 P
(54) • *VERFAHREN FÜR BEDINGTE UND INDUZIERBARE TRANSGENEXPRESSION ZUR LENKUNG DER ENTWICKLUNG VON STAMMZELLEN*
• *METHODS FOR CONDITIONAL AND INDUCIBLE TRANSGENE EXPRESSION TO DIRECT THE DEVELOPMENT OF STEM CELLS*
• *PROCÉDÉS D'EXPRESSION TRANSGÉNIQUE INDUCTIBLE ET CONDITIONNELLE POUR DIRIGER LE DÉVELOPPEMENT DE CELLULES SOUCHES*
- (71) The Curators Of The University Of Missouri, Office Of Intellectual Property Administration 475 McCreynolds Hall, Columbia, MO 65211-2015, US
(72) ZHAO, Chongbei, Columbia, MO 65201, US
NAGY, Andras, Toronto, Ontario, M5G 1X5, CA
CRITSER, John, K., Columbia, MO 65201, US
(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH
-
- A01K 67/02** → (51) **A01K 67/00**
-
- A01K 67/027** → (51) **G01N 33/573**
-
- A01K 67/033** → (51) **A01K 67/00**
-
- (51) **A01M 1/20** (11) **2 120 545 A1***
A61L 9/12
(25) En (26) En
(21) 08708876.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051627 11.02.2008
(87) WO 2008/098908 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 ES 200700384
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE EINDAMPFUNG VON WIRKSTOFFEN AUS EINER FLÜSSIGEN LÖSUNG*
• *METHOD AND DEVICE TO EVAPORATE ACTIVE INGREDIENTS FROM A LIQUID SOLUTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVAPORATION DES INGRÉDIENTS ACTIFS CONTENUS DANS UNE SOLUTION LIQUIDE*
- (71) Zobebe Holding SpA, Via Fersina 4, 38100 Trento, IT
(72) MARCHETTI, Fabio, I-38100 Trento, IT
MORHIN, Cedric, E-08290 Barcelona, ES
ZOBELLE, Franco, I-38100 Trento, IT
DEFLORIAN, Stefano, I-38100 Trento, IT
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **A01N 1/00** (11) **2 120 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849571.0 (22) 13.12.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001545 13.12.2007
(87) WO 2008/075339 2008/26 26.06.2008
(88) 16.04.2009
(30) 18.12.2006 US 875369 P
(54) • *GERÜST FÜR DIE GEWEBEREGENERATION ODER REPARATUR*
• *SCAFFOLDING FOR TISSUE REGENERATION OR REPAIR*
• *ÉCHAFAUDAGE POUR UNE RÉGÉNÉRATION OU UNE RÉPARATION DE TISSU*
- (71) Ben Gurion University Of The Negev, Research and Development Authority P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
(72) COHEN, Smadar, 84833 Beer Sheva, IL
DVR-GINZBERG, Mona, 20852 Rockville, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A01N 1/02** (11) **2 120 547 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705040.7 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000002 03.01.2008
(87) WO 2008/085027 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 NL 1033198
(54) • *MITTEL ZUR VERDÜNNUNG VON SCHWEINESPERMA MIT MILCHPROTEIN*
• *SWINE SPERM DILUTION MEDIA CONTAINING MILK PROTEIN*
• *LIQUIDE DE DILUTION POUR SPERME PORCIN CONTENANT UNE PROTÉINE DE LAIT*
- (71) IMV Technologies, 10, rue Georges Clémenceau, 61300 L'Aigle, FR
(72) VAN DEN BERG, Bartel Marinus, NL-1602 ML Enkhuizen, NL
(74) Ulmann, Catherine Claire, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A01N 25/00** (11) **2 120 548 A1***
(25) En (26) En
(21) 07855151.2 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087465 13.12.2007
(87) WO 2008/074015 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 US 870041 P
(54) • *WASSERLÖSLICHE MEDIEN, DIE ANTIMIKROBakterielle MITTEL ENTHALTEN*
• *WATER SOLUBLE MEDIA CONTAINING ANTI-MICROBIAL AGENTS*
• *MILIEU HYDROSOLUBLE CONTENANT DES AGENTS ANTI-MICROBIENS*
- (71) Church & Dwight Co., Inc., 469 North Harrison Street, Princeton, NJ 08543-5297, US
(72) BOLKAN, Steven A., Hopewell, NJ 08525, US
LOGAN, Andrew, Jr., Warren, NJ 07059, US
CZECHOWSKI, Melvin H., Doylestown, PA 18901, US
(74) Rushton, David John, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **A01N 25/00** (11) **2 120 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724930.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001183 30.01.2008
(87) WO 2008/094567 2008/32 07.08.2008

- (30) 31.01.2007 US 898593 P
(54) • *VERWENDUNG VON ABCISINSÄURE FÜR VERBESSERTE WACHSTUMSSTEUERUNG*
• *USE OF ABCISIC ACID TO ENHANCE GROWTH CONTROL*
• *UTILISATION DE L'ACIDE ABCISSIQUE POUR AMÉLIORER LA RÉGULATION DE LA CROISSANCE*
(71) Valent Biosciences Corporation, 870 Technology Way, Libertyville Illinois 60048, US
(72) LIU, Xiaozhong, Vernon Hills, IL 60061, US
PETRACEK, Peter, D., Grayslake, IL 60030, US
HEIMAN, Daniel, F., Libertyville, IL 60048, US
BEACH, Mark, Kenosha, WI 53142, US
WARRIOR, Prem, Green Oaks, IL 60048, US
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **A01N 25/00** (11) **2 120 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724959.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/001214 30.01.2008
(87) WO 2008/094589 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 US 898586 P
(54) • *VERWENDUNG VON ABCISINSÄURE ZUR BEFRUCHTUNGSSTEUERUNG*
• *USE OF ABCISIC ACID TO CONTROL FRUITING*
• *UTILISATION D'ACIDE ABCISSIQUE VISANT À LIMITER LA FRUCTIFICATION*
(71) Valent Biosciences Corporation, 870 Technology Way, Libertyville Illinois 60048, US
(72) WOOLARD, Derek, D., Zion, IL 60099, US
SCHROEDER, Michael, 88379 Guggenhausen, DE
PETRACEK, Peter, D., Grayslake, IL 600303, US
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **A01N 25/02** (11) **2 120 551 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754850.9 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055752 04.03.2008
(87) WO 2008/112457 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.03.2007 US 685012
(54) • *SILICIUM MIT EINER MISCHUNG ZUR AKTIVIERUNG NATÜRLICHER PFLANZEN-SCHUTZMECHANISMEN GEGEN STRESS*
• *SILICON CONTAINING A MIXTURE FOR THE ACTIVATION OF THE PLANT NATURAL PROTECTION MECHANISMS AGAINST STRESSES*
• *SILICIUM CONTENANT UN MÉLANGE ACTIVANT LES MÉCANISMES DE PROTECTION NATURELLE DES PLANTES ENVERS DES CONTRAINTEES*
(71) Sifema LLC, 108 West 13th Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) MATYCHENKOV, Vladimir, V., Doral, FL 33178, US
(74) Kloiber, Thomas, Vonnemann Kloiber & Kollegen Edison Strasse 2, 87437 Kempten, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 47/34**

A01N 25/04 → (51) **A01N 57/20**

A01N 25/06 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **A01N 25/10** (11) **2 120 552 A1***
A61L 29/06 **A61L 31/06**
C08K 5/00

- (25) De (26) De
(21) 08707393.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000693 30.01.2008
(87) WO 2008/098679 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 DE 102007006761
(54) • *TEILNEUTRALISIERTE WIRKSTOFFE ENTHALTENDE POLYMERFORMMASSEN*
• *POLYMER MOLDING COMPOUNDS CONTAINING PARTIALLY NEUTRALIZED AGENTS*
• *MASSES DE MATIÈRE POLYMÈRE À MOULER CONTENANT DES PRINCIPES ACTIFS PARTIELLEMENT NEUTRALISÉS*
(71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
(72) DUJARDIN, Ralf, 40468 Düsseldorf, DE
BERTSCH, Achim, 68199 Mannheim, DE
PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE

A01N 25/10 → (51) **A01N 25/12**

- (51) **A01N 25/12** (11) **2 120 553 A2***
A01N 25/10 **A01N 47/24**
A01N 43/653

- (25) De (26) De
(21) 07822847.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062756 23.11.2007
(87) WO 2008/065051 2008/23 05.06.2008
(88) 15.01.2009
(30) 01.12.2006 EP 06125227
(54) • *HERSTELLUNG VON FESTEN LÖSUNGEN VON PESTIZIDEN DURCH KURZZEIT-ÜBERHITZUNG UND SCHNELLE TROCKNUNG*
• *PRODUCTION OF SOLID SOLUTIONS OF PESTICIDES BY SHORT TERM SUPERHEATING AND RAPID DRYING*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SOLUTIONS SOLIDES DE PESTICIDES PAR SURCHAUFFE DE COURTE DURÉE ET SÉCHAGE RAPIDE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KOLTER, Karl, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖNHERR, Michael, 67227 Frankenthal, DE
ASCHERL, Hermann, 67246 Dirmstein, DE
DIELEMAN, Cedric, 67630 Scheibenhart, FR
KNIERIEM, Torsten, 68305 Mannheim, DE
KOLTZENBURG, Sebastian, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
TÜRK, Holger, 68161 Mannheim, DE

A01N 25/30 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **A01N 33/08** (11) **2 120 554 A1***
A01N 53/00 **A61K 31/19**

- (25) En (26) En
(21) 07863238.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026264 21.12.2007
(87) WO 2008/079383 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 876595 P
(54) • *PROSTACYCLINDERIVATE*
• *PROSTACYCLIN DERIVATIVES*

- *DÉRIVÉS DE PROSTACYCLINE*
(71) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 500, Lexington, MA 02421, US
(72) TUNG, Roger, Lexington, MA 02421, US
(74) Reitstötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A01N 33/14** (11) **2 120 555 A1***
A61K 31/13

- (25) En (26) En
(21) 08725024.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001307 31.01.2008
(87) WO 2008/094664 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 US 887431 P
15.05.2007 US 930261 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF PAIN*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*
(71) Heller, Adam, 5217 Old Spicewood Spring Road Nr.1505, Austin, Texas 78731, US
(72) Heller, Adam, Austin, Texas 78731, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A01N 35/04 → (51) **C07C 271/34**

A01N 37/18 → (51) **A01N 47/34**

A01N 37/18 → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A01N 37/34** (11) **2 120 556 A1***
A01N 43/48 **C07C 255/58**

- (25) En (26) En
(21) 07856600.7 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010852 12.12.2007
(87) WO 2008/074427 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625597
26.07.2007 GB 0714571
06.09.2007 GB 0717339
25.10.2007 GB 0721001
(54) • *INSEKTIZIDVERBINDUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) JUNG, Pierre, 4332 Stein, CH
GODFREY, Christopher Richard Ayles, 4058 Basel, CH
LUTZ, William, 4058 Basel, CH
MAIENFISCH, Peter, 4332 Stein, CH
STOLLER, André, 4332 Stein, CH
ZAMBACH, Werner, 4332 Stein, CH
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

- (51) **A01N 37/36** (11) **2 120 557 A2***
A61K 31/60

- (25) En (26) En
(21) 07869096.3 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087019 10.12.2007
(87) WO 2008/070875 2008/24 12.06.2008
(88) 27.11.2008
(30) 08.12.2006 US 869243 P

- (54) • *POLYHYDROCHINOLINVERBINDUNGEN UND DIHYDROPYRIDINVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER BETA-AMYLOID-PRODUKTION*
• *POLYHYDROQUINOLINE COMPOUNDS AND DIHYDROPYRIDINE COMPOUNDS FOR INHIBITING BETA-AMYLOID PRODUCTION*
• *COMPOSÉS DE POLYHYDROQUINOLÉINE ET COMPOSÉS DE DIHYDROPYRIDINE SERVANT À INHIBER LA PRODUCTION DE BÊTA-AMYLÓIDES*
- (71) Roskamp Research LLC, 2040 Whitfield Avenue, Sarasota, FL 34243, US
(72) MULLAN, Michael J., Sarasota, FL 34243, US
PARIS, Daniel, Sarasota, FL 34243, US
BAKSHI, Pancham, Sarasota, FL 34243, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **A01N 37/52** (11) **2 120 558 A2***
C07C 205/38 **C07C 217/90**
C07C 257/12 **A01P 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 08716205.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001686 04.03.2008
(87) WO 2008/110281 2008/38 18.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 12.03.2007 EP 07005006
27.06.2007 DE 102007029603
- (54) • *3,4-DISUBSTITUIERTE PHENOXYPHENYLAMIDINE UND DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE*
• *3,4-DISUBSTITUTED PHENOXYPHENYLAMIDINES AND USE THEREOF AS FUNGICIDES*
• *PHENOXYPHENYLAMIDINE 3,4 DISUBSTITUEE ET SON UTILISATION EN TANT QUE FONGICIDE*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
DUNKEL, Ralf, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
HILLEBRAND, Stefan, 41462 Neuss, DE
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE
MANSFIELD, Darren, James, 51515 Kürten, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
VORS, Jean-Pierre, 69110 Sainte Foy les Lyon, FR
GUTH, Oliver, 51371 Leverkusen, DE
-
- (51) **A01N 37/52** (11) **2 120 560 A1***
C07C 205/38 **C07C 217/90**
C07C 257/12
- (25) De (26) De
(21) 08716376.2 (22) 08.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001864 08.03.2008
(87) WO 2008/110315 2008/38 18.09.2008
(80) 12.03.2007 EP 07005005
(54) • *4-CYCLOALKYL- ODER 4-ARYLSUBSTITUIERTE PHENOXYPHENYLAMIDINE UND DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE*
• *4-CYCLOALKYL OR 4-ARYL SUBSTITUTED PHENOXYPHENYLAMIDINES AND USE THEREOF AS FUNGICIDES*
• *PHENOXYPHENYLAMIDINES A SUBSTITUTION 4-CYCLOALKYLE OU 4-ARYLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE FONGICIDES*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
DUNKEL, Ralf, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
GUTH, Oliver, 51371 Leverkusen, DE
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE
MANSFIELD, Darren, James, 51515 Kürten, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
VORS, Jean-Pierre, F-69110 Sainte Foy les Lyon, FR
-
- A01N 37/52** → (51) **A01N 47/34**
- (51) **A01N 39/00** (11) **2 120 561 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730165.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/054306 19.02.2008
(87) WO 2008/103673 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 US 890535 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEARBEITUNG VON BIOFOLIEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
-
- (51) **A01N 41/06** (11) **2 120 562 A2***
A61K 31/18 **A61K 31/69**
- (25) En (26) En
(21) 07874304.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085265 20.11.2007
(87) WO 2008/133734 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 21.11.2006 US 866786 P
22.06.2007 US 945708 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HIV-INFEKTIONEN*
• *METHOD AND COMPOSITIONS FOR TREATING HIV INFECTIONS*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITIONS UTILISÉS POUR TRAITER LES INFECTIONS À VIH*
- (71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, B-101 West Lafayette, IN 47906, US
Mitsuya, Hiroaki, Shimasaki 1-23-1-602 Kumamoto 860-0073, JP
Koh, Yasuhiro, Kamikumamoto 2-8-22-301 Kumamoto 860-0079, JP
(72) MITSUYA, Hiroaki, Kumamoto 860-0073, JP
KOH, Yasuhiro, Kumamoto 860-0079, JP
GHOSH, Arun, K., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES
-
- (51) **A01N 43/00** (11) **2 120 563 A1***
A61K 31/553 **A61K 31/554**
- (25) En (26) En
(21) 07855245.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088036 19.12.2007
(87) WO 2008/079838 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 870964 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *COMPOUNDS AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BERNSTEIN, Peter, Wilmington, DE 19850-5437, US
CAMPBELL, James B., Wilmington, DE 19850-5437, US
-
- (51) **A01N 43/00** (11) **2 120 564 A1***
A61K 31/55
- (25) En (26) En
(21) 07862968.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025690 14.12.2007
(87) WO 2008/085317 2008/29 17.07.2008
(30) 20.12.2006 US 876008 P
(54) • *BENZAZEPINVERBINDUNGEN ALS CGRP-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*

- BENZAZEPINE COMPOUNDS AS CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS
 - COMPOSÉS DE BENZAZÉPINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DU CGRP
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BELL, Ian, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SELNICK, Harold, G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **2 120 565 A1***
C07H 19/06

- (25) En (26) En
(21) 07853391.6 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025637 14.12.2007
(87) WO 2008/079206 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 876034 P
- (54) • *CYCLISCHE NUKLEOSID-PHOSPHORAMIDATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON RNA-ABHÄNGIGEN RNA-VIRUSINFEKTIONEN*
• *NUCLEOSIDE CYCLIC PHOSPHORAMIDATES FOR THE TREATMENT OF RNA-DEPENDENT RNA VIRAL INFECTION*
• *PHOSPHORAMIDATES CYCLIQUES NUCLÉOSIDIQUES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES À RNA DÉPENDANTES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A., Via Pontina KM. 30, 600, 00040 Pomezia, IT
- (72) MEPPEN, Malte, 00040 Pomezia, IT
NARJES, Frank, 00040 Pomezia, IT
PACINI, Barbara, 00040 Pomezia, IT
GARDELLI, Cristina, 00040 Pomezia, IT
DURETTE, Philippe, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **2 120 566 A2***
A61K 31/70 **C07H 19/04**
C07H 19/10 **C07H 19/20**
C07H 19/048

- (25) En (26) En
(21) 07872645.2 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/026408 28.12.2007
(87) WO 2008/082601 2008/28 10.07.2008
(88) 16.10.2008
(30) 28.12.2006 US 877944 P
18.06.2007 US 936290 P
06.11.2007 US 985891 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON VIRUSINFEKTIONEN*
• *COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS*
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINÉS AU TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES*
- (71) IDENIX Pharmaceuticals, Inc., 60 Hampshire Street, Cambridge, MA 02139, US

- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- L'Université Montpellier II, 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (72) SOMMADOSSI, Jean-Pierre, Cambridge, MA 02138, US
- GOSSELLIN, Gilles, F-34000 Montpellier, FR
PIERRA, Claire, 34570 Montarnaud, FR
PERIGAUD, Christian, F-34790 Grabels, FR
PEYROTTE, Suzanne, F-34790 Grabels, FR
- (74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **A01N 43/04** (11) **2 120 567 A1***
A61K 31/70

- (25) En (26) En
(21) 08727971.7 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051525 18.01.2008
(87) WO 2008/089464 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 PCT/US2007/060724
21.11.2007 US 989805 P
21.11.2007 US 989808 P
21.11.2007 US 989806 P
- (54) • *PRODRUGS VON SUBSTITUIERTEN 1,3-DIOXANEN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *PRODRUGS OF SUBSTITUTED 1,3-DIOXANES AND THEIR USES*
• *PROMÉDICAMENTS DE 1,3-DIOXANES SUBSTITUÉS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Evolva SA, Hagmattstrasse 6, 4123 Allschwil, CH
- (72) ALBERTS, Peteris, 4123 Allschwil, CH
SORENSEN, Alexandra, Santana, 4123 Allschwil, CH
- (74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **2 120 568 A2***
A61K 31/70

- (25) En (26) En
(21) 08730048.9 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054168 15.02.2008
(87) WO 2008/101214 2008/34 21.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 16.02.2007 US 901772 P
17.08.2007 US 965196 P
- (54) • *FIXE WIRKSTOFFVERHÄLTNISSE ZUR BEHANDLUNG VON HÄMATOPOIETISCHEN TUMOREN UND PROLIFERATIONSSTÖRUNGEN*
• *FIXED DRUG RATIOS FOR TREATMENT OF HEMATOPOIETIC CANCERS AND PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *RAPPORTS PHARMACOLOGIQUES FIXES DANS LE TRAITEMENT DES CANCERS HÉMATOPOIÉTIQUES ET DES AFFECTIONS PROLIFÉRATIVES*
- (71) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) LOUIE, Arthur, Denville, NJ 07834-3315, US
SWENSON, Christine, Princeton Jct, NJ 08550, US
MAYER, Lawrence, North Vancouver, British Columbia, V7J 3M4, CA
JANOFF, Andrew, Yardley, PA 19067, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01N 43/04 → (51) **C12N 15/00**

A01N 43/04 → (51) **C12P 19/62**

A01N 43/08 → (51) **C07H 15/256**

A01N 43/10 → (51) **A01N 47/22**

A01N 43/12 → (51) **A01N 47/22**

(51) **A01N 43/16** (11) **2 120 569 A2***
A61K 31/35

- (25) En (26) En
(21) 08705516.6 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000247 08.01.2008
(87) WO 2008/088692 2008/30 24.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 21.01.2007 US 880303 P
- (54) • *SPIROCHROMANONDERIVATE*
• *SPIROCHROMANON DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS SPIROCHROMANONE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudankita Chiyodaku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) IINO, Tomoharu, Tokyo 102-8667, JP
JONA, Hideki, Tokyo 102-8667, JP
KURIHARA, Hideki, Tokyo 102-8667, JP
NAKAMURA, Masayuki, Tokyo 102-8667, JP
NIYAMA, Kenji, Tokyo 102-8667, JP
SHIBATA, Jun, Tokyo 102-8667, JP
SHIMAMURA, Tadashi, Tokyo 102-8667, JP
WATANABE, Hitomi, Tokyo 102-8667, JP
YAMAKAWA, Takeru, Tokyo 102-8667, JP
YANG, Lihu, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/32** (11) **2 120 570 A1***
A61K 31/47

- (25) En (26) En
(21) 08729644.8 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053710 12.02.2008
(87) WO 2008/100926 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 889369 P
- (54) • *BEHANDLUNG FRÜHZEITIGER COMORBID-EJAKULATION UND EREKTILER DYSFUNKTION*
• *TREATMENT OF COMORBID PREMATURE EJACULATION AND ERECTILE DYSFUNCTION*
• *TRAITEMENT DESTINÉ À UNE ÉJACULATION PRÉCOCE ET AUX TROUBLES DE L'ÉRECTION COMORBIDES*
- (71) DMI Biosciences, Inc., 8400 East Crescent Parkway Suite 600, Greenwood Village CO 80111, US
- (72) WINKLER, James, V., Denver, CO 80203, US
BILYARD, Kevin, Cheshire SK9 5PL, GB
BAR-OR, David, Englewood, CO 80110, US
- (74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

A01N 43/36 → (51) **C07D 207/38**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 120 571 A1***
A61K 31/44

- (25) En (26) En
(21) 08729691.9 (22) 12.02.2008

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

(86) US 2008/053767 12.02.2008
(87) WO 2008/100969 2008/34 21.08.2008

(30) 12.02.2007 US 900822 P
23.05.2007 US 939839 P

(54) • *BIFUNKTIONALE WIRKUNGSSTANDORTE ZUR NOX-ADSORPTION*
• *BIFUNCTIONAL ACTIVE SITES FOR ADSORPTION OF NOX*
• *SITES ACTIFS À DEUX FONCTIONS POUR L'ABSORPTION D'OXYDE D'AZOTE*

(71) The Regents of The University of California, The Office of the President 1111 Franklin St., 12th Fl., Alameda, CA 94607-5200, US

(72) SOLOVYOV, Andrew, Berkeley, CA 94704, US

KATZ, Alexander, Kensington, CA 94707, US
IGLESIA, Enrique, Moraga, CA 94556, US

(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **2 120 572 A1***
A61K 31/445

(25) En (26) En
(21) 07867846.3 (22) 19.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025991 19.12.2007
(87) WO 2008/079255 2008/27 03.07.2008

(30) 20.12.2006 US 875926 P

(54) • *SYNTHESE VON UNGESÄTTIGTEN PIPERIDINEN AUS PIPERIDONEN MIT EINEM SILYLREAGENS*
• *SYNTHESIS OF UNSATURATED PIPERIDINES FROM PIPERIDONES WITH A SILYL REAGENT*
• *SYNTHÈSE DE PIPÉRIDINES INSATURÉES À PARTIR DE PIPÉRIDONES AVEC UN RÉACTIF SILYLE*

(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) MANI, Neelakandha S., San Diego, CA 92129, US

MORRILL, Christie, Greenbrook, NJ 08812, US

(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **2 120 573 A1***
A61K 31/445

(25) En (26) En
(21) 08725313.4 (22) 08.02.2008

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

(86) US 2008/001666 08.02.2008
(87) WO 2008/100412 2008/34 21.08.2008

(30) 12.02.2007 US 900809 P

(54) • *PIPERIDINDERIVATE*
• *PIPERIDINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE LA PIPÉRIDINE*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) RIVKIN, Alexey, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 47/22**

A01N 43/42 → (51) **A01N 47/22**

A01N 43/48 → (51) **A01N 37/34**

(51) **A01N 43/50** (11) **2 120 574 A2***
C07D 233/22 **C07D 233/24**
A01P 5/00 **A01P 7/02**
A01P 7/04 **A01P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08707335.9 (22) 28.01.2008

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

(86) EP 2008/000629 28.01.2008
(87) WO 2008/098674 2008/34 21.08.2008

(88) 04.06.2009
(30) 15.02.2007 EP 07003189
16.02.2007 EP 07003303

(54) • *PHENOXYMETHYL-IMIDAZOLIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS PESTIZIDE*
• *PHENOXYMETHYL IMIDAZOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS PESTICIDES*
• *DERIVES DE PHENOXYMETHYL IMIDAZOLINE ET LEUR USAGE COMME PESTICIDES*

(71) Sygenta Participations AG., Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) LUETHY, Christoph, 4058 Basel, CH
O'SULLIVAN, Anthony, Cornelius, 4332 Stein, CH

SCHAETZER, Jürgen, Harry, 4332 Stein, CH

(51) **A01N 43/50** (11) **2 120 575 A1***
A61K 31/415

(25) En (26) En
(21) 07863237.9 (22) 21.12.2007

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

BA HR MK RS

(86) US 2007/026263 21.12.2007
(87) WO 2008/079382 2008/27 03.07.2008

(30) 21.12.2006 US 876288 P
21.12.2006 US 876318 P

(54) • *SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT-REZEPTORAGONIST- UND -ANTAGONISTVERBINDUNGEN*
• *SPHINGOSINE-1 -PHOSPHATE RECEPTOR AGONIST AND ANTAGONIST COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS D'AGONISTES ET D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE*

(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US

(72) WALLACE, Grier A., Sterling, US 01564, US
BREINLINGER, Eric C., Charlton, MA 01507, US

CUSACK, Kevin P., Holden, MA 01520, US
FIX-STENZEL, Shannon R., Shrewsbury, MA 01545, US

GORDON, Thomas D., Medway, MA 01473, US

HOBSON, Adrian D., Shrewsbury, MA 01545, US

HAYES, Martin E., Lowell, US 01852, US
ANSELL, Graham K., Milbury, MA 01527, US

GRONGSAARD, Pintipa, Shrewsbury, MA 01545, US

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

(51) **A01N 43/50** (11) **2 120 576 A2***
A01N 43/76 **A01N 43/78**
A01N 47/44 **A01N 47/32**
A01P 5/00 **A01P 7/00**

C07D 213/80 **C07D 233/50**
C07D 261/18 **C07D 263/28**
C07D 277/18 **C07D 317/60**
C07C 275/26 **C07C 279/16**

(25) En (26) En
(21) 08759977.5 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056377 23.05.2008
(87) WO 2008/145615 2008/49 04.12.2008

(88) 15.10.2009
(30) 25.05.2007 US 940207 P

(54) • *AMINOAZOLIN- UND HARNSTOFFDERIVATE ZUR TIERSCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *AMINOAZOLINE AND UREA DERIVATIVES FOR COMBATING ANIMAL PESTS*
• *DERIVES D'AMINOAZOLINE ET D'UREE POUR LUTTER CONTRE DES NUISIBLES ANIMAUX*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KORADIN, Christopher, 67067 Ludwigshafen, DE

KORDES, Markus, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE

BAUMANN, Ernst, 67373 Dudenhofen, DE
LE VEZOUET, Ronan, 68167 Mannheim, DE

CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina, North Carolina 27526, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **2 120 577 A2***
A01P 3/00

(25) En (26) En
(21) 08715850.7 (22) 19.02.2008

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

(86) EP 2008/001259 19.02.2008
(87) WO 2008/113447 2008/39 25.09.2008

(88) 13.08.2009
(30) 16.03.2007 EP 07005456

(54) • *NEUE FESTE FORMEN EINES MIKROBIOZIDS*
• *NOVEL SOLID FORMS OF A MICROBIOCID*
• *NOUVELLE FORME SOLIDE D'UN MICROBIOCIDE*

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) BONNETT, Paul, Edward, Greensboro, NC 27409, US

GEORGE, Neil, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB

JONES, Ian, Kevin, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB

SHAH, Shailesh, 8057 Zürich, CH

A01N 43/56 → (51) **A01N 47/22**

A01N 43/56 → (51) **C07C 237/00**

(51) **A01N 43/58** (11) **2 120 578 A1***
A61K 31/50

(25) En (26) En
(21) 08724621.1 (22) 18.01.2008

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

(86) US 2008/000694 18.01.2008
(87) WO 2008/08881 2008/30 24.07.2008

- (30) 19.01.2007 US 881791 P
19.01.2007 US 881792 P
(54) • *KINASEHEMMERVERBINDUNGEN*
• *KINASE INHIBITOR COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS INHIBITEURS DE KINASE*
(71) Xcovery, INC., 501 South Flagler Drive Suite
501, West Palm Beach, FL 33401, US
(72) LIANG, Congxin, Palm Beach Gardens, FL
33410, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A01N 43/58** (11) **2 120 579 A1***
A61K 31/50 **A61K 31/495**

- (25) En (26) En
(21) 07869628.3 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/088319 20.12.2007
(87) WO 2008/083027 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 US 882317 P
(54) • *HEMMER DER POLY(ADP-RIBOSE)POLY-
MERASE*
• *INHIBITORS OF POLY(ADP-RIBOSE)
POLYMERASE*
• *INHIBITEURS DE LA POLY(ADP-RIBOSE)
POLYMERASE*

- (71) ABBOTT LABORATORIES, D-377/AP6A-1
100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL
60064-6008, US
(72) GANDHI, Viraj B., Gurnee, Illinois 60031, US
GIRANDA, Vincent L., Gurnee, Illinois 60031,
US
GONG, Jianchun, Deerfield, Illinois 60015,
US
PENNING, Thomas D., Elmhurst, Illinois
60126, US
ZHU, Gui-dong, Gurnee, Illinois 60031, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

A01N 43/58 → (51) **C07D 237/10**

A01N 43/58 → (51) **C07D 237/12**

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/12**

A01N 43/653 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/68 → (51) **C07D 251/18**

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/50**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 120 580 A2***
A61K 31/425 **A01N 43/80**

- (25) En (26) En
(21) 08728809.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/052778 01.02.2008
(87) WO 2008/097835 2008/33 14.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 02.02.2007 US 887994 P
07.12.2007 US 12310

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR BEHANDLUNG VON STOFF-
WECHSELERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE
TREATMENT OF METABOLIC DISORDERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAI-
TEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES*

- (71) Baylor College Of Medicine, One Baylor
Plaza, Houston, TX 77030-3411, US

- (72) UESUGI, Motonari, Houston, TX 77025, US
WAKIL, Sali, Houston, TX 77024, US
ABU-ELHEIGA, Lutfi, Houston, TX 77025, US
MAO, Qian, Houston, TX 77095, US
KAMISUKI, Shinji, Uji 611-0011, JP
KUGIMIYA, Akira, Uji 611-0011, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO.
14 South Square, Gray's Inn London WC1R
5JJ, GB

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/50**

A01N 43/78 → (51) **C07D 401/14**

A01N 43/80 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 120 581 A2***
C12Q 1/48 **C12Q 1/42**

- (25) En (26) En
(21) 08730208.9 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/054361 20.02.2008
(87) WO 2008/103692 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 20.02.2007 US 890632 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON
AKTIVATOREN DER LYN-LINASE*
• *METHODS OF IDENTIFYING ACTIVATORS
OF LYN KINASE*
• *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION D'ACTIVA-
TEURS DE LYN KINASE*

- (71) Melior Pharmaceuticals I, Inc., 860 Spring-
dale Drive, Exton, PA 19341, US
(72) REAUME, Andrew, Wayne, PA 19087, US
SAPORITO, Michael, West Chester, PA
19382, US
(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

A01N 47/02 → (51) **A01N 47/34**

A01N 47/12 → (51) **C07C 237/00**

A01N 47/16 → (51) **C07C 237/00**

(51) **A01N 47/22** (11) **2 120 582 A2***
A01P 13/02 **A01N 43/40**
A01N 43/12 **A01N 47/36**
A01N 43/42 **A01N 43/56**
A01N 43/10

- (25) En (26) En
(21) 07848629.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/004900 20.12.2007
(87) WO 2008/075054 2008/26 26.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625591
(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'HERBICIDE*

- (71) Agrovista UK LTD., Cambridge House, Not-
tingham House, Stapleford Nottingham Not-
tinghamshire NG9 8AB, GB

- (72) Lockett, John, Stapleford Nottinghamshire
NG9 8AB, GB
Morgan, Craig, Stapleford Nottinghamshire
NG9 8AB, GB

- (74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings
House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

A01N 47/24 → (51) **A01N 25/12**

A01N 47/32 → (51) **A01N 43/50**

(51) **A01N 47/34** (11) **2 120 583 A2***
A01N 47/02 **A01N 51/00**
A01N 53/00 **A01N 37/18**
A01N 37/52 **A01N 49/00**
A01N 25/02 **A01P 7/00**
A61K 31/415 **A61K 31/4439**
A61K 31/341

- (25) En (26) En
(21) 08729387.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/053416 08.02.2008
(87) WO 2008/098168 2008/33 14.08.2008
(88) 22.05.2009
(30) 09.02.2007 US 889261 P
30.08.2007 US 966832 P

- (54) • *HOCHDOSIERTES, LANGWIRKENDES
EKTOPARASITIZID FÜR EINE ERWEI-
TERTE KONTROLLE*
• *HIGH-DOSE, LONG-ACTING ECTOPARASI-
TICIDE FOR EXTENDED CONTROL*
• *EKTOPARASITIZIDE A ACTION PROLONG-
GEE A HAUTE DOSE POUR CONTROLE
ETENDU*

- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940,
US

- (72) KRAFT, Larry A., Hightstown, New Jersey
08520, US
HOLZMER, Susan Joan, Ewing, New Jersey
08618, US

- POLLET, Robert Alan, Yardley, Pennsylvania
19067, US
COBB, Ramune Marija, Newtown, Pennsyl-
vania 18940, US

- ALBRIGHT, Robert Bruce, Chalfont, Penn-
sylvania 18914, US
SABNIS, Shobhan Shashikant, Pennington,
Pennsylvania 08534, US

- (74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceu-
ticals Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

A01N 47/36 → (51) **A01N 47/22**

A01N 47/38 → (51) **C07C 237/00**

A01N 47/44 → (51) **A01N 43/50**

A01N 49/00 → (51) **A01N 47/34**

A01N 51/00 → (51) **A01N 47/34**

A01N 53/00 → (51) **A01N 33/08**

A01N 53/00 → (51) **A01N 47/34**

(51) **A01N 55/00** (11) **2 120 584 A1***
A61K 31/695

- (25) En (26) En
(21) 07853393.2 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/025639 14.12.2007
(87) WO 2008/085301 2008/29 17.07.2008
(30) 20.12.2006 US 876023 P

- (54) • *SILYLIERTE PIPERIDINDERIVATE*
• *SILYLATED PIPERIDINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS SILYLÉS DE PIPÉRIDINE*

- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, NJ 07065-0907, US

- (72) MUNOZ, Benito, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US
HUBBS, Jed, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US

HAMBLETT, Christopher, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ZHOU, Hua, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MARTINEZ, Michelle, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 55/00 → (51) **C07C 237/00**

(51) **A01N 57/00** (11) **2 120 585 A1***
A61K 31/66 **A61K 9/20**
(25) En (26) En
(21) 07862893.0 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025569 13.12.2007
(87) WO 2008/085281 2008/29 17.07.2008
(30) 21.12.2006 US 876800 P
25.06.2007 US 768181
(54) • **LANGZEIT-DEPOT-PHARMAZEUTIKUM, DAS EINE WÄSSRIGE BIPHOSPHONAT-SUSPENSION ENTHÄLT**
• **LONG TERM SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING AQUEOUS SUSPENSION OF BIPHOSPHONATE**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE DE LONGUE DURÉE CONTENANT UNE SUSPENSION AQUEUSE DE BIPHOSPHONATE**
(71) Amphastar Pharmaceuticals Incorporation, 11570 6th Street, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
(72) ZHANG, Jack, Yongfeng, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
LUO, Mary, Ziping, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
FEI, Dingyuan, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
XIE, Kevin, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
DING, Jie, Fei, Rancho Cucamonga, CA 91730-6025, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **A01N 57/20** (11) **2 120 586 A2***
A01N 25/30 **A01N 25/04**
A01N 25/06 **A01P 13/00**
C05G 3/06
(25) En (26) En
(21) 08729603.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053667 12.02.2008
(87) WO 2008/100896 2008/34 21.08.2008
(88) 07.05.2009
(30) 12.02.2007 US 889422 P
05.02.2008 US 25833
(54) • **ADJUVANZIEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **ADJUVANTS AND METHODS OF USING THEM**
• **ADJUVANTS, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**
(71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
(72) BASEETH, Shireen, S., Decatur, IL 62526, US
SEBREE, Bruce, R., Oakley, IL 62501, US

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

A01N 63/00 → (51) **A61K 31/70**

(51) **A01P 3/00** (11) **2 120 587 A2***
A01N 43/653
(25) En (26) En
(21) 07847895.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063417 06.12.2007
(87) WO 2008/068307 2008/24 12.06.2008
(88) 22.01.2009
(30) 07.12.2006 US 869030 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND KITS MIT EINEM FUNGIZIDEN TRIAZOL UND EINEM ALKOXYLIERTEN ALKOHOL SOWIE VERWENDUNGEN DAVON**
• **COMPOSITIONS AND KITS COMPRISING A FUNGICIDAL TRIAZOLE AND AN ALKOXYLATED ALCOHOL, AND THEIR USES**
• **COMPOSITIONS ET KITS COMPRENANT UN TRIAZOLE FONGICIDE ET UN ALCOOL ALCOXYLE, ET LEURS UTILISATIONS**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FINCH, Charles W., Garner, North Carolina 27529, US
BARDINELLI, Ted R., Durham, NC 27713, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01P 3/00 → (51) **A01N 37/52**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 3/00 → (51) **C07D 401/14**

A01P 5/00 → (51) **A01N 43/50**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/50**

A01P 7/00 → (51) **A01N 47/34**

A01P 7/02 → (51) **A01N 43/50**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/50**

A01P 9/00 → (51) **A01N 43/50**

A01P 13/00 → (51) **A01N 57/20**

A01P 13/02 → (51) **A01N 47/22**

A21D 2/16 → (51) **A21D 2/36**

(51) **A21D 2/18** (11) **2 120 588 A1***
A21D 6/00 **A21D 8/06**
A21D 10/02 **B65D 81/34**
(25) En (26) En
(21) 07726653.4 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/052094 06.03.2007
(87) WO 2008/107018 2008/37 12.09.2008
(54) • **GEBRAUCHSFERTIGES BÄCKEREITEIG-PRODUKT**
• **A READY-FOR-USE BAKERY DOUGH PRODUCT**
• **PRODUIT À BASE DE PÂTE DE BOULANGERIE PRÊT À L'EMPLOI**
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) HALDEN, Jonas, CH-8404 Winterthur, CH
PLENCNEROVA, Sona, 78224 Singen, DE

REICHLING, Armin, 78224 Singen, DE
ERLE, Ulrich, CH-8245 Feuerthalen, CH
PEREZ, Oscar Reiniero, 78224 Singen, DE
WHITE, Robert, 78224 Singen, DE
(74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A21D 2/32 → (51) **A21D 2/36**

(51) **A21D 2/36** (11) **2 120 589 A1***
A21D 2/16 **A21D 2/32**
A23D 7/01 **A23D 7/00**
A23D 9/013
(25) En (26) En
(21) 07848637.0 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004908 17.12.2007
(87) WO 2008/075062 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 GB 0625737
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSAUREN**
• **COMPOSITIONS COMPRISING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS**
(71) Nutraceuticals Limited, Marshwood House 56 Ravensden road, Renhold Bedfordshire MK41 0JY, GB
(72) WHITTLE, Brian Anthony, Bedfordshire MK41 0JY, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

A21D 6/00 → (51) **A21D 2/18**

A21D 8/06 → (51) **A21D 2/18**

A21D 10/02 → (51) **A21D 2/18**

A23B 7/148 → (51) **B65D 81/24**

A23C 3/08 → (51) **A23L 3/3526**

(51) **A23C 9/12** (11) **2 120 590 A2***
A61K 35/74 **A61P 31/16**
A61P 37/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775550.0 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000181 13.02.2008
(87) WO 2008/129148 2008/44 30.10.2008
(88) 12.02.2009
(30) 16.02.2007 FR 0701140
(54) • **VERWENDUNG VON LACTOBACILLUS CASEI ZUR VERSTÄRKUNG DER SCHUTZWIRKUNG DER GRIPPEIMPFUNG**
• **USE OF LACTOBACILLUS CASEI FOR INCREASING THE PROTECTION PROVIDED BY THE INFLUENZA VACCINE**
• **UTILISATION DE LACTOBACILLUS CASEI POUR RENFORCER LA PROTECTION INDUITE PAR LA VACCINATION ANTI-GRIPPALE**
(71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) SAMSON-VILLEGGER, Sandrine, F-69003 Lyon, FR
BOURDET-SICARD, Raphaëlle, F-91120 Palaiseau, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **A23C 9/127** (11) **2 120 591 A1***
A23C 9/133 **A23C 9/152**
A23C 9/156 **A23C 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 08700919.7 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DK 2008/000048 01.02.2008
(87) WO 2008/092458 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 US 899034 P
(54) • *NEUER TRINK-JOGHURT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *NOVEL DRINKING YOGHURT AND PROCESS FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *NOUVEAU YAOURT À BOIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Arla Foods Amba, Skanderborgvej 277, 8260 Viby J, DK
(72) ANDERSEN, Claus, DK-7500 Holsterbro, DK
CHRISTENSEN, Gunner, B1640FTX Buenos Aires, AR
BURLING, Hans, S-22 220 Lund, SE
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

A23C 9/133 → (51) **A23C 9/127**

- (51) **A23C 9/14** (11) **2 120 592 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869454.4 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087991 18.12.2007
(87) WO 2008/077071 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 641468

- (54) • *MILCHPRODUKTZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *DAIRY COMPOSITIONS AND METHOD OF MAKING*
• *COMPOSITIONS LAITIÈRES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Select Milk Producers, Inc., 320 West Hermosa Drive, Artesia, NM 88210, US
(72) UR-REHMAN, Shakeel, Roswell, NM 88201, US
DUNKER, John M., Rogersville, MO 65742, US
MCCLOSKEY, Michael J., Demotte, IN 46310, US
GOMEZ, Timothy J., Leesburg, IN 46538, US
SEGUIN, Richard J., Quebec J3H 2H7, CA
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

A23C 9/14 → (51) **C12Q 1/68**

A23C 9/152 → (51) **A23C 9/127**

A23C 9/156 → (51) **A23C 9/127**

A23C 21/06 → (51) **A23C 9/127**

A23D 7/00 → (51) **A21D 2/36**

A23D 7/01 → (51) **A21D 2/36**

A23D 7/015 → (51) **A23L 3/3526**

- (51) **A23D 9/00** (11) **2 120 593 A2***
A23L 1/29 **A23L 1/307**
A23L 1/31 **A23L 1/325**
A23D 9/02
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 07866409.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001732 19.10.2007
(87) WO 2008/047012 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 19.10.2006 FR 0609184

- (54) • *TIERFETTERSATZ*
• *ANIMAL FAT SUBSTITUTE*
• *SUBSTITUT DE MATIERE GRASSE ANIMALE*
- (71) Valansot, 17 Rue du Vercors, 69960 Corbas, FR
(72) GAUD, Bernard, 69006 Lyon, FR
ALFOS, Carine, 33600 Pessac, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A23D 9/013 → (51) **A21D 2/36**

A23D 9/02 → (51) **A23D 9/00**

A23F 3/16 → (51) **A23L 1/236**

A23F 3/34 → (51) **A23L 1/236**

A23G 1/32 → (51) **A23G 1/48**

- (51) **A23G 1/48** (11) **2 120 594 A1***
A23G 1/54 **A23G 1/32**
- (25) En (26) En
(21) 07858978.5 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/003802 27.11.2007
(87) WO 2008/090404 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 IT MI20070122
- (54) • *AROMATISIERUNGSVERFAHREN FÜR BLOCKSCHOKOLADE, DARAUS GEWONNENES PRODUKT UND SEINE VERWENDUNG*
• *FLAVOURING PROCESS OF MASSIVE CHOCOLATE, THE OBTAINED PRODUCT AND THE USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ AROMATISANT DE CHOCOLAT MASSIF, PRODUIT OBTENU ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
- (71) Sugar Company S.p.A. Società Unipersonale, Via degli Agresti, 6, 40123 Bologna, IT
(72) NERI, Napoleone, I-40064 Ozzano Emilia (Bologna), IT
(74) Biggi, Cristina, et al, c/o BUGNION S.P.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A23G 1/54 → (51) **A23G 1/48**

A23J 1/12 → (51) **A23L 1/10**

- (51) **A23J 1/14** (11) **2 120 595 A1***
C10J 3/00
- (25) De (26) De
(21) 08708781.3 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/051500 07.02.2008
(87) WO 2008/095978 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 DE 102007006483
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES WERTPRODUKTES, INSBESONDERE STÄRKE, AUS EINEM GETREIDEMEHL*
• *METHOD FOR OBTAINING A VALUABLE PRODUCT, PARTICULARLY STARCH, FROM GRAIN FLOUR*

- *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN PRODUIT DE VALEUR, EN PARTICULIER D'AMIDON, À PARTIR D'UNE FARINE DE CÉRÉALE*
- (71) GE A Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
(72) WITT, Willi, 49545 Tecklenburg, DE
RINGBECK, Joachim, 59302 Oelde, DE
SEEMANN, Conny, 59302 Oelde, DE
LANG, Dirk, 59320 Ostenfelde, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A23J 3/00 → (51) **A61K 38/03**

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 120 596 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08701425.4 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- RS
(86) EP 2008/050281 11.01.2008
(87) WO 2008/098807 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 IT PD20070049
- (54) • *PRODUKT AUF BASIS VON KONJUGIERTER LINOLSÄURE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A PRODUCT BASED ON CONJUGATED LINOLEIC ACID AND A METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
• *PRODUIT À BASE D'ACIDE LINOLÉIQUE CONJUGUÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) SILA S.r.l., Via Tempesta, 91/C, 30030 Noale (VE), IT
(72) LORENZON, Maurizio, I-30033 Noale, IT
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **A23K 1/16** (11) **2 120 597 A2***
A23K 1/18

- (25) En (26) En
(21) 08709423.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000533 15.02.2008
(87) WO 2008/099191 2008/34 21.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 16.02.2007 GB 0703087
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*
- (71) Lintbells Ltd, Weston Barns Unit 16, Weston Hertfordshire SG4 7AX, GB
(72) HOWIE, John, Allan, Hertfordshire SG4 7AX, GB
DAVIES, Robert, John, Hertfordshire SG4 7AX, GB
(74) Evans, Stephen John Eves, Stratagem IPM Limited Fosters Wing Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 120 598 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826501.4 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053849 21.09.2007
(87) WO 2008/035314 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 US 846443 P

- (54) • *GESCHMACKSSTOFF-ANBRINGUNG AUF ESSBAREN SUBSTRATEN*
• *FLAVOR APPLICATION ON EDIBLE SUBSTRATES*
• *APPLICATION D'AGENT DE SAPIDITÉ SUR DES SUBSTRATS COMESTIBLES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) WEN, Lu-Fang, Mason, Ohio 45040, US
HENRY, William John Jr., Covington, Kentucky 41015, US
SWAINE, Robert Leslie, Glendale, Ohio 45246, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **A23L 1/00** (11) **2 120 599 A1***
A23L 1/01 **A23L 1/05**
A23L 1/31 **A23L 1/315**
A23L 1/325

- (25) En (26) En
(21) 07851931.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050671 19.12.2007
(87) WO 2008/078997 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 EP 06077314
(54) • *BESCHICHTUNG FÜR MIKROWELLENGE- EIGNETES NAHRUNGSMITTELPRODUKT*
• *COATING FOR MICROWAVABLE FOOD PRODUCT*
• *ENROBAGE POUR PRODUIT ALIMEN- TAIRE UTILISABLE AU FOUR À MICRO- ONDES*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toe- past Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) NOORT, Martijn Willem-Jan, 1221 BW Hil- versum, NL
JURGENS, Albertus, 3461 GJ Linschoten, NL
VERKLEIJ, Theodorus Jozef, 2871 KX Schoonhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23L 1/00** (11) **2 120 600 A1***
A61K 9/16

- (25) En (26) En
(21) 07857512.3 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063865 13.12.2007
(87) WO 2008/071757 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 EP 06126076
(54) • *TEILCHENFÖRMIGE ZUSAMMENSET- ZUNG, DIE CALCIUMLACTAT- UND CAL- CIUMCITRAT-MIKROPARTIKEL ENTHÄLT*
• *PARTICULATE COMPOSITION COMPRIS- ING CALCIUM LACTATE AND CALCIUM CITRATE MICROPARTICLES*
• *COMPOSITION PARTICULAIRE COMPRE- NANT DES MICROPARTICULES DE LAC- TATE DE CALCIUM ET DE CITRATE DE CALCIUM*
- (71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
- (72) KREMER, Diderik Reinder, 9722 WG Gro- ningen, NL
VISSER, Jildert Eelke, 9405 PD Assen, NL
VORAGE, Marcus Johannes Anthonius Wil- helmus, 9458 TC Balloo, NL
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A23L 1/00 → (51) **A23K 1/00**

A23L 1/00 → (51) **A61K 9/50**

A23L 1/00 → (51) **A61K 31/52**

A23L 1/00 → (51) **A61L 9/14**

A23L 1/00 → (51) **C12N 15/82**

A23L 1/01 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/05** (11) **2 120 601 A1***
A23L 1/09 **A61K 9/50**

- (25) De (26) De
(21) 08707573.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000907 06.02.2008
(87) WO 2008/095688 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007007307
(54) • *FLIESSFÄHIGE GELATINEZUSAMMENSET- ZUNG*
• *FREE-FLOWING GELATIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE GÉLATINE À ÉCOULE- MENT LIBRE*
- (71) GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE
- (72) DICK, Eberhard, 69151 Neckargemünd, DE
WALTER, Simone, 69483 Wald-Michelbach, DE
- (74) Wössner, Gottfried, et al, HOEGER, STELL- RECHT & PARTNER Patentanwälte Uhland- strasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/0522** (11) **2 120 602 A1***
A23L 1/29 **C08B 30/12**

- (25) En (26) En
(21) 07851964.2 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050706 28.12.2007
(87) WO 2008/082296 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 EP 06127375
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON LANGSAM VERDAUBARER STÄRKE*
• *PROCESS FOR PRODUCING SLOWLY DIGESTIBLE STARCH*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN AMI- DON POUVANT ÊTRE DIGÉRÉ LENTEMENT*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) ABRAHAMSE, Evan, NL-3815 ST Amers- foort, NL
KIERS, Wynette Hermina Agnes, NL-6671 GB Zetten, NL
BOURITIUS, Houkje, NL-3705 SC Zeist, NL
WEEL, Koenraad Gerard Christoffel, NL-6721 RP Bennekom, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A23L 1/0532** (11) **2 120 603 A1***
A23L 1/29 **A23L 1/307**
A23L 1/40

- (25) En (26) En
(21) 08706933.2 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/050039 13.02.2008
(87) WO 2008/098579 2008/34 21.08.2008

(30) 13.02.2007 DK 200700235
23.05.2007 US 939796 P

- (54) • *ALIGINATHALIGES DIÄTPRODUKT*
• *DIET PRODUCT COMPRISING ALGINATE*
• *PRODUIT DIÉTÉTIQUE COMPRENANT DE L'ALGINATE*
- (71) S-Biotek Holding ApS, Vimmelskaffet 43, 1161 Copenhagen K, DK
- (72) OLSEN, Jens Steen, DK-4622 Havdrup, DK
- (74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, Internatio- nalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/05**

(51) **A23L 1/10** (11) **2 120 604 A1***
A23L 1/308 **A23J 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 08709317.5 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050049 07.02.2008
(87) WO 2008/096044 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 FI 20075090
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE FRAKTIONIERUNG VON HAFER, SO ERHALTENE PRODUKTE UND DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR FRACTIONATING OAT, PRODUCTS THUS OBTAINED, AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FRACTIONNEMENT D'AVOINE, PRODUIT AINSI OBTENU ET SES UTILISATIONS*
- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuori- miehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) KAUKOVIRTA-NORJA, Anu, FI-02044 Espoo, FI
MYLLYMÄKI, Olavi, FI-02044 Espoo, FI
ARO, Heikki, FI-31600 Jokioinen, FI
HIETANIEMI, Veli, FI-31600 Jokioinen, FI
PIHLAVA, Juha-Matti, FI-31600 Jokioinen, FI
- (74) Puranen, Maija-Liisa, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **A23L 1/222** (11) **2 120 605 A1***
A23L 1/236 **A23L 2/38**
A23L 2/385 **A23L 2/58**
A23L 2/60

- (25) En (26) En
(21) 08743897.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057019 14.03.2008
(87) WO 2008/112983 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686260
(54) • *GETRÄNKEPRODUKTE MIT EINEM NÄHR- WERTLOSEN SÜSSUNGSMITTEL UND EINEM BITTERSTOFF*
• *BEVERAGE PRODUCTS WITH NON- NUTRITIVE SWEETENER AND BITTERANT*
• *BOISSONS CONTENANT UN ÉDULCORANT NON NUTRITIF ET UN AGENT D'AMER- TUME*
- (71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland, 20 Reid Street William House, Hamilton HM-11, BM
- (72) ROY, Glenn, Beacon, NY 12508, US
LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A23L 1/236** (11) **2 120 606 A1***
A23L 2/52 **A23L 2/60**
A23F 3/16 **A23F 3/34**

(25) En (26) En

- (21) 08732219.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057006 14.03.2008
(87) WO 2008/112979 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686264
(54) • *TEE-EXTRAKTE ZUR REDUZIERUNG DES GESCHMACKS VON NÄHRWERTLOSEN SÜSSUNGSMITTELN*
• *TEA EXTRACTS FOR REDUCING OFF-TASTE OF NON-NUTRITIVE SWEETENERS*
• *EXTRAITS DE THÉ POUR RÉDUIRE LE MAUVAIS GOÛT D'ÉDULCORANTS NON NUTRITIFS*
(71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland, 20 Reid Street William House, Hamilton HM-11, BM
(72) JOHNSON, Winsome, Ossining, NY 10562-1983, US
ROY, Glenn, Beacon, NY 12508, US
LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A23L 1/236** (11) **2 120 607 A1***
A23L 2/56 **A23L 2/60**
A23L 2/68

- (25) En (26) En
(21) 08743833.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056798 13.03.2008
(87) WO 2008/112857 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686318
(54) • *DIÄTGETRÄNKEPRODUKTE MIT REBAUDIOSID A, ERYTHRITOL ODER TAGATOSE UND EINEM SÄUERUNGSMITTEL*
• *DIET BEVERAGE PRODUCTS COMPRISING REBAUDIOSIDE A, ERYTHRITOL OR TAGATOSE AND AN ACIDULANT*
• *PRODUITS DE BOISSON ALLÉGÉE COMPRENANT DU REBAUDIOSIDE A, DE L'ERYTHRITOL OU LE TAGATOSE ET UN ACIDULANT*
(71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland, 20 Reid Street William House, Hamilton HM-11, BM
(72) TALEBI, Fari, New York, NY 10017, US
GARCIA, Manuel, Antonio, Arce, Ossining, NY 10562, US
LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
CHANG, Pei, K., Cortlandt Manor, NY 10567, US
CHEN, Hang, White Plains, NY 10601, US
ZANIEWSKI, Todd, A., Sandy Hook, CT 06482, US
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23L 1/236 → (51) **A23L 1/222**

A23L 1/24 → (51) **A23L 3/3526**

A23L 1/29 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/29 → (51) **A23L 1/0522**

A23L 1/29 → (51) **A23L 1/0532**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 120 608 A1***
A23L 1/304
(25) En (26) En
(21) 08709093.2 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051978 19.02.2008
(87) WO 2008/113655 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07104476
(54) • *GESUNDES NAHRUNGSMITTELPRODUKT*
• *HEALTHY FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE PROPICE À LA SANTÉ*
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) AVRAMIS, Constantina, A, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
DE BREE, Angelika, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
HEPTINSTALL, Stanley, Nottingham NG7 2RD, GB
KRONER, Christine, I, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23L 1/30** (11) **2 120 609 A2***
A61P 1/00 **A61P 9/00**
A61K 31/232

- (25) En (26) En
(21) 08717092.4 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052258 25.02.2008
(87) WO 2008/102017 2008/35 28.08.2008
(88) 30.04.2009
(30) 23.02.2007 EP 07102973
(54) • *NAHRUNGSMITTEL UMFASSEND MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN FÜR DIE VORBEUGUNG GEGEN CHRONISCHE ERKRANKUNGEN*
• *FOOD COMPRISING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS FOR THE PREVENTION OF CHRONIC DISEASES*
• *ALIMENT CONTENANT DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS POUR LA PRÉVENTION DE MALADIES CHRONIQUES*
(71) BNLfood Investments SARL, Zone Industrielle Salzbaach, 9559 Wiltz, LU
(72) DE MEESTER, Fabien, B-6900 Marche-en-Famenne, BE
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A23L 1/30 → (51) **A23K 1/00**

A23L 1/30 → (51) **A61L 9/14**

A23L 1/30 → (51) **C12Q 1/68**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/307 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/307 → (51) **A23L 1/0532**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/10**

A23L 1/31 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/31 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/315 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/325 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/325 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/40 → (51) **A23L 1/0532**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/222**

A23L 2/385 → (51) **A23L 1/222**

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/236**

A23L 2/56 → (51) **A23L 1/236**

A23L 2/58 → (51) **A23L 1/222**

A23L 2/60 → (51) **A23L 1/222**

A23L 2/60 → (51) **A23L 1/236**

- (51) **A23L 2/68** (11) **2 120 610 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732074.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056769 13.03.2008
(87) WO 2008/112844 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686327
(54) • *COLAGETRÄNKE*
• *COLA BEVERAGES*
• *BOISSONS À BASE DE COCA*
(71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland, 20 Reid Street William House, Hamilton HM-11, BM
(72) TALEBI, Fari, New York, NY 10017, US
GARCIA, Manuel, Antonio Arce, Ossining, NY 10562, US
LEE, Thomas, Scarsdale, NY 10583, US
CHANG, Pei, K., Cortlandt Manor, NY 10567, US
CHEN, Hang, White Plains, NY 10601, US
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23L 2/68 → (51) **A23L 1/236**

A23L 3/3418 → (51) **B65D 81/24**

- (51) **A23L 3/3526** (11) **2 120 611 A1***
A23L 3/3535 **A23D 7/015**
A23L 1/24 **A23C 3/08**
(25) En (26) En
(21) 08707858.0 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050239 10.01.2008
(87) WO 2008/098804 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 673717
(54) • *FETTREDUZIERTES VERBRAUCHERPRODUKT MIT EINEM NATÜRLICHEN KONSERVIERUNGSSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A LOW FAT CONSUMER PRODUCT COMPRISING A NATURAL PRESERVATIVE SYSTEM AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PRODUIT DE CONSOMMATION À FAIBLE TENEUR EN GRAISSES COMPRENANT UN SYSTÈME CONSERVATEUR NATUREL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Unilever PLC, Unilever House, 100 Victoria Embankment London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) CIRIGLIANO, Michael, Charles, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
SEKULA, Bernard, Charles, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
HAMM, Donald, Joseph, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
GALLAGAN, Laura, Anne, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 3/3535 → (51) **A23L 3/3526**

- (51) **A23N 1/00** (11) **2 120 612 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761874.0 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000174 12.02.2008
(87) WO 2008/113920 2008/39 25.09.2008
(88) 25.06.2009
(30) 15.02.2007 FR 0701093
(54) • ZITRUSPRESSE ZUM AUSPRESSEN EINER GANZEN ZITRUSFRUCHT
• CITRUS SQUEEZER FOR SQUEEZING A WHOLE CITRUS
• PRESSE-AGRUMES POUR LE PRESSAGE D'UN AGRUME ENTIER
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) LEBRUN, Erik, F-65420 Ibos, FR
TOMPA, Carole, Line, F-65000 Tarbes, FR
ROUCHES, Alexandre, F-65310 Horgues, FR
SAN VICENTE, Alain, F-65270 Peyrouse, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A24C 1/04** (11) **2 120 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741609.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000034 06.02.2008
(87) WO 2008/097081 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 NL 1033346
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DECKBLATTES ZUR VERWENDUNG IN DER ZIGARRENHERSTELLUNG
• METHOD FOR MANUFACTURING A WRAPPER FOR USE IN THE MANUFACTURING OF CIGARS.
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ENVELOPPE POUR UNE UTILISATION DANS LA FABRICATION DE CIGARES
(71) Van der Sluis Cigar Machinery B.V., Ijsselkade 20, 8261 AB Kampen, NL
(72) BEIJDERWELLEN, Jan, Cornelis, Anronie, NL-8094 PL Hattemberbroek, NL
VAN DER SLUIS, Arend, NL-8094 PM Hattemberbroek, NL
SLOBBE, JEROEN, Aart, Jan, NL- 8162 PP Epe, NL
(74) Hart, Walter, Exter Polak & Charlouis B.V. P. O. Box 3214, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **A24C 5/18** (11) **2 120 614 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872087.7 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/004482 24.12.2007
(87) WO 2008/081339 2008/28 10.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 28.12.2006 US 877458 P
(54) • VERSCHIEDENENE AUSFÜHRUNGSARTEN ZUR HERSTELLUNG EINES TABAKSTABES MIT HOHLEM DURCHGANG
• VARIOUS EMBODIMENTS FOR PRODUCING A TOBACCO ROD WITH A HOLLOW PASSAGEWAY EXTENDING THERE-THROUGH
• DIVERS MODES DE RÉALISATION POUR FABRIQUER UN BÂTONNET-FILTRE DE TABAC AVEC UN PASSAGE CREUX S'ÉTENDANT À TRAVERS CELUI-CI
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) SPIERS, Steven, F., Midlothian, VA 23112, US
SANDERSON, Wesley, G., Chester, VA 23831, US
RINEHART, Steven, R., Chesterfield, VA 23832, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A24C 5/356** (11) **2 120 615 A1***
B65B 19/04
(25) De (26) De
(21) 08748849.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002413 12.03.2008
(87) WO 2008/110390 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 DE 102007012697
(54) • ENTLEERMAGAZIN FÜR EINE SCHRAGENENTLEEREINRICHTUNG ZUM ENTLEEREN VON MIT STABFÖRMIGEN PRODUKTEN GEFÜLLTEN SCHRÄGEN
• EMPTYING MAGAZINE FOR A TRAY EMPTYING DEVICE USED TO EMPTY TRAYS FILLED WITH ROD-SHAPED PRODUCTS
• MAGASIN DE VIDAGE POUR UN DISPOSITIF DE VIDAGE DE CONTENEUR CONÇU POUR VIDER DES CONTENEURS REMPLIS DE PRODUITS EN FORME DE TIGE

- (71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) BUDNY, Piotr, 21035 Hamburg, DE
MÜLLER, Thomas, 20251 Hamburg, DE
HORN, Matthias, 22926 Ahrensburg, DE
KNABE, Michael, 21502 Geesthacht, DE
MEIER, Arnd, 21643 Beckdorf, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

- (51) **A24D 1/00** (11) **2 120 616 A2***
A24D 3/06
(25) En (26) En
(21) 07872096.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) IB 2007/004503 21.12.2007
(87) WO 2008/084333 2008/29 17.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 29.12.2006 US 877745 P
(54) • RAUCHARTIKEL MIT KONZENTRISCHEM HOHLEM KERN IN EINEM TABAKSTAB SOWIE KAPSEL MIT DUFTMITTEL- UND AEROSOLBILDUNGSMITTELN IM FILTER-SYSTEM

- SMOKING ARTICLE WITH CONCENTRIC HOLLOW CORE IN TOBACCO ROD AND CAPSULE CONTAINING FLAVORANT AND AEROSOL FORMING AGENTS IN THE FILTER SYSTEM
• ARTICLE À FUMER AYANT UNE ÂME CREUSE DISPOSÉE DE FAÇON CONCENTRIQUE DANS UN BÂTONNET DE TABAC ET UNE CAPSULE CONTENANT UN ARÔME ET DES AGENTS FORMANT UN AÉROSOL DANS LE SYSTÈME DE FILTRE
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) ZHUANG, Shuzhong, Richmond, Virginia 23294, US
KARLES, Georgios, D., Richmond, Virginia 23233, US
OLEGARIO, Raquel, M., Richmond, VA 23235, US
(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

A24D 3/06 → (51) **A24D 1/00**

- (51) **A24F 15/12** (11) **2 120 617 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751016.0 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) IB 2008/001290 18.02.2008
(87) WO 2008/102272 2008/35 28.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 21.02.2007 EP 07250730
(54) • AUFFÜLLBARER VERBUNDBEHÄLTER FÜR RAUCHARTIKEL
• REFILLABLE COMPOSITE CASE FOR SMOKING ARTICLES
• BOÏTIER COMPOSITE RÉUTILISABLE POUR ARTICLES À FUMER
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) WEISS, Jacques, CH-1302 Vufflens la Ville, CH
BOURGOIN, Philippe, CH-1033 Cheseaux, CH
HAWLEY, Miles, Richard, Buckinghamshire SL2 4HN, GB
BRADY, Daniel, Old Windsor, SL4 2JW, GB
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A41B 11/01 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A41B 11/02** (11) **2 120 618 A1***
A41B 11/14
(25) En (26) En
(21) 08719309.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
MK
(86) IB 2008/000613 28.02.2008
(87) WO 2008/107791 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 IT CR20070001 U
(54) • SPEZIALSTRUMPFHOSE FÜR DEN GEBRAUCH IM WINTER
• TECHNICAL TIGHTS FOR WINTER USE
• COLLANTS TECHNIQUES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS EN HIVER
(71) Nemar Spa, Via Cavour 141, 25011 Ponte San Marco di Calcinato (BS), IT
(72) EOLI, Andrea, I-25011 Ponte San Marco di Calcinato (BS), IT
(74) Marcio', Paola, Studio Ing. Marco G. Mari Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

A41B 11/14 → (51) A41B 11/02	(74) Gustad, Trond, et al, Oslo Patentkontor AS P. O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A41D 19/00 → (51) B05D 3/00		(86) EP 2008/052115 21.02.2008
A41D 31/02 → (51) B32B 27/12		(87) WO 2008/101983 2008/35 28.08.2008
(51) A41G 5/00 (11) 2 120 619 A1*	(25) En (26) En	(30) 22.02.2007 CH 298072007
(21) 08731622.0 (22) 07.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • UHRARMBAND • WATCH BRACELET • BRACELET POUR MONTRE
(86) US 2008/056155 07.03.2008	(86) EP 2007/010669 07.12.2007	(71) GFPI SA, Rue du Manège 19-21, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(87) WO 2008/112523 2008/38 18.09.2008	(87) WO 2009/026952 2009/10 05.03.2009	(72) GREUBEL, Robert, CH-2523 Lignières, CH
(30) 15.03.2007 US 725121	(30) 24.08.2007 DE 202007011828 U	(74) FORSEY, Stephen, CH-2400 Le Locle, CH
(54) • WERKZEUG ZUR ENTFERNUNG VON HAARVERLÄNGERUNGEN • A TOOL FOR HAIR EXTENSION REMOVAL • OUTIL POUR ENLEVER LES EXTENSIONS CAPILLAIRES	(30) 28.09.2007 DE 202007013582 U	(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH
(71) Stotts, Sheila G., 23030 Hatteras, Woodland Hills, CA 91367, US	(54) • RATSCHENSCHNALLE FÜR EINEN SKI-SCHUH • RATCHET CLASP FOR A SKI BOOT • BOUCLE À CLIQUET POUR CHAUSSURE DE SKI	
(72) Stotts, Sheila G., Woodland Hills, CA 91367, US	(71) Martsch, Hans Georg, Esperantostrasse 28, 60598 Frankfurt/Main, DE	
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(72) Martsch, Hans Georg, 60598 Frankfurt/Main, DE	
	(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE	
A43B 1/00 → (51) B32B 27/12	A43C 15/09 → (51) A63C 13/00	
(51) A43B 13/12 (11) 2 120 620 A2*	A43D 1/02 → (51) A61B 5/107	
B29C 45/14 B29C 35/02	(51) A44B 19/32 (11) 2 120 623 A2*	
B29D 31/51 B29D 31/515	(25) De (26) De	
C08J 5/12 B29K 67/00	(21) 07721887.3 (22) 01.02.2007	
B29K 9/06 B29K 75/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(25) En (26) En	(86) EP 2007/000217 01.02.2007	
(21) 08725377.9 (22) 08.02.2008	(87) WO 2007/087802 2007/32 09.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(88) 29.11.2007	
(86) US 2008/001735 08.02.2008	(30) 03.02.2006 DE 202006001891 U	
(87) WO 2008/100444 2008/34 21.08.2008	(54) • DICHTENDER REISSVERSCHLUSS • SEALING ZIPPER • FERMETURE À GLISSIÈRE ÉTANCHE	
(88) 13.08.2009	(71) ORTLIEB, Hartmut, Rainstrasse 6, 91560 Heilsbronn, DE	
(30) 09.02.2007 US 705169	(72) ORTLIEB, Hartmut, 91560 Heilsbronn, DE	
(54) • LAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • LAMINATE AND METHOD FOR MAKING LAMINATE • STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRATIFIÉ	(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer, Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE	
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US	(51) A44B 19/62 (11) 2 120 624 A1*	
(72) STONE, N. Spencer, Beaverton, OR 97005, US	B31B 19/90	
KRSTIC, Ruzica, Beaverton, OR 97005, US	(25) Fr (26) Fr	
YU, Sui-Chieh, Beaverton, OR 97005, US	(21) 08701325.6 (22) 09.01.2008	
SCHILLER, Dennis, Beaverton, OR 97005, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE	(86) EP 2008/050159 09.01.2008	
	(87) WO 2008/084052 2008/29 17.07.2008	
(51) A43B 13/14 (11) 2 120 621 A1*	(30) 10.01.2007 FR 0752619	
(25) En (26) En	(54) • VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON LÄUFERN BEI VERSCHLUSSPROFILEN • DEVICE FOR APPLYING RUNNERS ON CLOSURE PROFILES • DISPOSITIF DE POSE DE CURSEURS SUR PROFILS DE FERMETURE	
(21) 08723976.0 (22) 07.03.2008	(71) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) MOULIN, Isabelle, F-75008 Paris, FR	
(86) NO 2008/000084 07.03.2008	(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
(87) WO 2008/108662 2008/37 12.09.2008		
(30) 07.03.2007 NO 20071241	(51) A44C 5/00 (11) 2 120 625 A1*	
(54) • SOHLE • SOLE • SEMELLE	G04B 47/00	
(71) Jørgensen, Jan Erik, Rødovrevei 11c, 1472 Fjellhamar, NO	(25) Fr (26) Fr	
(72) Jørgensen, Jan Erik, 1472 Fjellhamar, NO	(21) 08717006.4 (22) 21.02.2008	
	(51) A44C 5/20 (11) 2 120 626 A2*	
	(25) De (26) De	
	(21) 08707683.2 (22) 12.02.2008	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) EP 2008/001066 12.02.2008	
	(87) WO 2008/098741 2008/34 21.08.2008	
	(88) 15.01.2009	
	(30) 12.02.2007 DE 102007006838	
	(54) • SCHLIESSE FÜR SCHMUCKSTÜCK • FASTENER FOR PIECES OF JEWELLERY • FERMOIR POUR BIJOUX	
	(71) Nagai, Erico, Riessersee Str. 24, 81377 München, DE	
	(72) Nagai, Erico, 81377 München, DE	
	(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE	
	(51) A44C 5/24 (11) 2 120 627 A1*	
	(25) Fr (26) Fr	
	(21) 07788468.2 (22) 17.08.2007	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) EP 2007/058548 17.08.2007	
	(87) WO 2008/064931 2008/23 05.06.2008	
	(30) 01.12.2006 CH 19612006	
	(54) • ARMBANDSCHLIESSE MIT LÄNGENVERSTELLVORRICHTUNG • BRACELET CLASP WITH LENGTH ADJUSTMENT DEVICE • FERMOIR DE BRACELET AVEC DISPOSITIF DE REGLAGE DE LONGUEUR	
	(71) TAG-Heuer SA, Rue L.-J. Chevrolet 6a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH	
	(72) ROBERT, Christophe, 2400 Le Locle, CH	
	GORGULU, Murat, 25500 Morneau, FR	
	(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH	
	(51) A44C 27/00 (11) 2 120 628 A1*	
	(25) En (26) En	
	(21) 08704756.9 (22) 14.01.2008	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) KR 2008/000217 14.01.2008	
	(87) WO 2008/114926 2008/39 25.09.2008	
	(30) 19.03.2007 KR 20070026482	
	(54) • FÜR DIE MASSENPRODUKTION GEEIGNETE VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ANHEFTUNG VON STRASS • MASS PRODUCTION TYPE POSSIBLE AUTOMATIC RHINESTONE ADHESION APPARATUS • DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE PRODUCTION EN SÉRIE SERVANT À FIXER UN CRISTAL DE ROCHE	
	(71) Choi, Kwang Teak, 605-802 Poonglim IWANT Apt. Songdo-dong Yeonsu-gu, Incheon 406-840, KR	

(72) Choi, Kwang Teak, Incheon 406-840, KR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A45D 1/08** (11) **2 120 629 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787794.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000338 14.03.2008
(87) WO 2008/132345 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 16.03.2007 FR 0701917
(54) • *FRISIERVORRICHTUNG*
• *HAIR DRESSING DEVICE*
• *APPAREIL DE COIFFURE*

(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) LEGRAIN, Marc, F-01390 Civrieux en Dombes, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A45D 27/22 → (51) **B26B 21/22**

A45D 29/04 → (51) **A45D 29/18**

(51) **A45D 29/18** (11) **2 120 630 A1***
A45D 34/04 **A45D 34/06**
A45D 40/24 **A61M 35/00**
A45D 29/04

(25) En (26) En
(21) 08701918.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000244 23.01.2008
(87) WO 2008/090347 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 GB 0701306
(54) • *BEHANDLUNGSGERÄT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TREATMENT DEVICE AND METHOD OF USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) LRC PRODUCTS LIMITED, 35 New Bridge Street, London EC4V 6BW, GB
(72) GEORGE, Angela, Manchester M41 7HA, GB
WARD, Jonathan, Manchester M41 7HA, GB
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A45D 34/04 → (51) **A45D 29/18**

A45D 34/06 → (51) **A45D 29/18**

(51) **A45D 40/00** (11) **2 120 631 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762134.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050287 20.02.2008
(87) WO 2008/113939 2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 21.02.2007 FR 0753416
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES APPLIKATORS FÜR EIN KOSMETISCHES PRODUKT, APPLIKATOR, BEHÄLTER MIT DIESEM APPLIKATOR UND APPLIKATORCHARGE*
• *METHOD FOR MAKING A COSMETIC PRODUCT APPLICATOR, APPLICATOR, CONTAINER INCLUDING SAID APPLICATOR AND APPLICATOR BATCH*

• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN APPLICATEUR DE PRODUIT COSMETIQUE, APPLICATEUR, EMBALLAGE COMPRENANT CET APPLICATEUR ET LOT D'APPLICATEURS*

(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) SALCIARINI, Christian, F-77860 Couilly Pont aux Dames, FR
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

A45D 40/06 → (51) **B43K 21/08**

A45D 40/20 → (51) **B43K 21/08**

A45D 40/24 → (51) **A45D 29/18**

A45D 40/24 → (51) **A46B 9/02**

(51) **A45D 40/26** (11) **2 120 632 A1***
A46B 5/00 **A46B 9/02**
A46B 13/02

(25) En (26) En
(21) 08730349.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054525 21.02.2008
(87) WO 2008/103795 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 677338
(54) • *KOSMETISCHER APPLIKATOR MIT DREHMOMENTBEGRENZER*
• *COSMETIC APPLICATOR WITH TORQUE LIMITER*
• *APPLICATEUR DE COSMÉTIQUE COMPRENANT UN LIMITEUR DE COUPLE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WYATT, Peter, Jonathan, Forest Hill, Maryland 21050, US
WILSON, David, Edward, Reisterstown, Maryland 21136, US
RAINEY, Donald, Frank, II, Owings Mills, Maryland 21117, US
JADIN, Tamela, Suzanne, Cincinnati, Ohio 45209, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A45D 40/26** (11) **2 120 633 A1***
A46B 13/00 **A46B 13/02**

(25) En (26) En
(21) 08730351.7 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054527 21.02.2008
(87) WO 2008/103796 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 677350
(54) • *KOSMETISCHER APPLIKATOR MIT DREHMOMENTBEGRENZER*
• *COSMETIC APPLICATOR WITH TORQUE LIMITER*
• *APPLICATEUR DE COSMÉTIQUE COMPRENANT UN LIMITEUR DE COUPLE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WYATT, Peter, Jonathan, Forest Hill, Maryland 21050, US
WILSON, David, Edward, Reisterstown, Maryland 21136, US
RAINEY, Donald, Frank, II, Owings Mills, Maryland 21117, US

JADIN, Tamela, Suzanne, Cincinnati, Ohio 45209, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A45D 40/26** (11) **2 120 634 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707138.7 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000405 21.01.2008
(87) WO 2008/089927 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 DE 102007004290
(54) • *VERKAUFSEINHEIT FÜR EINEN MASCARA-APPLIKATOR*
• *SALES UNIT FOR A MASCARA APPLICATOR*
• *UNITÉ DE COMMERCIALISATION D'UN APPLICATEUR DE MASCARA*
(71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) ECKERS, Lorenz, 21255 Tostedt, DE
ZOLTOWSKI, Craig, Norwalk CT 06854, US
(74) Lasch, Hartmut, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **A45D 40/26** (11) **2 120 635 A2***
A46B 9/02 **A46B 13/02**
A46B 13/08

(25) En (26) En
(21) 08710122.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050634 21.02.2008
(87) WO 2008/102317 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 21.02.2007 US 677326
(54) • *KOSMETISCHER APPLIKATOR MIT DREHMOMENTBEGRENZER*
• *COSMETIC APPLICATOR WITH TORQUE LIMITER*
• *APPLICATEUR DE COSMÉTIQUE COMPRENANT UN LIMITEUR DE COUPLE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WYATT, Peter, Jonathan, Forest Hill, Maryland 21050, US
WILSON, David, Edward, Reisterstown, Maryland 21136, US
RAINEY, Donald, Frank, II, Owings Mills, Maryland 21117, US
JADIN, Tamela, Suzanne, Cincinnati, Ohio 45209, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A45F 4/04** (11) **2 120 636 A1***
A45F 4/06 **A47C 17/82**

(25) En (26) En
(21) 07704964.1 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/000185 23.01.2007
(87) WO 2008/090296 2008/31 31.07.2008
(54) • *KOFFER*
• *SUITCASE*
• *VALISE*
(71) Pain, Phillip, 12 Threave Close, Bedford MK41 8PD, GB
Gibbs, Natasha, 10 Kimbolton Crescent Stevenage, Hertfordshire SG2 8RJ, GB

- Pain, Andrew, 64 Lilac Walk Kempston, Bedfordshire MK42 7PH, GB
Pain, Michael, 12 Threave Close, Bedford MK41 8PD, GB
Pain, Robert, 10 Kimbolton Crescent Stevenage, Hertfordshire SG2 8RJ, GB
(72) Pain, Phillip, Bedford MK41 8PD, GB
Gibbs, Natasha, Hertfordshire SG2 8RJ, GB
Pain, Andrew, Bedfordshire MK42 7PH, GB
Pain, Michael, Bedford MK41 8PD, GB
Pain, Robert, Hertfordshire SG2 8RJ, GB
(74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, GB-Leighton Buzzard, Beds LU7 2QD, GB

A45F 4/06 → (51) **A45F 4/04****A46B 5/00** → (51) **A45D 40/26**

- (51) **A46B 7/06** (11) **2 120 637 A1***
A46B 9/06
(25) En (26) En
(21) 07855074.6 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087141 12.12.2007
(87) WO 2008/073950 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 US 611726
(54) • ZAHNBÜRSTE
• TOOTHBRUSH
• BROSSE À DENTS
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) RUSSELL, Bruce M., Howell, NJ 07731, US
MOSKOVICH, Robert A., East Brunswick, NJ 08816, US
WAGUESPACK, Kenneth, North Brunswick, NJ 08902, US
ROONEY, Michael Charles, Shanghai 200120, CN
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **A46B 9/02** (11) **2 120 638 A1***
A45D 40/24
(25) De (26) De
(21) 08707137.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000404 21.01.2008
(87) WO 2008/089926 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 DE 102007004288
(54) • MASCARA-APPLIKATOR
• MASCARA APPLICATOR
• APPLIQUEUR DE MASCARA
(71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) ECKERS, Lorenz, 21255 Tostedt, DE
ZOLTOWSKI, Craig, Norwalk CT 06854, US
(74) Lasch, Hartmut, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/26****A46B 9/06** → (51) **A46B 7/06****A46B 13/00** → (51) **A45D 40/26**

- (51) **A46B 13/02** (11) **2 120 639 A1***
A46B 15/00 **A61C 17/16**
(25) En (26) En
(21) 08729817.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/053909 14.02.2008
(87) WO 2008/101046 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 676050
(54) • MUNDPFLEGE MIT BENUTZERIN-TERAKTIVER ANZEIGE
• ORAL CARE IMPLEMENT HAVING USER-INTERACTIVE DISPLAY
• INSTRUMENT UTILISÉ POUR LES SOINS BUCCO-DENTAIRE COMPORTANT UN SYSTÈME D'AFFICHAGE INTERACTIF ET UNE TÊTE MOBILE
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US
(72) GATZEMEYER, John, J., Hillsborough, NJ 08844, US
JIMENEZ, Eduardo, J., Manalapan, NJ 07725, US
RIEBE, Robert, Minneapolis, MN 55402, US
FAIR, Paul, Denver, CO 80206, US
MICHAELS, James, E., Lombard, IL 60148, US
WARD, Evan, Chicago, IL 60647, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A46B 13/02 → (51) **A45D 40/26****A46B 13/08** → (51) **A45D 40/26****A46B 15/00** → (51) **A46B 13/02**

- (51) **A47B 1/04** (11) **2 120 640 A1***
A47B 5/04
(25) En (26) En
(21) 08705184.3 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000009 04.01.2008
(87) WO 2008/085110 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 SE 0700028
(54) • STÜTZANORDNUNG FÜR EIN HERUNTERKLAPPBARES SEITENTEIL
• A SUPPORT ASSEMBLY FOR A DROP LEAF
• ENSEMBLE DE SUPPORT POUR UN ABATTANT
(71) Dag, Olsson Tegelmark, Frejgatan 22, 774 41 Avesta, SE
(72) Dag, Olsson Tegelmark, 774 41 Avesta, SE

A47B 5/04 → (51) **A47B 1/04**

- (51) **A47B 46/00** (11) **2 120 641 A1***
B64D 11/04
(25) En (26) En
(21) 07869618.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088303 20.12.2007
(87) WO 2008/079939 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 871037 P
19.12.2007 US 959852
(54) • BORDKÜCHENEINHEIT MIT BEHÄLTER-HANDHABUNGSMEECHANISMUS
• GALLEY UNIT INCLUDING CONTAINER HANDLING MECHANISM
• BLOC-OFFICE COMPRENANT UN MÉCANISME DE MANIPULATION DE CONTENANTS
(71) BE AEROSPACE, INC., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
(72) ARNOLD, Geraldine, Winston-Salem, NC 27103, US
JOHNSON, Glenn, A., King, NC 27021, US
CUNNINGHAM, Craig, Old Northants NN6 9EN, GB

- PEURIFOY, Mark, Wayne, Winston-Salem, NC 27104, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB
(51) **A47B 47/00** (11) **2 120 642 A2***
A47B 77/14 **A47B 97/00**
(25) En (26) En
(21) 08709140.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052086 20.02.2008
(87) WO 2008/104490 2008/36 04.09.2008
(88) 25.06.2009
(30) 28.02.2007 IT MC20070044
(54) • WANDSCHRANK FÜR MODULARE KÜCHEN
• WALL CABINET FOR MODULAR KITCHENS
• ARMOIRE MURALE POUR CUISINES MODULAIRES
(71) Compagnucci Holding S.p.A., 57, Via Scarpata Alta, 60030 Santa Maria Nuova, AN, IT
(72) COMPAGNUCCI, ROSSANO, I-60027 Osimo (an), IT
(74) Cutropia, Gianluigi, Ing. Baldi Claudio S.r.L. Viale Cavallotti, 13, I-60035 Jesi (AN), IT

- (51) **A47B 47/00** (11) **2 120 643 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08712439.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000791 11.02.2008
(87) WO 2008/102958 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 KR 20070017253
28.03.2007 KR 20070030458
(54) • GESTELLMODUL UND MÖBEL MIT EINEM GESTELLMODUL
• RACK MODULE AND FURNITURE HAVING A RACK MODULE
• MODULE RANGEMENT ET MEUBLE ÉQUIPÉ DE CELUI-CI
(71) Park, Jin Ho, Shilnevil 202ho 2736-23 Bangbae 2-dong Seocho-gu, Seoul 137-853, KR
(72) Park, Jin Ho, Seoul 137-853, KR
(74) Reiningner, Jan Christian, Adares Patent- und Rechtsanwälte Reiningner & Partner Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE

A47B 57/42 → (51) **F25D 25/02****A47B 77/14** → (51) **A47B 47/00**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 120 644 A2***
(25) De (26) De
(21) 08707280.7 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000570 25.01.2008
(87) WO 2008/101582 2008/35 28.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008688
(54) • EINZUGVORRICHTUNG FÜR SCHIEBELEMENTE
• RETRACTING MECHANISM FOR SLIDING ELEMENTS
• DISPOSITIF D'ESCAMOTAGE POUR ÉLÉMENTS COULISSANTS
(71) KARL SIMON GmbH & Co. KG, Sulgener Strasse 21/23, 78733 Aichhalden, DE
(72) BANTLE, Ulrich, 72186 Empfingen, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 120 645 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715485.2 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000256 13.02.2008
 (87) WO 2008/098563 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 DE 102007008363
 (54) • ZUGVORRICHTUNG MIT AB- ODER
 UMGELENKTER ZUGFEDER
 • TENSIONING DEVICE COMPRISING A
 DIVERTED OR DEFLECTED TENSION
 SPRING
 • DISPOSITIF DE TRACTION À RESSORT DE
 TRACTION DÉVIÉ OU RENVOYÉ
 (71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866
 Rheinau, DE
 Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866
 Rheinau, DE
 (72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
 Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
 (74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Paten-
 tanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gag-
 genau, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 120 646 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07845289.3 (22) 11.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) AT 2007/000560 11.12.2007
 (87) WO 2008/101260 2008/35 28.08.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 23.02.2007 AT 2892007
 (54) • MÖBELKORPUS MIT EINER DICHTLIPPE
 UND EINEM AUSSTOSSER
 • FURNITURE BODY HAVING A SEALING LIP
 AND AN EJECTOR
 • CORPS DE MEUBLE MUNI D'UNE LÈVRE
 D'ÉTANCHÉITÉ ET D'UN ÉJECTEUR
 (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
 Höchst, AT
 (72) GRIMM, Mathias, A-6844 Altach, AT
 (74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010
 Innsbruck, AT

(51) **A47B 88/04** (11) **2 120 647 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07845290.1 (22) 11.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) AT 2007/000561 11.12.2007
 (87) WO 2008/101261 2008/35 28.08.2008
 (30) 19.02.2007 AT 2572007
 (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG IN EINEM
 MÖBELKORPUS
 • FASTENING DEVICE IN A FURNITURE
 UNIT
 • DISPOSITIF DE FIXATION DANS UN
 CORPS DE MEUBLE
 (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
 Höchst, AT
 (72) GASSER, Ingo, A-6973 Höchst, AT
 (74) Hofinger, Stephan, Postfach 332, 6010
 Innsbruck, AT

A47B 88/04 → (51) **E05F 5/00**

A47B 91/02 → (51) **A47L 15/42**

A47B 96/14 → (51) **F25D 23/06**

A47B 97/00 → (51) **A47B 47/00**

A47C 1/032 → (51) **A47C 7/14**

(51) **A47C 7/14** (11) **2 120 648 A1***
A47C 1/032
 (25) En (26) En
 (21) 08728403.0 (22) 28.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052208 28.01.2008
 (87) WO 2008/094865 2008/32 07.08.2008
 (30) 29.01.2007 US 898421 P
 (54) • SITZSTRUKTUR UND VERWENDUNGS-
 VERFAHREN DAFÜR
 • SEATING STRUCTURE AND METHODS
 FOR THE USE THEREOF
 • STRUCTURE DE SIÈGE ET PROCÉDÉS
 D'UTILISATION
 (71) Herman Miller, Inc., 855 East Main Avenue P.
 O. Box 302, Zeeland, MI 49464-0302, US
 (72) ALDRICH, John, F., Grandville, MI 49418, US
 BRILL, Ryan, S., Allendale, MI 49401, US
 HILL, Christopher, C., Zeeland, MI 49464,
 US
 VANDERIET, Douglas, M., Holland, MI
 49424, US
 CASTRO, Elinda, G., Jr., Wyoming, MI
 49418, US
 ROARK, Troy, West Olive, MI 49460, US
 SLAGH, James, D., Holland, MI 49423, US
 WEBER, Jeffrey, A., Golden Valley, MN
 55422, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulit
 Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47C 7/18 → (51) **B29C 41/08**

A47C 17/82 → (51) **A45F 4/04**

(51) **A47C 20/04** (11) **2 120 649 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08700130.1 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000006 07.01.2008
 (87) WO 2008/083682 2008/29 17.07.2008
 (30) 10.01.2007 DK 200700036
 (54) • VERSTELLBARES BETT OHNE AUSSEN-
 RAHMEN
 • AN ADJUSTABLE BED WITHOUT OUTER
 FRAME
 • LIT RÉGLABLE SANS CADRE EXTÉRIEUR
 (71) Quilts of Denmark A/S, Pantonevej 1, 6580
 Vamdrup, DK
 (72) SCHMIDT, Hans, Erik, DK-6560 Sommer-
 sted, DK
 (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S
 Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A47F 1/06** (11) **2 120 650 A2***
A47F 3/00 **G07F 9/02**
G07F 9/10 **G07F 11/60**

(25) En (26) En
 (21) 08751004.6 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 RS
 (86) IB 2008/001276 04.02.2008
 (87) WO 2008/093248 2008/32 07.08.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 02.02.2007 EP 07250446
 (54) • VERPACKTES TABAKPRODUKTAUFBE-
 WAHRUNGSSYSTEM
 • PACKAGED TOBACCO PRODUCT STO-
 RAGE SYSTEM
 • SYSTÈME DE STOCKAGE D'UN PRODUIT
 DE TABAC EMBALLÉ

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
 3, 2000 Neuchâtel, CH
 (72) WEISS, Jacques, CH-1302 Vufflens la Ville,
 CH
 TOINET, Jean-Michel, CH-1027 Lonay, CH
 MOSEL, Andreas, CEP-81.210.420 Curitiba-
 Parana, BR
 (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16
 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A47F 3/00 → (51) **A47F 1/06**

(51) **A47G 29/12** (11) **2 120 651 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08799885.2 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000345 17.03.2008
 (87) WO 2008/129175 2008/44 30.10.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 20.03.2007 FR 0702015
 (54) • ALS SATZ LIEFERBARE MAILBOX
 • MAILBOX DELIVERABLE AS A KIT
 • BOÎTE AUX LETTRES, LIVRABLE EN KIT
 (71) Sarl Creastuce, 60 Grande Rue, 01430 Saint
 Martin du Fresne, FR
 (72) GUERRY, Hervé, F-01430 Maillat, FR
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
 MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466
 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A47J 31/00** (11) **2 120 652 A2***
A47J 31/54

(25) De (26) De
 (21) 08707456.3 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000769 31.01.2008
 (87) WO 2008/098683 2008/34 21.08.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 12.02.2007 DE 102007007394
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HEISSWASSER-
 ODER DAMPFERZEUGUNG FÜR INSBE-
 SONDERE FAHRZEUGE, INSBESONDERE
 KRAFTFAHRZEUGE
 • DEVICE FOR PRODUCING HOT WATER OR
 WATER VAPOUR ESPECIALLY FOR VEHI-
 CLES, ESPECIALLY MOTOR VEHICLES
 • DISPOSITIF DE PRODUCTION D'EAU
 CHAUDE OU DE VAPEUR, NOTAMMENT
 POUR VÉHICULES, EN PARTICULIER
 VÉHICULES AUTOMOBILES
 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
 Wolfsburg, DE
 (72) ANDRONIS, Odysseus, 38302 Wolfenbüttel,
 DE
 LAMMEL, Ulrich, 38126 Braunschweig, DE
 HACKENBERG, Ulrich, 85139 Wettstetten,
 DE

(51) **A47J 31/00** (11) **2 120 653 A2***
A47J 31/057

(25) En (26) En
 (21) 08710239.8 (22) 25.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2008/000239 25.02.2008
 (87) WO 2008/104971 2008/36 04.09.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 28.02.2007 US 891950 P
 (54) • VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR
 GETRÄNKEZUBEREITUNG
 • A BEVERAGE PREPARATION DEVICE AND
 SYSTEM
 • DISPOSITIF ET SYSTÈME DE PRÉPARA-
 TION DE BOISSONS

- (71) Concept & Design Ltd., Mishol Hagfanim St. 16, 30300 Atlit, IL
(72) LEVIN, Shalom, 30300 Atlit, IL
(74) Hernández, Yorck, et al, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A47J 31/057 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 31/32** (11) **2 120 654 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762089.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050241 14.02.2008
(87) WO 2008/104713 2008/36 04.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 16.02.2007 FR 0701131
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER INFUSION
• APPARATUS FOR PREPARING AN INFUSION
• APPAREIL DESTINE A CONFECTIONNER UNE INFUSION
(71) Handpresso, 43 rue Royale, 77300 Fontainebleau, FR
(72) NIELSEN, Henrik, F-77300 Fontainebleau, FR
PETITDEMANGE, David, F-77000 Vaux-le-Penil, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A47J 31/40** (11) **2 120 655 A1***
A47J 42/50

- (25) En (26) En
(21) 08718781.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000941 17.03.2008
(87) WO 2008/113998 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 GB 0705363
(54) • ZUTATENAUSGABEVORRICHTUNG
• INGREDIENT DISPENSING APPARATUS
• APPAREIL DISTRIBUTEUR D'INGRÉDIENTS
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) VUIJK, Remco Douwinus, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

(51) **A47J 31/44** (11) **2 120 656 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08700994.0 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000048 07.01.2008
(87) WO 2008/083941 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 CH 15072007
18.05.2007 CH 802072007
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MILCHSCHAUM ODER MILCHGETRÄNKEN
• METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF MILK FOAM OR MILK-BASED DRINKS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE LA MOUSSE DE LAIT OU DES BOISSONS À BASE DE LAIT
(71) Steiner AG Weggis, Röhrlistrasse 22, 6353 Weggis, CH
(72) SCHINDLER, Thorsten, CH-6353 Weggis, CH

- IN-ALBON, Jean-Paul, CH-1957 Ardon, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **A47J 31/54** (11) **2 120 657 A1***
F24H 1/14 (26) **F24H 9/12**

- (25) De (26) De
(21) 07822716.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062536 20.11.2007
(87) WO 2008/077685 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006060750
(54) • DURCHLAUFERHITZER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DURCHLAUFERHITZERS UND HEISSGETRÄNKEAUTOMAT UMFASSEND EINEN DURCHLAUFERHITZER
• INSTANTANEOUS WATER HEATER, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND AUTOMATIC HOT DRINKS MACHINE COMPRISING AN INSTANTANEOUS WATER HEATER
• CHAUFFE-EAU INSTANTANÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CHAUFFE-EAU INSTANTANÉ ET APPAREIL AUTOMATIQUE DE PRÉPARATION DE BOISSONS CHAUDES COMPORTANT UN CHAUFFE-EAU INSTANTANÉ
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) EDER, Florian, 83132 Pittenhart, DE
SCHNEIDERBAUER, Gottfried, 84553 Halsbach, DE

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/00**

(51) **A47J 42/50** (11) **2 120 658 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08708680.7 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051379 05.02.2008
(87) WO 2008/101800 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 DE 102007008900
(54) • ABNEHMBARER BOHNENBEHÄLTER MIT DREHVERSCHLUSS
• DETACHABLE BEAN CONTAINER COMPRISING A SWIVEL CLOSURE
• RÉSERVOIR À GRAINS AMOVIBLE POURVU D'UN SYSTÈME DE FERMETURE PAR ROTATION
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KRAMER, Siegmund, 83417 Kirchanschöring, DE
MAGG, Johann, 83368 St. Georgen, DE

A47J 42/50 → (51) **A47J 31/40**

A47J 43/10 → (51) **B01F 3/04**

A47J 43/12 → (51) **B01F 3/04**

(51) **A47J 43/24** (11) **2 120 659 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08702580.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050426 06.02.2008
(87) WO 2008/096319 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 900367 P
(54) • MANUELLER ZENTRIFUGALANTRIEB MIT SCHWENKHEBELWIRKUNG
• PIVOTALLY-LEVERAGED MANUAL CENTRIFUGAL DRIVE

- ENTRAÎNEMENT CENTRIFUGE MANUEL UTILISÉ DE MANIÈRE PIVOTANTE
(71) Dalla Piazza & Co., Rainweg 8, 5425 Schneisingen, CH
(72) DALLA PIAZZA, Enrico, CH-5425 Schneisingen, CH
KILDUFF, Edward H., New York, NY 10013, US
TSE, Chi Ming, Hong Kong, CN
BROWN, Gareth, Brooklyn, New York 11231, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A47J 45/06** (11) **2 120 660 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07736691.2 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000186 15.03.2007
(87) WO 2008/114283 2008/39 25.09.2008
(54) • BEHÄLTERVORRICHTUNG MIT MITTELN ZUM ANBRINGEN EINES AUFSATZES, BESONDERS EINES GRIFFS
• RECEPTACLE DEVICE WITH MEANS FOR CONNECTING A FIXTURE PARTICULARLY A HANDLE
• DISPOSITIF D'ACCUEIL AVEC ORGANES D'ACCROCHAGE D'ACCESSOIRE, EN L'ESPÈCE, D'UNE POIGNÉE
(71) Bialetti Industrie S.p.A., Via Fogliano 1, 25030 Coccaglio (BS), IT
(72) RANZONI, Francesco, I-25030 Coccaglio, Brescia, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

A47K 3/28 → (51) **E04H 15/38**

(51) **A47K 3/40** (11) **2 120 661 A1***
E03C 1/22 (26) **E03F 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 07862187.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024315 21.11.2007
(87) WO 2008/088457 2008/30 24.07.2008
(30) 20.12.2006 US 613272
(54) • DUSCHWANNE MIT FLUSSFÖRDERNDEM BEDECKTEM ABFLUSS
• SHOWER BASE WITH FLOW ENHANCING COVERED DRAIN
• BAC À DOUCHE À BONDE D'ÉVACUATION AMÉLIORANT L'ÉCOULEMENT
(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) WITT, Kevin, L., Sheboygan, Wisconsin 53083, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A47K 10/22** (11) **2 120 662 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07849549.6 (22) 09.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001519 09.12.2007
(87) WO 2008/072225 2008/25 19.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 11.12.2006 IL 17996106
(54) • TOILETTENPAPIERROLLENHALTER
• TOILET PAPER ROLL HOLDER
• SUPPORT POUR ROULEAU DE PAPIER TOILETTE

(71) Sefgi, Yuval, 8/8 Yehud, 49336 Petach Tikva, IL
(72) Sefgi, Yuval, 49336 Petach Tikva, IL

(51) **A47K 10/36** (11) **2 120 663 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761972.2 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050106 24.01.2008
(87) WO 2008/107608 2008/37 12.09.2008
(30) 24.01.2007 FR 0752854

(54) • *VERFAHREN ZUM LADEN EINES STREIFENFÖRMIGEN WISCHMATERIALS ZUM ABWISCHEN VON MATERIALAUSGABEVORRICHTUNGEN*

• *DEVICE FOR LOADING STRIPS OF WIPING MATERIAL FOR WIPING MATERIAL DISPENSING APPARATUS*

• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT DE BANDES DE MATERIAUX D'ESSUYAGE POUR APPAREILS DISTRIBUTEURS DE MATERIAUX D'ESSUYAGE*

(71) Granger, Maurice, 17 rue Marcel Pagnol, F-42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR

(72) Granger, Maurice, F-42270 Saint-Priest-en-Jarez, FR

(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

A47L 5/22 → (51) **A47L 9/00**

A47L 5/22 → (51) **F04D 25/06**

(51) **A47L 9/00** (11) **2 120 664 A1***

A47L 11/30 **A47L 5/22**

A47L 9/10 **A47L 9/14**

A47L 9/16

(25) En (26) En

(21) 07855488.8 (22) 11.12.2007

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

(86) CA 2007/002206 11.12.2007

(87) WO 2008/070964 2008/25 19.06.2008

(30) 12.12.2006 US 869586 P
09.03.2007 US 894005 P

(54) • *AN DIE VERWENDUNG MIT EINER AUSKLEIDUNG ANGEPASSTE OBERFLÄCHENREINIGUNGSVORRICHTUNG*

• *SURFACE CLEANING APPARATUS ADAPTED FOR USE WITH LINER*

• *APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACE CONÇU POUR UNE UTILISATION AVEC SAC INTERNE*

(71) G.B.D. Corp., 1st Floor, Charlotte House Charlotte Street, Nassau, Bahamas, BS

(72) CONRAD, Wayne E., Hampton, Ontario L0B 1J0, CA

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **A47L 9/10** (11) **2 120 665 A1***

(25) En (26) En

(21) 07833845.6 (22) 03.11.2007

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

(86) KR 2007/005537 03.11.2007

(87) WO 2008/054181 2008/19 08.05.2008

(30) 03.11.2006 KR 20060108288

03.11.2006 KR 20060108292

03.11.2006 KR 20060108293

03.11.2006 KR 20060108289

03.11.2006 KR 20060108294

03.11.2006 KR 20060108290

03.11.2006 KR 20060108291

03.11.2006 KR 20060108295

(54) • *STAUBSAUGER*

• *VACUUM CLEANER*

• *ASPIRATEUR*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR

(72) KANG, Sang Bo DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION, Seoul 100-031, KR

CHOI, Im Suk, Incheon-si 401-076, KR

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

(51) **A47L 9/10** (11) **2 120 666 A1***

(25) En (26) En

(21) 07833846.4 (22) 03.11.2007

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

(86) KR 2007/005538 03.11.2007

(87) WO 2008/054182 2008/19 08.05.2008

(30) 03.11.2006 KR 20060108288

03.11.2006 KR 20060108292

03.11.2006 KR 20060108293

03.11.2006 KR 20060108289

03.11.2006 KR 20060108294

03.11.2006 KR 20060108290

03.11.2006 KR 20060108291

03.11.2006 KR 20060108295

(54) • *STAUBSAUGVERFAHREN*

• *METHOD FOR VACUUM CLEANING*

• *PROCEDE DE NETTOYAGE A L'ASPIRATEUR*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakeyum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR

(72) KANG, Sang Bo DAEWOO ELECTRONICS CORPORATION, Seoul 100-031, KR

CHOI, Im Suk, Incheon-si 401-076, KR

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

A47L 9/10 → (51) **A47L 9/00**

A47L 9/14 → (51) **A47L 9/00**

A47L 9/16 → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 9/19** (11) **2 120 667 A1***

(25) En (26) En

(21) 07834064.3 (22) 15.11.2007

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

(86) KR 2007/005758 15.11.2007

(87) WO 2008/100005 2008/34 21.08.2008

(30) 15.02.2007 KR 20070015806

23.07.2007 KR 20070073222

(54) • *STAUBSAUGER*

• *VACUUM CLEANER*

• *ASPIRATEUR*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) PARK, Yun-Hee, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR

YANG, Hae-Seock, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR

HA, Gun-Ho, Busan 616-749, KR

KIM, Jin-Young, Gumi-si Gyeongbuk 730-787, KR

SEO, Jin-Wook, Busan 601-054, KR
YUN, Chang-Ho, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-941, KR

LEE, Chang-Hoon, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-965, KR

KWON, Hyuk-Min, Changwon City Gyeongsangnam-do 641-711, KR

(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

A47L 11/30 → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 11/34** (11) **2 120 668 A1***

(25) En (26) En

(21) 07833521.3 (22) 23.10.2007

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

(86) KR 2007/005212 23.10.2007

(87) WO 2008/050999 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 KR 20060102945

(54) • *ANBRINGVORRICHTUNG FÜR STAUBSAUGERLAPPEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *ATTACHMENT APPRATUS FOR RAG OF VACUUM CLEANER AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*

• *APPAREIL DE FIXATION D'UN CHIFFON D'ASPIRATEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdeungpo-ku, Seoul 150-875, KR

(72) YANG, Byung-Sun, Changwon City Gyeongsangnam-do 641-711, KR

KWON, Hyuk-Min, Jinju City Gyeongsangnam-do 660-953, KR

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A47L 15/00** (11) **2 120 669 A1***
A47L 15/46

(25) En (26) En

(21) 07858141.0 (22) 26.12.2007

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

(86) EP 2007/064544 26.12.2007

(87) WO 2008/077970 2008/27 03.07.2008

(30) 26.12.2006 TR 200607457

(54) • *GESCHIRRSPÜLER MIT TEMPERATURERHÖHUNG FÜR HYGIENISCHE UMGEBUNG*

• *DISHWASHER WITH TEMPERATURE INCREASE FOR HYGIENIC ENVIRONMENT*

• *LAVE-VAISSELLE AVEC AUGMENTATION DE TEMPÉRATURE POUR UN ENVIRONNEMENT HYGIÉNIQUE*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) UZ, Atilla, 34950 Istanbul, TR

(51) **A47L 15/42** (11) **2 120 670 A2***
D06F 39/00 **F24C 7/08**

(25) En (26) En

(21) 07858195.6 (22) 28.12.2007

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

(86) EP 2007/064599 28.12.2007

(87) WO 2008/080961 2008/28 10.07.2008

(88) 12.09.2008

(30) 29.12.2006 TR 200607674

(54) • *HAUSHALTSGERÄT*

• *A HOUSEHOLD APPLIANCE*

• *APPAREIL MÉNAGER*

(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) MAMATOGLU, Murat, 34950 Istanbul, TR
TARIMTORU, Merih, 34950 Istanbul, TR

(51) **A47L 15/42** (11) **2 120 671 A1***
A47L 15/48

- (25) De (26) De
(21) 08707562.8 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000894 06.02.2008
(87) WO 2008/101597 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008950
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES
TROCKNUNGS-PROGRAMMABSCHNITTS
IN EINER SPÜLMASCHINE MIT EINER
KONDENSATIONS-TROCKNUNGSEIN-
RICHTUNG*
• *METHOD FOR IMPLEMENTING A DRYING
PROGRAM SECTION IN WASHING
EQUIPMENT WITH A CONDENSATION
DRYING DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER UNE PHASE
DE SÉCHAGE DANS UN LAVE-VAISSELLE
ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE SÉCHAGE À
CONDENSATION*
(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-
Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) BERENDS, Erik, 33729 Bielefeld, DE
KORNBERGER, Martin, 33739 Bielefeld, DE
WEGENER, Dirk, 33649 Bielefeld, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 120 672 A1***
A47L 15/48

- (25) De (26) De
(21) 08716227.7 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001708 04.03.2008
(87) WO 2008/113473 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013813
(54) • *ENERGIEOPTIMIERTER REINIGUNGSAU-
TOMAT*
• *ENERGY-OPTIMIZED AUTOMATIC CLEAN-
ING MACHINE*
• *APPAREIL AUTOMATIQUE DE NETTOYAGE
À ÉNERGIE OPTIMISÉE*
(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(72) GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE
PEUKERT, Thomas, 77704 Oberkirch, DE
KUPETZ, Joachim, 77791 Berghaupten, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isen-
bruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite
One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163
Mannheim, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 120 673 A2***
D06F 39/12 **A47B 91/02**
F16M 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08720186.9 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2008/000016 10.01.2008
(87) WO 2008/105013 2008/36 04.09.2008
(88) 12.02.2009
(30) 28.02.2007 IT MC20070037
(54) • *FIXIERSYSTEM FÜR HÖHENVERSTELL-
BARE FÜSSE AN WASCHMASCHINEN UND
ÄHNLICHEN GERÄTEN*
• *FIXING SYSTEM FOR HEIGHT-ADJUSTA-
BLE FEET ON WASHING MACHINES AND
SIMILAR APPLIANCES*

• *SYSTÈME DE FIXATION POUR PIEDS
RÉGLABLES EN HAUTEUR SUR DES
MACHINES À LAVER ET DES APPAREILS
SIMILAIRES*

- (71) V.I.C. - Viterie Italia Centrale S.R.L., 27/A Via
Cesare Battisti, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) PETTINARI, Pierluigi, I-06022 Fossato di
Vico (PG), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale
Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/42**

A61B 1/00 → (51) **G09B 23/28**

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 120 674 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729532.5 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053585 11.02.2008
(87) WO 2008/100855 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 889444 P
11.02.2008 US 29148
(54) • *ENDOSKOPKAPPE*
• *ENDOSCOPE CAP*
• *COIFFE D'ENDOSCOPE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) TINKHAM, Brian, Malden, Massachusetts
02148, US
PLESKOW, Douglas, Needham, Massachu-
setts 02492, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **A61B 1/06** (11) **2 120 675 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726044.4 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002459 26.02.2008
(87) WO 2008/106086 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904336 P
(54) • *CHIRURGISCHES OPTISCHES ZUGANGS-
GERÄT*
• *SURGICAL OPTICAL ACCESS APPARATUS*
• *APPAREIL D'ACCÈS OPTIQUE CHIRURGI-
CAL*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) SMITH, Robert, C., Middletown, CT 06457,
US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 1/06 → (51) **G02B 6/26**

A61B 1/07 → (51) **A61B 3/12**

A61B 1/24 → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61B 1/267** (11) **2 120 676 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719953.5 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000328 11.03.2008
(87) WO 2008/111057 2008/38 18.09.2008
(30) 11.03.2007 IL 18185107

- (54) • *LARYNGOSKOPE UND AUFLADBARE
BELEUCHTUNGSEINHEITEN ZUR VER-
WENDUNG DAMIT*
• *LARYNGOSCOPES AND RECHARGEABLE
ILLUMINATION UNITS FOR USE THERE-
WITH*
• *LARYNGOSCOPES ET UNITÉS D'ÉCLAI-
RAGE RECHARGEABLES EN VUE D'UNE
UTILISATION AVEC CEUX-CI*
(71) Truphatek International Ltd, Park Poleg
Industrial Park PO Box 8051, 42504 Netanya,
IL
(72) PECHERER, Eugeny, 42140 Netanya, IL
KOBETS, Igor, 37054 Pardess Hanna, IL
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **A61B 3/10** (11) **2 120 677 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08725702.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002095 15.02.2008
(87) WO 2008/100613 2008/34 21.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 15.02.2007 US 890131 P
(54) • *VERBESSERTES LICHTBLEICHUNGSVER-
FAHREN*
• *IMPROVED PHOTOBLEACHING METHOD*
• *PROCEDE DE PHOTOBLANCHIMENT
AMELIORE*
(71) The UAB Research Foundation, 1120-G
Administration Building 701 South 20th
Street South, Birmingham, AL 35294-0110,
US
(72) EDWARDS, John G., Atlanta, GA 30306, US
JACKSON, Gregory R., Hershey, PA033, US
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley,
John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street,
Bath BA1 2PH, GB

(51) **A61B 3/113** (11) **2 120 678 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08701801.6 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000123 15.01.2008
(87) WO 2008/087390 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 GB 0700770
(54) • *GERÄT ZUM NACHWEIS VON NETZHAUT-
NEUROPATHIE*
• *APPARATUS FOR DETECTING RETINAL
NEUROPATHY*
• *APPAREIL POUR DÉTECTER UNE NEU-
ROPATHIE RÉTINIENNE*
(71) University Court Of The University Of
Aberdeen, Research and Innovation Univer-
sity Office King's College, Aberdeen AB24
3FX, GB
(72) SAHRAIE, Arash, Aberdeenshire AB23 8UL,
GB
KINNEAR, Paul, Robert, Aberdeen AB10 6XA,
GB
AZUORA-BLANCO, Augusto, Aberdeen AB25
2ZD, GB

A61B 3/113 → (51) **A61F 9/008**

(51) **A61B 3/12** (11) **2 120 679 A2***
A61B 1/07 **A61F 9/007**

- (25) En (26) En
(21) 08795803.9 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055762 04.03.2008
(87) WO 2008/144094 2008/48 27.11.2008
(88) 14.05.2009
(30) 16.03.2007 US 687403
(54) • *ENDOILLUMINATOR FÜR DAS AUGE MIT ROTATIONSSCHEIBENSTRAHLABSCHWÄCHER MIT VARIABLEM KEIL*
• *VARIABLE-WEDGE ROTATING-DISK BEAM ATTENUATOR FOR OPHTHALMIC ENDOILLUMINATOR*
• *ATTÉNUATEUR DE FAISCEAU À DISQUE ROTATIF À PRISME VARIABLE POUR ENDO-ILLUMINATEUR OPHTHALMIQUE*
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hunenberg, CH
(72) DACQUAY, Bruno, Irvine, CA 92603, US
HUCULAK, John C., Mission Viejo, CA 92692, US
SMITH, Ronald T., Newport Coast, CA 92657, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 680 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729209.0 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053226 06.02.2008
(87) WO 2008/098087 2008/33 14.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 06.02.2007 US 888477 P
(54) • *OPTISCHE SYSTEME UND VERFAHREN ZUR RATIONOMETRISCHEN MESSUNG DER BLUTZUCKERKONZENTRATION*
• *OPTICAL SYSTEMS AND METHODS FOR RATIONOMETRIC MEASUREMENT OF BLOOD GLUCOSE CONCENTRATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS OPTIQUES POUR LA MESURE RATIONOMÉTRIQUE DE LA CONCENTRATION EN GLUCOSE DANS LE SANG*
- (71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway, Suite I-108, Irvine, CA 92618, US
(72) MARKLE, David, R., Berwyn, PA 19312, US
WESSLING, Ritchie, A., Watsonville, CA 95076, US
KOLEHMAINEN, Donald, J., Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 681 A1***
G01K 13/00
(25) En (26) En
(21) 08710063.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050567 15.02.2008
(87) WO 2008/110949 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 894916 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MESSUNG DER KÖRPERKERNTemperatur*
• *METHODS AND DEVICES FOR MEASURING CORE BODY TEMPERATURE*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR MESURER LA TEMPÉRATURE CORPORELLE INTERNE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PADIY, Alexander, V., NL-5665 CK Geldrop, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 682 A1***
G01N 21/64
(25) De (26) De
(21) 08716096.6 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001567 28.02.2008
(87) WO 2008/113461 2008/39 25.09.2008
(30) 17.03.2007 DE 102007014413
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSWERTEN VON FLUORESCENZBILDSÄTZEN UND VORRICHTUNG ZU SEINER DURCHFÜHRUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR EVALUATING FLUORESCENCE IMAGE RECORDS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION D'ENSEMBLES D'IMAGES DE FLUORESCENCE*
- (71) Dürr Dental AG, Höpfigheimer Strasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) THOMS, Michael, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 683 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853394.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025640 14.12.2007
(87) WO 2008/076372 2008/26 26.06.2008
(88) 23.10.2008
(30) 15.12.2006 US 875292 P
(54) • *NEUROLOGISCHES DIAGNOSTISCHES UND THERAPEUTISCHES SYSTEM MIT FUNKTIONSSPEZIFISCHEN MODULEN*
• *NEUROLOGICAL DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC SYSTEM UTILIZING FUNCTION-SPECIFIC MODULES*
• *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE ET DE DIAGNOSTIC NEUROLOGIQUE UTILISANT DES MODULES SPÉCIFIQUES D'UNE FONCTION*
- (71) Neurometrix, Inc., 62 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) WILLIAMS, Michael, Melrose, MA 02176, US
GOZANI, Shai N., Brookline, MA 02446, US
D'ARCO, John, Wilmington, MA 01887, US
(74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 684 A2***
(25) En (26) En
(21) 07869774.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088601 21.12.2007
(87) WO 2008/080083 2008/27 03.07.2008
(88) 05.03.2009
(30) 22.12.2006 US 871503 P
(54) • *HOCHLEISTUNGSABBILDUNGSSYSTEM FÜR EINE DIFFUSE OPTISCHE TOMOGRAPHIE UND DAZUGEHÖRIGES VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *HIGH PERFORMANCE IMAGING SYSTEM FOR DIFFUSE OPTICAL TOMOGRAPHY AND ASSOCIATED METHOD OF USE*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE HAUTE PERFORMANCE S'APPLIQUANT À LA TOMOGRAPHIE OPTIQUE DIFFUSE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ*
- (71) OPTOPOL Technology Spolka Akcyjna, Ul. Zabia 42, 42-400 Zawiercie, PL
(72) BAJRASZEWSKI, Tomasz, PL-87-100 Torun, PL
(74) WOJDAS, Pawel, PL-42-400 Zawiercie, PL
WOJTKOWSKI, Maciej, PL-87-851 Boniewo, PL
-
- (71) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
(72) CULVER, Joseph, Webster Groves, MO 63119, US
PERRY, Gavin, Webster Groves, MO 63119, US
ZEFF, Benjamin, University City, MO 63130, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 685 A1***
H04B 13/00
(25) De (26) De
(21) 08706361.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000061 14.02.2008
(87) WO 2008/098400 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007008021
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON INFORMATIONEN BIOLOGISCHER SYSTEME*
• *METHOD FOR MEASURING INFORMATION OF BIOLOGICAL SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'INFORMATIONS CONCERNANT DES SYSTÈMES BIOLOGIQUES*
- (71) Tecdata AG, Bahnhofstrasse 105, 9240 Uzwil, CH
(72) OTTE, Ralf, 69469 Weinheim, DE
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 686 A2***
G01N 21/47 **G01B 9/02**
(25) En (26) En
(21) 07789792.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/052440 22.06.2007
(87) WO 2007/148310 2007/52 27.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 23.06.2006 EP 06461008
07.06.2007 EP 07465003
(54) • *GERÄT FÜR DIE OPTISCHE FREQUENZDOMÄNEN-TOMOGRAPHIE MIT ANPASSSYSTEM, ANPASSSYSTEM FÜR EIN GERÄT FÜR DIE OPTISCHE FREQUENZDOMÄNEN-TOMOGRAPHIE UND VERFAHREN ZUM ANPASSEN DES GERÄTS FÜR DIE OPTISCHE FREQUENZDOMÄNEN-TOMOGRAPHIE UND VERFAHREN ZUR BILDDARSTELLUNG VON OBJEKTEN*
• *APPARATUS FOR OPTICAL FREQUENCY DOMAIN TOMOGRAPHY WITH ADJUSTING SYSTEM, ADJUSTING SYSTEM OF APPARATUS FOR OPTICAL FREQUENCY DOMAIN TOMOGRAPHY AND METHOD FOR ADJUSTING APPARATUS FOR OPTICAL FREQUENCY DOMAIN TOMOGRAPHY*
• *APPAREIL DE TOMOGRAPHIE DANS LE DOMAINE DES FRÉQUENCES OPTIQUES MUNI D'UN SYSTÈME DE RÉGLAGE, SYSTÈME DE RÉGLAGE POUR APPAREIL DE TOMOGRAPHIE DANS LE DOMAINE DES FRÉQUENCES OPTIQUES, PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN APPAREIL DE TOMOGRAPHIE DANS LE DOMAINE DES FRÉQUENCES OPTIQUES*
- (71) OPTOPOL Technology Spolka Akcyjna, Ul. Zabia 42, 42-400 Zawiercie, PL
(72) BAJRASZEWSKI, Tomasz, PL-87-100 Torun, PL
(74) WOJDAS, Pawel, PL-42-400 Zawiercie, PL
WOJTKOWSKI, Maciej, PL-87-851 Boniewo, PL

- SZKULMOWSKA, Anna, PL-85-796
Bydgoszcz, PL
TARGOWSKI, Piotr, PL-87-100 Torun, PL
KOWALCZYK, Andrzej, PL-87-100 Torun, PL
SLUSARCZYK, Grzegorz, PL-41-500 Chorzow, PL
- (74) Klassek, Maciej Adam, Inventconsult, Kancelaria Patentowa, ul. Sowinskiego 1, 40-272 Katowice, PL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 120 687 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849441.6 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055043 12.12.2007
(87) WO 2008/075252 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 EP 06126442
(54) • **ABBILDUNG EINES TRÜBEN MEDIUMS**
• **IMAGING OF A TURBID MEDIUM**
• **IMAGERIE D'UN MILIEU TROUBLE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
(72) ZIEGLER, Ronny, 5656 AE Eindhoven, NL
NIELSEN, Tim, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 21/64**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 33/48**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 33/543**
-
- A61B 5/00** → (51) **G06Q 50/00**
-
- (51) **A61B 5/01** (11) **2 120 688 A2***
A61B 5/103
(25) En (26) En
(21) 07862771.8 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025333 11.12.2007
(87) WO 2008/073430 2008/25 19.06.2008
(88) 28.08.2008
(30) 11.12.2006 US 874285 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER FUSSSOHLEN-TEMPERATUR**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING PLANTAR TEMPERATURE OF THE FOOT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DE LA PLANTE DES PIEDS**
- (71) Tempstat Holding, LLC, PO Box 760, South Salem NY 10590, US
(72) SCOTT, Kanro R., Pound Ridge, NY 10576, US
SINGER, Andrew M., South Salem, NY 10590, US
EDGERTON, Don, Lake Barrington, IL 60010, US
(74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, F-92160 Antony, FR
-
- (51) **A61B 5/02** (11) **2 120 689 A1***
A61B 5/021 **A61B 5/024**
A61B 5/026 **A61B 5/1455**
A61B 6/00
(25) En (26) En
- (21) 08714585.0 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000262 13.02.2008
(87) WO 2008/098353 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 707095
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON PARAMETERN DER HERZFUNKTION**
• **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING PARAMETERS OF CARDIAC FUNCTION**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE PARAMÈTRES DE LA FONCTION CARDIAQUE**
- (71) Mespere Lifescience Inc., 295 Hagey Boulevard, Suite 20, Waterloo, ON N2L 6R5, CA
(72) CHENG, Xuefeng, Waterloo, Ontario N2V 2R2, CA
(74) Sagittarius IP, Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
-
- A61B 5/0205** → (51) **A61B 5/08**
-
- A61B 5/021** → (51) **A61B 5/02**
-
- A61B 5/0215** → (51) **G01L 9/00**
-
- A61B 5/024** → (51) **A61B 5/02**
-
- A61B 5/024** → (51) **G08B 21/02**
-
- A61B 5/026** → (51) **A61B 5/02**
-
- A61B 5/026** → (51) **A61B 17/11**
-
- (51) **A61B 5/03** (11) **2 120 690 A1***
(25) De (26) De
(21) 08700987.4 (22) 05.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000039 05.01.2008
(87) WO 2008/101563 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007008642
(54) • **MESSEINRICHTUNG FÜR PHYSIOLOGISCHE PARAMETER**
• **MEASUREMENT DEVICE FOR PHYSIOLOGICAL PARAMETERS**
• **INSTRUMENT DE MESURE DE PARAMÈTRES PHYSIOLOGIQUES**
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
(72) LUTZE, Theodor, 78582 Balgheim, DE
SCHAUER, Dirk, 10318 Berlin, DE
MIETHKE, Christoph, 14469 Potsdam, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 120 691 A1***
(25) De (26) De
(21) 08700303.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000037 05.02.2008
(87) WO 2008/095213 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 AT 1952007
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER TRAININGSINTENSITÄT**
• **METHOD FOR DETERMINING THE INTENSITY OF A WORKOUT**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'INTENSITÉ D'ENTRAÎNEMENT**
- (71) Greiner Bio-One International AG, Bad Haller Strasse 32, 4550 Kremsmünster, AT
(72) KLEPP, Nikolaus, A-4810 Gmunden, AT
-
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 120 692 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853206.6 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024662 30.11.2007
(87) WO 2008/091323 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 656828
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR QUANTITATIVEN BEWERTUNG VON GEISTESZUSTÄNDEN AUF BASIS EINES GEHIRNWELLEN-SIGNALAUFBEREITUNGSSYSTEMS**
• **A METHOD AND APPARATUS FOR QUANTITATIVELY EVALUATING MENTAL STATES BASED ON BRAIN WAVE SIGNAL PROCESSING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ÉVALUER QUANTITATIVEMENT DES ÉTATS MENTAUX ET BASÉS SUR UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DES SIGNAUX DES ONDES CÉRÉBRALES**
- (71) Neurosky, Inc., 226 Airport Parkway, 638, San Jose, CA 95110, US
(72) LEE, Koo, Hyoung, Sunnyvale, CA 94087, US
YANG, Stanley, Los Altos, CA 94024, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 120 693 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728107.7 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051768 23.01.2008
(87) WO 2008/091928 2008/31 31.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 23.01.2007 US 886119 P
(54) • **NERVENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG**
• **NERVE MONITORING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'EXAMEN D'UN NERF**
- (71) Kartush, Jack M., 30055 Northwestern Hwy Suite 101, Farmington Hills, MI 48334, US
(72) Kartush, Jack M., Farmington Hills, MI 48334, US
(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 120 694 A2***
G06F 7/00
(25) En (26) En
(21) 08731338.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055777 04.03.2008
(87) WO 2008/109593 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 07.03.2007 US 893451 P
(54) • **ANPASSUNG VON DIAGNOSECODES UND -BESCHREIBUNGEN FÜR EIN EKG-VERWALTUNGSSYSTEM**
• **CUSTOMIZING DIAGNOSTIC CODES AND DESCRIPTIONS FOR AN ECG MANAGEMENT SYSTEM**
• **PERSONNALISATION DE CODES DIAGNOSTIQUES ET DESCRIPTIONS POUR UN SYSTÈME DE GESTION D'ÉLECTROCARDIOGRAMMES**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) ANTINORO, Robert, Bothell, Washington 98041-3003, US
BHAVSAR, Siddharth, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/04 → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **A61B 5/042** (11) **2 120 695 A1***
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 07865305.2 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086633 06.12.2007
(87) WO 2008/076653 2008/26 26.06.2008
(30) 13.12.2006 US 610092
(54) • **KATHETER MIT LINEAREN ELEKTRODEN-ARRAYS UND DEREN VERWENDUNGS-VERFAHREN**
• **CATHETERS HAVING LINEAR ELECTRODE ARRAYS AND THEIR METHOD OF USE**
• **CATHÉTERS AYANT DES RÉSEAUX D'ÉLECTRODES LINÉAIRES ET LEUR PROCÉDÉ D'UTILISATION**
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) DIKSHTEYN, Maria, Mayfield Heights, OH 44124, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

A61B 5/0488 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 5/0492** (11) **2 120 696 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716943.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051995 19.02.2008
(87) WO 2008/101922 2008/35 28.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 19.02.2007 DE 102007008154
(54) • **STAPEDIUSMUSKELELEKTRODE**
• **STAPEDIUS MUSCLE ELECTRODE**
• **ÉLECTRODE POUR LE MUSCLE DE L'ÉTRIER**
(71) MED-EL, Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
(72) PAU, Hans, Wilhelm, 18055 Rostock, DE
BEHREND, Detlef, 18119 Warnemünde, DE
SCHMIDT, Wolfram, 18109 Rostock, DE
SCHMITZ, Klaus-Peter, 18119 Warnemünde, DE
(74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstraße 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 120 697 A1***
A61K 49/18
(25) En (26) En
(21) 08709993.3 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050490 11.02.2008
(87) WO 2008/099331 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102442
(54) • **ANORDNUNG ZUR ABBILDUNG MAGNETISCHER PARTIKEL, VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG UND/ODER ERKENNUNG MAGNETISCHER PARTIKEL UND MAGNETISCHE PARTIKEL**

- **ARRANGEMENT FOR MAGNETIC PARTICLE IMAGING, METHOD FOR INFLUENCING AND/OR DETECTING MAGNETIC PARTICLES AND MAGNETIC PARTICLE**
• **DISPOSITIF POUR UNE IMAGERIE À PARTICULES MAGNÉTIQUES, PROCÉDÉ POUR INFLUENCER ET/OU DÉTECTER DES PARTICULES MAGNÉTIQUES ET PARTICULE MAGNÉTIQUE**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) WEIZENECKER, Jürgen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GLEICH, Bernhard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NEGLE, Hans, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LUNDING, Arne, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 120 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849518.1 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055152 17.12.2007
(87) WO 2008/078257 2008/27 03.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126571
(54) • **ANORDNUNG ZUR BEEINFLUSSUNG UND/ODER ZUM NACHWEIS VON MAGNETISCHEN TEILCHEN IN EINER WIRKREGION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHEIBENFÖRMIGEN SPULE**
• **ARRANGEMENT FOR INFLUENCING AND/OR DETECTING MAGNETIC PARTICLES IN A REGION OF ACTION AND METHOD OF PRODUCING A DISK SHAPED COIL**
• **DISPOSITIF POUR INFLUENCER ET/OU DÉTECTER DES PARTICULES MAGNÉTIQUES DANS UNE RÉGION D'ACTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOBINE EN FORME DE DISQUE**

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GLEICH, Bernhard, 5656 AA Eindhoven, NL
WEIZENECKER, Juergen, 5656 AA Eindhoven, NL
KANZENBACH, Juergen, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 120 699 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849524.9 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055174 17.12.2007
(87) WO 2008/078272 2008/27 03.07.2008
(88) 21.08.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126577

- (54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG UND/ODER ERKENNUNG MAGNETISCHER PARTIKEL IN EINEM WIRKUNGSBEREICH**
• **ARRANGEMENT AND METHOD FOR INFLUENCING AND/OR DETECTING MAGNETIC PARTICLES IN A REGION OF ACTION**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR INFLUENCER ET/OU DÉTECTER DES PARTICULES MAGNÉTIQUES DANS UNE RÉGION D'ACTION**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GLEICH, Bernhard, 5656 AA Eindhoven, NL
WEIZENECKER, Jürgen, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 120 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 07870126.5 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/089198 31.12.2007
(87) WO 2008/112039 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 715919
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON INHOMOGENEN FELDERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CORRECTION OF INHOMOGENEOUS FIELDS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE CHAMPS NON HOMOGÈNES**
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US
(72) OLSON, Eric S., Maplewood, Minnesota 55119-5838, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 120 701 A1***
A61B 5/16
(25) En (26) En
(21) 08709980.0 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050477 11.02.2008
(87) WO 2008/099320 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 EP 07102207
(54) • **COMPUTERPROGRAMM, GERÄT UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ERREGUNG EINES BENUTZERS**
• **COMPUTER PROGRAM PRODUCT, DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE AROUSAL OF A USER**
• **PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE L'EXCITATION D'UN UTILISATEUR**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WESTERINK, Joanne, H., D., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN BROEK, Egidius, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHUT, Maria, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
TUINENBREIJER, Cornelis, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/055** (11) **2 120 702 A2***
A61B 6/00

(25) En (26) En
(21) 08710043.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050545 14.02.2008
(87) WO 2008/107809 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 06.03.2007 US 893241 P
(54) • *AUTOMATISIERTE DIAGNOSE UND AUSRICHTUNG MIT ZUSÄTZLICHER PET/MR-FLUSSSCHÄTZUNG*
• *AUTOMATED DIAGNOSIS AND ALIGNMENT SUPPLEMENTED WITH PET/MR FLOW ESTIMATION*
• *DIAGNOSTIC ET ALIGNEMENT AUTOMATISÉS, COMPLÉTÉS PAR UNE ESTIMATION DE FLUX TEP/RM.*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(72) YOUNG, Stewart, M., D-22303 Hamburg, DE
KUHNS, Michael, D-22457 Hamburg, DE
WENZEL, Fabian, D-20255 Hamburg, DE
CARLSEN, Ingwer, C., D-22307 Hamburg, DE
MEETZ, Kirsten, D-22087 Hamburg, DE
BUCHERT, Ralph, D-22301 Hamburg, DE
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/055** (11) **2 120 703 A1***
G01R 33/483 **G06F 3/033**
G06F 3/041

(25) En (26) En
(21) 08714606.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000283 15.02.2008
(87) WO 2008/098361 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 707266
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM COMPUTERGESTÜTZTEN ZEICHNEN UND SCHREIBEN BEI FUNKTIONALER MAGNETRESONANZ-TOMOGRAPHIE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMPUTERIZED DRAWING AND WRITING DURING FUNCTIONAL MAGNETIC RESONANCE IMAGING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME UTILISÉS POUR ÉTUDIER LES MOUVEMENTS DE DESSIN ET D'ÉCRITURE INFORMATISÉS LORS D'UN EXAMEN D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE FONCTIONNELLE*

(71) Graham, Simon James, 14 Francine Drive, Toronto, Ontario M2H 2G6, CA
Mrz, Richard, 400 St. Clair Ave. E., Toronto, Ontario M4T 1P5, CA
Baker, Nicole, 33 Veery Place, Toronto, Ontario M3C 2C9, CA
Clarkson, Ian, 36 Tremaine Terrace, Cobourg, Ontario K9A 5A8, CA
(72) Graham, Simon James, Toronto, Ontario M2H 2G6, CA
Mrz, Richard, Toronto, Ontario M4T 1P5, CA
Baker, Nicole, Toronto, Ontario M3C 2C9, CA
Clarkson, Ian, Cobourg, Ontario K9A 5A8, CA

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **A61B 5/055** (11) **2 120 704 A1***
G01R 33/48 **A61B 8/00**

(25) De (26) De
(21) 07856185.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010002 20.11.2007
(87) WO 2008/067905 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 DE 102006058264
(54) • *MR-BILDKONTRAST MITTELS ULTRASCHALL*
• *MR IMAGE CONTRAST BY MEANS OF ULTRASOUND*
• *CONTRASTE D'IMAGE MR PAR ULTRASOUND*
(71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
(72) MAIER, Karl-Georg, 53119 Bonn, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

A61B 5/055 → (51) **A61B 10/02**

A61B 5/055 → (51) **A61N 1/08**

(51) **A61B 5/07** (11) **2 120 705 A1***

(25) En (26) En
(21) 07859389.4 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055143 17.12.2007
(87) WO 2008/078251 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126778
(54) • *DRAHTLOSE INTERVENTIONELLE VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR DRAHTLOSE ENERGIEÜBERTRAGUNG*
• *WIRELESS INTERVENTIONAL DEVICE AND A SYSTEM FOR WIRELESS ENERGY TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF D'INTERVENTION SANS FIL ET SYSTÈME POUR UNE TRANSMISSION D'ÉNERGIE SANS FIL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(72) WIRTZ, Daniel, 5656 AE Eindhoven, NL
LIPS, Oliver, 5656 AE Eindhoven, NL
KRUEGER, Sascha, 5656AE Eindhoven, NL
DAVID, Bernd, 5656AE Eindhoven, NL
WEISS, Steffen, 5656AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/08** (11) **2 120 706 A1***
A61B 5/0205

(25) En (26) En
(21) 08731469.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055957 05.03.2008
(87) WO 2008/112478 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894045 P
26.10.2007 US 924989
(54) • *ATMUNGSBASIERTE STEUERUNG EINES MEDIZINISCHEN VERFAHRENS*

• *RESPIRATORY-BASED CONTROL OF MEDICAL PROCEDURE*
• *CONTRÔLE D'UNE PROCÉDURE MÉDICALE PAR DES DONNÉES RESPIRATOIRES*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US
(72) CRAVEN, Michael, W., Roseville, Minnesota 55311, US
JARVIS, Timothy, R., Minneapolis, Minnesota 55416, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 5/083** (11) **2 120 707 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719666.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050911 13.03.2008
(87) WO 2008/114172 2008/39 25.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.03.2007 EP 07104315
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG VON SPIROGRAPHIE- UND GASAUSTAUSCHDATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR EVALUATION OF SPIROGRAPHIC AND GAS EXCHANGE DATA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE DONNÉES SPIROGRAPHIQUES ET D'ÉCHANGE DE GAZ*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) LI DK AT BE BG CH CY CZ EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) KAESTLE, Siegfried, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHLACK, Andreas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/087 → (51) **A61B 5/097**

(51) **A61B 5/097** (11) **2 120 708 A2***
A61B 5/087

(25) En (26) En
(21) 08709031.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051849 15.02.2008
(87) WO 2008/099003 2008/34 21.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 16.02.2007 EP 07102586
(54) • *GERÄT FÜR UND VERFAHREN ZUR KONDENSATION VON AUSGEATMETEM ATEM*
• *APPARATUS FOR AND METHOD OF CONDENSING EXHALED BREATH*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA CONDENSATION DE RESPIRATION EXHALÉE*
(71) Universiteit Maastricht, Universiteitssingel 50, 6229 ER Maastricht, NL
(72) DOMPELING, Edward, NL-6325 HB Berg En Terblijt, NL
JOBSIS, Quirijn, NL-6368 NP Bemelen, NL

ROBROEKS, Charlotte Magdalena Hubertus H. T., NL-6224 HX Maastricht, NL
NIJPELS, Franciscus Johannes Theresia, NL-6219 BD Maastricht, NL
AERTS, Johannes Eugene, NL-6245 LV Eijsden/Oost-Maarland, NL
(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A61B 5/103** (11) **2 120 709 A2***
B41J 3/36 **B41J 3/407**

(25) En (26) En
(21) 08729481.5 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053528 11.02.2008
(87) WO 2008/098235 2008/33 14.08.2008
(88) 08.01.2009
(30) 11.02.2007 US 889292 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG SIMULIRTER BILDER DURCH KOSMETISCHE ÜBERWACHUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING SIMULATED IMAGES THROUGH COSMETIC MONITORING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA FOURNITURE D'IMAGES SIMULÉES VIA SURVEILLANCE COSMÉTIQUE**
(71) YEAGER, Rick B., 1805 Mellow Lane, Austin TX 78759, US
(72) IGLEHART, David, C., Austin, TX 78704, US
EDGAR, Albert, D., Austin, TX 78727, US
(74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61B 5/103** (11) **2 120 710 A2***
A61B 5/117

(25) En (26) En
(21) 08730108.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054239 19.02.2008
(87) WO 2008/109248 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 07.03.2007 US 893394 P
02.08.2007 US 832726
(54) • **VERFAHREN ZUR INTERAKTIVEN ECHTZEIT-VISUALISIERUNG VON MUSKELKRÄFTEN UND GELENKDREHFÄHIGKEITEN IM MENSCHLICHEN KÖRPER**
• **METHOD FOR REAL TIME INTERACTIVE VISUALIZATION OF MUSCLE FORCES AND JOINT TORQUES IN THE HUMAN BODY**
• **PROCÉDÉ DE VISUALISATION INTERACTIVE EN TEMPS RÉEL DES FORCES MUSCULAIRES ET DES COUPLES D'ARTICULATION DANS LE CORPS HUMAIN**
(71) Motek B.V., Nieuwe Hemweg 6a, 1013 BG Amsterdam, NL
(72) EVEN-ZOHAR, Oshri, NL-1013 BG Amsterdam, NL
VAN DEN BOGERT, Antonie, J., Cleveland, OH 44106, US
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/01**

A61B 5/103 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61B 5/107** (11) **2 120 711 A1***
A43D 1/02

(25) De (26) De

(21) 07856919.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/011196 19.12.2007
(87) WO 2008/080562 2008/28 10.07.2008
(30) 01.01.2007 DE 102007001402
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN ERFASSUNG DER RAUMFORM EINES FUSSES**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE THREE-DIMENSIONAL DETECTION OF THE SPATIAL SHAPE OF A FOOT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION TRIDIMENSIONNELLE DE LA FORME SPATIALE D'UN PIED**
(71) Corpus.E AG, Senefelderstrasse 8, 70178 Stuttgart, DE
(72) RUTSCHMANN, Dirk, 70180 Stuttgart, DE
LOTT, Christian, 67659 Kaiserslautern, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

A61B 5/107 → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61B 5/11** (11) **2 120 712 A2***

(25) En (26) En
(21) 08716817.5 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051693 12.02.2008
(87) WO 2008/098943 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 15.02.2007 FI 20070135
(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM AUFWECKEN EINER SCHLAFENDEN PERSON ZU EINEM VORTEILHAFTEN ZEITPUNKT IM ZUSAMMENHANG MIT DEM NATÜRLICHEN ERWACHEN**
• **ARRANGEMENT AND METHOD TO WAKE UP A SLEEPING SUBJECT AT AN ADVANTAGEOUS TIME INSTANT ASSOCIATED WITH NATURAL AROUSAL**
• **MÉCANISME ET PROCÉDÉ DE REVEIL D'UN SUJET ENDORMI À UN INSTANT FAVORABLE ASSOCIÉ À L'ÉVEIL NATUREL**
(71) Smart Valley Software OY, C/o Salmi Vihertie 26 B, 01620 Vantaa, FI
(72) VIRTANEN, Väinö, FIN-33720 Tampere, FI
SALMI, Aino, FIN-33720 Tampere, FI
SALMI, Seppo, FIN-00320 Helsinki, FI
(74) Väriilä, Risto Sakari, IPR Partners Ltd Bulevardi 2-4, FIN-00120 Helsinki, FI

A61B 5/11 → (51) **G08B 21/02**

A61B 5/113 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 5/117** (11) **2 120 713 A2***
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 08780481.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057476 19.03.2008
(87) WO 2008/134135 2008/45 06.11.2008
(88) 18.06.2009
(30) 21.03.2007 US 896063 P
(54) • **AUF LOKAL EINHEITLICHEN EIGENSCHAFTEN BASIERENDE BIOMETRIE**
• **BIOMETRICS BASED ON LOCALLY CONSISTENT FEATURES**
• **BIOMÉTRIE À BASE DE CARACTÉRISTIQUES LOCALEMENT COHÉRENTES**
(71) Lumidigm, Inc., 801 University Blvd. SE Suite 302, Albuquerque, NM 87106, US
(72) ROWE, Robert, K., Corrales, NM 87048, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 5/117 → (51) **A61B 5/103**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/15** (11) **2 120 714 A2***

(25) En (26) En
(21) 08727457.7 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050591 09.01.2008
(87) WO 2008/086401 2008/29 17.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 09.01.2007 US 621261
(54) • **EXTRAKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EINE HOCHEMPFINDLICHE KÖRPERFLÜSSIGKEITENTESTVORRICHTUNG**
• **EXTRACTION METHOD AND APPARATUS FOR HIGH-SENSITIVITY BODY FLUID TESTING DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'EXTRACTION POUR DISPOSITIF D'ESSAI EXTRÊMEMENT SENSIBLE SUR DES LIQUIDES ORGANIQUES**
(71) American Bio Medica Corporation, 122 Smith Road, Kinderhook NY 12106, US
(72) GOULD, Martin, Logan Township, NJ 08085, US
SMALLEY, Robert, Woodbury, NJ 08096, US
BERNSTINE, Robert, Logan Township, NJ 08085, US
GALE, Jackie, Basingstoke, Hants, GB
DONOVAN, John, Logan Township, NJ 08085, US
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61B 5/15 → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61B 5/151** (11) **2 120 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 08716090.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001560 28.02.2008
(87) WO 2008/110267 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07004860
(54) • **EINWEG-PUNKTIONSVORRICHTUNG UND WIEDERVERWENDBARE HANDHABUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE PUNKTIONSVORRICHTUNG**
• **DISPOSABLE PUNCTURING DEVICE AND REUSABLE HANDLING DEVICE FOR A PUNCTURING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PIQÛRE JETABLE ET DISPOSITIF DE MANIPULATION RÉUTILISABLE POUR UN DISPOSITIF DE PIQÛRE**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DECK, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
KONYA, Ahmet, 67165 Waldsee, DE
HERPICHBOEHM, Lindley, 68305 Mannheim, DE
COLEMAN, Joanna, CF62 3DD South Glamorgan, GB
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

A61B 5/16 → (51) **A61B 5/053****A61B 5/16** → (51) **A61M 21/00**(51) **A61B 6/00** (11) **2 120 716 A1***
A61B 6/03(25) En (26) En
(21) 08710002.0 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050501 12.02.2008
(87) WO 2008/099337 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 EP 07102251(54) • RÖNTGENGERÄT FÜR MEDIZINISCHE
DIAGNOSEN MIT KÜHLVORRICHTUNG
• A MEDICAL DIAGNOSTIC X-RAY APPAR-
ATUS PROVIDED WITH A COOLING
DEVICE
• APPAREIL À RAYONS X DE DIAGNOSTIC
MÉDICAL POUR VU D'UN DISPOSITIF DE
REFROIDISSEMENT
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER ENDE, Adrianus, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL(51) **A61B 6/00** (11) **2 120 717 A1***
A61K 49/00(25) En (26) En
(21) 08722407.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055017 12.03.2008
(87) WO 2008/114801 2008/39 25.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906183 P(54) • PET-VISUALISIERUNG AMYLOID-VER-
MITTELTER NERVENENTZÜNDUNGEN IM
GEHIRN
• PET VISUALIZATION OF AMYLOID-ASSO-
CIATED NEUROINFLAMMATION IN THE
BRAIN
• VISUALISATION PAR TOMOGRAPHIE PAR
ÉMISSION DE POSITONS D'UNE NEURO-
INFLAMMATION ASSOCIÉE AUX AMYLOÏ-
DES DANS LE CERVEAU(71) National Institute of Radiological Sciences,
9-1, Anagawa 4-chome, Inage-ku, Chiba-shi,
Chiba 263-8555, JP
(72) SUHARA, Tetsuya, Chiba-shi Chiba 263-
8555, JP
SUZUKI, Kazutoshi, Chiba-shi Chiba 263-
8555, JP
HIGUCHI, Makoto, Chiba-shi Chiba 263-
8555, JP
ZHANG, Ming-Rong, Chiba-shi Chiba 263-
8555, JP
MAEDA, Jun, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
JI, Bin, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **A61B 6/00** (11) **2 120 718 A1***
G01T 1/00 **G21K 4/00**(25) En (26) En
(21) 08703501.0 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050651 11.01.2008
(87) WO 2008/084880 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 JP 2007003975
12.01.2007 JP 2007003976(54) • VERFAHREN, GERÄT UND PROGRAMM
ZUR AUFBEREITUNG EINER STRAHLEN-
AUFNAHME
• RADIATION IMAGE PROCESSING
METHOD, APPARATUS AND PROGRAM
• PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME DE
TRAITEMENT D'IMAGE PAR RAYONNE-
MENT
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KITAMURA, Yoshiro, Ashigarakami-gun
Kanagawa 258-0023, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68,
80796 München, DE(51) **A61B 6/00** (11) **2 120 719 A1***(25) En (26) En
(21) 07758269.0 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/063698 09.03.2007
(87) WO 2008/111970 2008/38 18.09.2008
(54) • FASEROPTISCHES ENDOSKOP MIT SEIT-
LICHER SICHT
• SIDE VIEWING OPTICAL FIBER ENDO-
SCOPE
• LATÉROSCOPE À FIBRE OPTIQUE(71) University of Washington, 4311 11th Avenue
N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) SEIBEL, Eric, J., Seattle, WA 98117, US
JOHNSTON, Richard, S., Sammamish, WA
98075, US
MELVILLE, Charles, David, Issaquah, WA
98029, US
CROSSMAN-BOSWORTH, Janet, L., Ken-
more, WA 98028, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**A61B 6/00** → (51) **A61B 5/02****A61B 6/00** → (51) **A61B 5/055****A61B 6/00** → (51) **G01N 21/64****A61B 6/03** → (51) **A61B 6/00**(51) **A61B 7/00** (11) **2 120 720 A1***(25) En (26) En
(21) 07849560.3 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001533 11.12.2007
(87) WO 2008/072233 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 US 873945 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANALYSE
VON KÖRPERGERÄUSCHEN
• METHOD AND SYSTEM FOR ANALYZING
BODY SOUNDS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ANALYSER
DES BRUITS DU CORPS(71) Deepbreeze Ltd., 2 Hailan Street P.O. Box
140 Industrial Park, Or Akiva 30600, IL
(72) RADZIEVSKY, Naira, 33142 Haifa, IL
PAPYAN, Surik, 33074 Haifa, IL
(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés
25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR(51) **A61B 8/00** (11) **2 120 721 A2***
G01N 29/07 **G01N 29/46**(25) En (26) En
(21) 07859460.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) IB 2007/055235 19.12.2007
(87) WO 2008/075302 2008/26 26.06.2008
(88) 20.11.2008
(30) 20.12.2006 US 871014 P
(54) • MEHRSTRAHLIGE SENDERISOLIERUNG
• MULTI-BEAM TRANSMIT ISOLATION
• ISOLATION DE TRANSMISSION DE FAIS-
CEAUX MULTIPLES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) THIELE, Karl E., Briarcliff Manor, NY 10510-
8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL(51) **A61B 8/00** (11) **2 120 722 A1***
A61K 9/00 **A61K 41/00****A61K 47/48** **A61K 49/22**
A61M 37/00 **G01S 15/89**
(25) En (26) En
(21) 08719539.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050763 03.03.2008
(87) WO 2008/110958 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 893916 P(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER FREI-
SETZUNG EINES VON ULTRASCHALL-
SENSITIVEN PARTIKELN GETRAGENEN
MATERIALS
• METHOD OF CONTROLLING A RELEASE
OF A MATERIAL CARRIED BY ULTRA-
SOUND SENSITIVE PARTICLES
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA LIBÉ-
RATION D'UN MATÉRIAU PORTÉ PAR DES
PARTICULES SENSIBLES AUX ULTRA-
SONS
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DIMITROVA, Nevenka, NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
HALL, Christopher, S., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
CHIN, Chien, T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL**A61B 8/00** → (51) **A61B 5/055**(51) **A61B 8/08** (11) **2 120 723 A2***
A61B 19/00 **A61B 17/42**
A61B 5/107(25) En (26) En
(21) 08702632.4 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000051 10.01.2008
(87) WO 2008/084486 2008/29 17.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 10.01.2007 US 621625
(54) • BESTIMMUNG VON PARAMETERN IM
ZUSAMMENHANG MIT EINEM WEIBLI-
CHEN BECKEN UND GEBÄRMUTTERHALS
• DETERMINING PARAMETERS ASSO-
CIATED WITH A FEMALE PELVIS AND
CERVIX
• DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES
ASSOCIÉS À UN PELVIS ET À UN COL DE
L'UTÉRUS DE FEMME(71) Trig Medical Ltd., 2 HaCarmel Street PO Box
538, 20692 Yokneam Iliit, IL
(72) PALTIELI, Yoav, 34987 Haifa, IL
SHMARAK, Itzik, 36001 Nofit, IL
SMIRNOV, Michael, 32805 Haifa, IL
SHACHTER, Doris, 30900 Zichron Yaakov, IL

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61B 10/00 → (51) **A61B 10/06**

(51) **A61B 10/02** (11) **2 120 724 A2***
(25) En (26) En

(21) 07865493.6 (22) 11.12.2007

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

(86) US 2007/087075 11.12.2007

(87) WO 2008/076712 2008/26 26.06.2008

(88) 31.12.2008

(30) 13.12.2006 US 869736 P

13.12.2006 US 874792 P

20.11.2007 US 942764

(54) • **BIOPSIEVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN**
• **BIOPSY DEVICE, SYSTEM AND METHOD**
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE BIOPSIE**

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) HIBNER, John A., Mason, Ohio 45040, US
RITCHIE, Paul G., Loveland, Ohio 45140, US
HABERSTICH, Wells D., Loveland, Ohio 45140, US

SPEEG, Trevor W.V., Williamsburg, Ohio 45176, US

HOGUE, Kenneth E., Mason, Ohio 45040, US

D'ARCANGELO, Michele, 00142 Rome, IT

MOORE, Kyle P., Mason, Ohio 45040, US

RHAD, Edward A., Fairfield, Ohio 45014, US

JOHNSON, Gregory W., Milford, Ohio 45150, US

MONSON, Gavin M., Oxford, Ohio 45056, US

NOCK, Andrew P., Centerville, Ohio 45408, US

DEUPREE, David, Mason, Ohio 45040, US

DANNAHER, William D., Cincinnati, Ohio 45236, US

WEIKEL JR., Robert F., Hamilton, Ohio 45011, US

ANDREYKO, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US

ANDRISEK, John R., Liberty Township, Ohio 45044, US

PARIHAR, Shailendra K., Mason, Ohio 45040, US

JOHNSON, Michael E., West Chester, Ohio 45069, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 10/02** (11) **2 120 725 A2***
A61B 5/055

(25) En (26) En

(21) 07866061.0 (22) 27.12.2007

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

(86) US 2007/088954 27.12.2007

(87) WO 2008/083225 2008/28 10.07.2008

(88) 21.08.2008

(30) 29.12.2006 US 882832 P

18.05.2007 US 750854

(54) • **WIEDERHOLUNGSBIOPSIESYSTEM**
• **REPEAT BIOPSY SYSTEM**
• **SYSTÈME DE BIOPSIE À RÉPÉTITION**

(71) Eigen, 13366 Grass Valley Avenue, Grass Valley CA 95945, US

(72) SURJ, Jasjit S., Roseville, California 95661, US

KUMAR, Dinesh, Grass Valley, California 95945, US

GUO, Yujun, Grass Valley, California 95945, US

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61B 10/02 → (51) **A61B 10/06**

A61B 10/02 → (51) **A61B 17/32**

A61B 10/04 → (51) **A61B 10/06**

(51) **A61B 10/06** (11) **2 120 726 A1***

A61B 10/04 **A61B 10/00**

A61B 10/02 **A61B 17/28**

(25) En (26) En

(21) 08706913.4 (22) 18.02.2008

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

(86) DK 2008/000071 18.02.2008

(87) WO 2008/101497 2008/35 28.08.2008

(30) 19.02.2007 DK 200700253

(54) • **BIOPSIEZANGE ZUR ENTNAHME VON EINER ODER MEHR PROBEN**

• **BIOPSY FORCEPS FOR TAKING ONE OR MORE SAMPLES**

• **FORCEPS DE BIOPSIE POUR LE PRÉLÈVEMENT D'UN OU DE PLUSIEURS ÉCHANTILLONS**

(71) MULTI BIOPSY SAMPLING CO. APS, Ahlmanns Allé 11, 2900 Hellerup, DK

(72) BLEIBACH, John, DK-2900 Hellerup, DK

SCHONING, Lars, DK-2900 Hellerup, DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 120 727 A1***

(25) En (26) En

(21) 07862926.8 (22) 13.12.2007

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

(86) US 2007/025611 13.12.2007

(87) WO 2008/085289 2008/29 17.07.2008

(30) 04.01.2007 US 649726

(54) • **NAHTANKER UND EINFÜHRANORDNUNG**

• **SUTURE ANCHOR AND INSERTER ARRANGEMENT**

• **AGENCEMENT D'ANCRAGE DE SUTURE ET D'ÉLÉMENT D'INSERTION**

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

(72) MOREAU, Nathan, Ryan, Portland, Oregon 97209, US

SINNOTT, Margaret, Mary, Logan, Utah 84321, US

MILLER, M., Todd, San Jose, California 95136, US

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/00**

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/08**

A61B 17/04 → (51) **D01F 8/14**

A61B 17/06 → (51) **B65D 83/10**

A61B 17/06 → (51) **F16G 13/12**

(51) **A61B 17/062** (11) **2 120 728 A2***

(25) En (26) En

(21) 08732361.4 (22) 17.03.2008

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

(86) US 2008/057260 17.03.2008

(87) WO 2008/113080 2008/38 18.09.2008

(88) 20.11.2008

(30) 15.03.2007 US 895058 P

(54) • **NÄHVORRICHTUNG MIT AUSTAUSCHBARER SPITZE, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT UNTERSCHIEDLICHEN NADELN**

• **REPLACEABLE TIP SUTURING DEVICE, SYSTEM, AND METHOD FOR USE WITH DIFFERING NEEDLES**

• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SUTURE À EMBOUT REMPLAÇABLE POUR UTILISATION AVEC DES AIGUILLES DIFFÉRENTES**

(71) Rhaphis Medical, Inc., PMB 345 774 Mays Blvd. No. 10, Incline Village, NV 89451, US

(72) HAMILTON, Henry, H., Hillsborough, California 94010, US

BELMAN, Yuri, Mountain View, California 94043, US

ZATYURYUKIN, Alexander, Borisovich, Moscow, 117535, RU

MOORE, Patricia, A., Incline Village, Nevada 89451, US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/064** (11) **2 120 729 A1***

A61B 17/04

(25) En (26) En

(21) 08751494.9 (22) 07.03.2008

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

(86) IT 2008/000154 07.03.2008

(87) WO 2008/111105 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 US 906251 P

(54) • **ANKER, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON MENSCHLICHEM GEWEBE- ODER NAHTMATERIAL IN EINEM KNOCHEN**

• **ANCHOR, SYSTEM AND METHOD TO ATTACH A HUMAN TISSUE OR SUTURE MATERIAL INTO A BONE**

• **DISPOSITIF D'ANCRAGE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN TISSU HUMAIN OU D'UN MATÉRIAU DE SUTURE À UN OS**

(71) Applied Arthroscopy, Inc., 6703 Pemberton Oaks Court, Seffner, FL 33584, US

(72) BAUER, Alberto, E-29660 Nueva Andalucia (MA), ES

(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/11**

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/115**

(51) **A61B 17/068** (11) **2 120 730 A2***

A61B 17/072 **A61F 5/00**

A61B 19/00

(25) En (26) En

(21) 07865287.2 (22) 06.12.2007

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

(86) US 2007/086599 06.12.2007

(87) WO 2008/082844 2008/28 10.07.2008

(88) 28.08.2008

(30) 29.12.2006 US 648708

- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR PLATZIERUNG VON PARTITIONEN INNERHALB EINES HOHLKÖRPERORGANS*
- *DEVICES AND METHODS FOR PLACEMENT OF PARTITIONS WITHIN A HOLLOW BODY ORGAN*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE MISE EN PLACE DE CLOISONS À L'INTÉRIEUR D'UN ORGANE CREUX DU CORPS*
- (71) Satiety, Inc., 2470 Embarcadero Way, Palo Alto, CA 94303-3313, US
- (72) ROTH, Alex, T., Redwood City, CA 94061, US
- HANCOCK, Andrew, H., Fremont, CA 94539, US
- PAMICHEV, Chris, Sunnyvale, CA 94087, US
- GAISER, John, Mountain View, CA 94041, US
- WELLER, Gary, Los Gatos, CA 95032, US
- JULIAN, Christopher, Los Gatos, CA 95033, US
- GANNON, James, West Milford, NJ 07480, US
- GERBI, Craig, Half Moon Bay, CA 94019, US
- LEE, Crystine, M., San Francisco, CA 94122, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 120 731 A1***
A61B 5/026 **A61B 17/064**
- (25) En (26) En
- (21) 08729397.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053428 08.02.2008
- (87) WO 2008/100823 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 US 901422 P
- (54) • *SONDENKOPPLUNGSANORDNUNG*
- *PROBE COUPLER ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE COUPLEUR A SONDE*
- (71) Cook Vascular Incorporated, Route 66, River Road, P.O. Box 529, Leechburg, PA 15656-0529, US
- (72) LUI, Chun Kee, Monroeville, PA 15146, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61B 17/115** (11) **2 120 732 A2***
A61B 17/064
- (25) En (26) En
- (21) 08727385.0 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050409 07.01.2008
- (87) WO 2008/086287 2008/29 17.07.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 05.01.2007 US 883615 P
- (54) • *ANASTOMOSESYSYSTEME UND -VERFAHREN*
- *ANASTOMOSIS SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ANASTOMOSE*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) SANDSTROM, Jeffrey D., Forest Lake, Minnesota 55025, US
- MEYER, Eric A., Andover, Minnesota 55304, US
- JELICH, Damian A., Cottage Grove, Minnesota 55016, US

- REETZ, Robert H., Rockford, Minnesota 55373, US
- BRISCOE, Roderick E., Rogers, Minnesota 55374, US
- BILLITZ, Mark R., Plymouth, Minnesota 55446, US
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 120 733 A2***
A61N 1/05 **A61B 17/88**
A61N 1/36

- (25) En (26) En
- (21) 08728003.8 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051593 22.01.2008
- (87) WO 2008/091827 2008/31 31.07.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 25.01.2007 US 626917
- (54) • *CHIRURGISCHES NAVIGATIONS- UND NEUROMONITORING-INSTRUMENT*
- *SURGICAL NAVIGATIONAL AND NEUROMONITORING INSTRUMENT*
- *INSTRUMENT CHIRURGICAL DE NAVIGATION ET DE NEUROMONITORING*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) TEICHMAN, Robert S., Lafayette, Colorado 80026, US
- RYTERSKI, Eric J., Louisville, Colorado 80027, US
- VERARD, Laurent, Superior, Colorado 80027, US
- ADCOX, William, K., Memphis, Tennessee 38103, US
- CLAYTON, John B., Superior, Colorado 80027, US
- MIRE, David, Cordova, Tennessee 38018, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 120 734 A1***
A61B 17/88

- (25) En (26) En
- (21) 07853375.9 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025544 14.12.2007
- (87) WO 2008/076330 2008/26 26.06.2008
- (30) 15.12.2006 US 875114 P
- 15.12.2006 US 875173 P
- (54) • *BOHRER UND VERTEBRALES STENTING-VERFAHREN*
- *DRILLS AND METHODS FOR VERTEBRAL STENTING*
- *FORETS ET PROCÉDÉS POUR L'IMPLANTATION D'ENDOPROTHÈSE VERTÉBRALE*
- (71) Soteira Inc., 14 Tech Circle, Natick MA 01760, US
- (72) CRAINICH, Lawrence, Charlestown, NH 03603, US
- SENNETT, Andrew R., Hanover, MA 02339, US
- TRABKA, Joseph E., Charlestown, NH 03603, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 120 735 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07859167.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/004072 21.12.2007
- (87) WO 2008/078170 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 US 871406 P
- 28.12.2006 US 882247 P
- (54) • *HALTER FÜR EIN OPERATIONSINSTRUMENT UND OPERATIONSINSTRUMENT*
- *SURGICAL TOOL HOLDER AND SURGICAL TOOL*
- *PORTE-INSTRUMENT CHIRURGICAL ET INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Greatbatch Medical SA, L'Echelette 7, 2534 Orvin, CH
- (72) LECHOT, André, CH-2534 Orvin, CH
- (74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/16 → (51) **A61C 1/08**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/17 → (51) **A61C 1/08**

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/08**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 120 736 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08728803.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052772 01.02.2008
- (87) WO 2008/097833 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 US 899478 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG RELATIV GROSSER UND KLEINER STEINE AUS EINEM KÖRPERDURCHGANG*
- *APPARATUS AND METHODS FOR REMOVING RELATIVELY LARGE AND SMALL STONES FROM A BODY PASSAGE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE RETIRER DES CALCULS RELATIVEMENT GRANDS ET PETITS D'UN CONDUIT CORPOREL*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
- (72) KARPIEL, John, A., Winston-Salem, NC 27106, US
- LU, Wenfeng Nmi, Pfafftown, NC 27040, US
- RUCKER, Brian, K., King, NC 27021, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/22** (11) **2 120 737 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08729070.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053078 05.02.2008
- (87) WO 2008/097993 2008/33 14.08.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 05.02.2007 US 888265 P
- (54) • *THROMBEKTOMIE-VORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *THROMBECTOMY APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE THROMBECTOMIE*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB
- (72) JENSON, Mark L., Greenfield, MN 55357, US
- DRASLER, William J., Minnetonka, MN 55345, US

THIELEN, Joseph M., Buffalo, MN 55313, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 120 738 A2***
(25) En (26) En
(21) 07847818.7 (22) 04.12.2007

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

(86) EP 2007/063320 04.12.2007
(87) WO 2008/068273 2008/24 12.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 05.12.2006 IT MI20062333

- (54) • *UNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE SKLEROSIERENDE BEHANDLUNG VON VARIZEN*
- *AN ASSIST DEVICE FOR SCLEROSING TREATMENT OF VARICOSE VEINS*
- *DISPOSITIF D'ASSISTANCE POUR LE TRAITEMENT SCLÉROSANT DE VEINES VARIQUEUSES*

(71) Salerno, Mario, Via Luini 420/10, 20099 Sesto ~San Giovanni, IT

(72) Salerno, Mario, 20099 Sesto ~San Giovanni, IT

(74) Coppo, Alessandro, et al, Murgitroyd & Company Piazza Borromeo 12, 20123 Milano, IT

A61B 17/28 → (51) **A61B 10/06**

A61B 17/30 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 120 739 A2***
A61B 17/322 **A61F 2/10**
A61B 10/02 **A61B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08726997.3 (22) 18.03.2008

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

(86) US 2008/003623 18.03.2008
(87) WO 2008/115526 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008

- (30) 19.03.2007 US 895530 P
- (54) • *ERNTEMASCHINEN FÜR BIOLOGISCHE EINHEITEN*
- *HARVESTING TOOLS FOR BIOLOGICAL UNITS*
- *OUTILS DE COLLECTE D'UNITÉS BIOLOGIQUES*

(71) Restoration Robotics, Inc., 1383 Shorebird Way, Mountain View, CA 94043, US

(72) OOSTMAN, Clifford, A., Jr., Hansville, WA 98340, US
CANALES, Miguel, G., Los Altos, CA 94024, US

(74) DUBOIS, Brian, Redwood City, CA 94062, US
Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61B 17/32** (11) **2 120 740 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728632.4 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/052557 31.01.2008
(87) WO 2008/097789 2008/33 14.08.2008
(30) 02.02.2007 US 899041 P

- (54) • *TUNNELWERKZEUG FÜR WEICHES GEWEBE*
- *TUNNEL TOOL FOR SOFT TISSUE*
- *OUTIL DE TUNNEL POUR TISSU OUATÉ*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

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

(72) DELL'OCA, Alberto A. Fernandez, Montevideo, 11500, UY

(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/06**

A61B 17/322 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 120 741 A1***
A61B 17/88

(25) En (26) En
(21) 07758325.0 (22) 12.03.2007

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

(86) US 2007/063766 12.03.2007
(87) WO 2008/111972 2008/38 18.09.2008

- (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR INTRAOSSALEN NAVIGATION UND VERSTÄRKUNG VON KNOCHEN*
- *METHOD AND KIT FOR INTRA OSSEOUS NAVIGATION AND AUGMENTATION OF BONE*
- *PROCÉDÉ ET KIT PERMETTANT UNE NAVIGATION INTRA-OSSEUSE ET UNE AUGMENTATION D'OS*

(71) Murphy, Kieran P., 119 Beechdale Road, Baltimore, MD 21210, US

(72) Murphy, Kieran P., Baltimore, MD 21210, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A61B 17/34** (11) **2 120 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 07860712.4 (22) 28.12.2007

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

(86) KR 2007/006922 28.12.2007
(87) WO 2008/082170 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 KR 20060137551

- (54) • *EPIDURALNADEL UND EPIDURALVORRICHTUNG*
- *THE EPIDURAL NEEDLE AND THE EPIDURAL DEVICE*
- *AIGUILLE ET DISPOSITIF PERIDURAUX*

(71) Kang, Sin-Bum, 1Fl., 1286-15 Jeongbalsandong Ilsandong-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 410-830, KR

(72) Kang, Sin-Bum, Gyeonggi-do 410-830, KR

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61M 16/04**

A61B 17/42 → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61B 17/56** (11) **2 120 743 A2***
B25B 33/00

(25) En (26) En
(21) 08702725.6 (22) 03.02.2008

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

(86) IL 2008/000148 03.02.2008
(87) WO 2008/099381 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 705745

- (54) • *UTENSIL ZUR ORIENTIERUNG EINES WERKZEUGES, INSBESONDERE IN OPERATIONSINSTRUMENTEN ZUR ENTNAHME UND IMPLANTATION VON KNOCHENPFROPFEN ZUR REPARATUR VON GESCHÄDIGTEM KNOCHENGEWEBE*

- *IMPLEMENT FOR ORIENTATING A TOOL, PARTICULARLY USEFUL IN SURGICAL TOOLS FOR HARVESTING AND IMPLANTING BONE PLUGS TO REPAIR DAMAGED BONE TISSUE*

- *ACCESSOIRE PERMETTANT D'ORIENTER UN OUTIL, PARTICULIÈREMENT UTILE AVEC LES OUTILS CHIRURGICAUX POUR PRÉLEVER ET IMPLANTER DES BOUTCHONS OSSEUX EN VUE DE RÉPARER UN TISSU OSSEUX LÉSÉ*

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) OREN, Ran, 25130 Doar-na Oshrat, IL
BARBER, F., Alan, Plano, TX 75093, US
FUERST, Yaron, 25147 Kfar-vradim, IL
MOOR, Dan, 25130 Doar-na Oshrat, IL

(74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61B 17/56** (11) **2 120 744 A2***
A61F 2/30

(25) En (26) En
(21) 08727558.2 (22) 10.01.2008

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

(86) US 2008/050810 10.01.2008
(87) WO 2008/086501 2008/29 17.07.2008
(88) 16.10.2008

- (30) 11.01.2007 US 884532 P
- (54) • *PERKUTANE UND INTRAMEDULLÄRE KNOCHENREPARATURVORRICHTUNG SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *PERCUTANEOUS INTRAMEDULLARY BONE REPAIR DEVICE AND METHOD FOR USING SAME*
- *DISPOSITIF DE RÉPARATION OSSEUSE INTRA-MÉDULLAIRE PERCUTANÉ ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Anthem Orthopaedics, LLC, 191 Pine Lane, Los Altos CA 94022, US

(72) MATITYAHU, Amir, Los Altos, CA 94022, US

(74) Draper, Martyn John, Bault Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 17/58** (11) **2 120 745 A2***
C08J 5/04 **A61L 31/12**
C08J 5/08

(25) En (26) En
(21) 07864978.7 (22) 30.11.2007

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

(86) US 2007/086067 30.11.2007
(87) WO 2008/067531 2008/23 05.06.2008
(88) 02.10.2008

- (30) 30.11.2006 US 867978 P
- (54) • *FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL*
- *FIBER REINFORCED COMPOSITE MATERIAL*
- *MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

(71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US

(72) ROSE, John, Collierville, TN, US
BROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB

(74) MACAULEY, Nicola, Haxby, Yorkshire, GB
HALL, Mike, Linthorpe, Middlesborough, GB
Connors, Martin L.H., et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) **A61B 17/58** (11) **2 120 746 A2***
A61B 17/60 **A61F 2/00**

(25) En (26) En

- (21) 08713068.8 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000286 07.01.2008
- (87) WO 2008/085985 2008/29 17.07.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 05.01.2007 US 878955 P
- (54) • *PERKUTANE FREISETZUNG VON FACET-TENSCHRAUBEN MIT TIEFENSTEUERUNGSINDIKATOR*
• *PERCUTANEOUS DELIVERY OF FACET SCREWS USING DEPTH CONTROL INDICATOR*
• *ADMINISTRATION PERCUTANÉE DE VIS À FACETTE AU MOYEN D'UN INDICATEUR DE CONTRÔLE DE LA PROFONDEUR*
- (71) TRANS1, Inc., 411 Landmark Drive, Wilmington, NC 28412, US
- (72) ASSELL, Robert, L., Wilmington, NC 28409, US
WOMBLE, Thomas, M., Leland, NC 28451, US
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61B 17/60 → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 120 747 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07864636.1 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085190 20.11.2007
- (87) WO 2008/082814 2008/28 10.07.2008
- (30) 27.12.2006 US 616720
31.05.2007 US 756106
- (54) • *MODULARE OCCIPITALPLATTE*
• *MODULAR OCCIPITAL PLATE*
• *PLAQUE OCCIPITALE MODULAIRE*
- (71) Zimmer Spine Austin, Inc., 5301 Riata Park Court, Building F, Austin, TX 78727, US
- (72) LEMOINE, Jeremy J., Leander, Texas 78641, US
- (74) Ewert, Jörg Wilhelm, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 120 748 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/16**
A61B 17/17 **A61B 19/00**
A61F 2/36

- (25) En (26) En
- (21) 07865393.8 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086800 07.12.2007
- (87) WO 2008/073830 2008/25 19.06.2008
- (30) 10.12.2006 US 869342 P
27.04.2007 US 914360 P
- (54) • *POSTERIORES FUNKTIONELL DYNAMISCHES STABILISIERUNGSSYSTEM*
• *POSTERIOR FUNCTIONALLY DYNAMIC STABILIZATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STABILISATION POSTÉRIEURE FONCTIONNELLEMENT DYNAMIQUE*
- (71) Paradigm Spine, LLC., 505 Park Avenue, 14th Floor, New York, NY 10022, US
- (72) TRAUTWEIN, Frank T., 70794 Filderstadt, DE
HOLTKAMP, Bernhard, 78166 Donaueschingen, DE
SALVERMOSER, Markus, 75832 Tuttlingen-Mohringen, DE
BERTAGNOLI, Rudolf, 1190 Vienna, AT

- LOWERY, Gary L., Jacksonville, FL 32211, US
- EISEN, Guntmar H., 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 120 749 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07865396.1 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086803 07.12.2007
- (87) WO 2008/070840 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 873698 P
- (54) • *ANDRÜCK-PEDIKELSCHRAUBENANORDNUNG*
• *PRESS-ON PEDICLE SCREW ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE À VIS PÉDICULAIRE ENGAGEABLE PAR PRESSION*
- (71) AlpineSpine LLC, 765 E 340 S., Suite 204, American Fork, UT 84003-3343, US
- (72) ENSIGN, Michael D., Salt Lake City, UT 84124, US
HAWKES, David T., Pleasant Grove, UT 84062, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 120 750 A1***
A61F 2/44 **A61B 17/86**
A61B 17/88

- (25) En (26) En
- (21) 07869707.5 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088489 21.12.2007
- (87) WO 2008/083052 2008/28 10.07.2008
- (30) 26.12.2006 US 616050
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG EINES REKONSTRUIERTEN KREUZBEINS*
• *SACRAL RECONSTRUCTION FIXATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE RECONSTRUCTION SACRALE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) HEINZ, Eric, S., Memphis, TN 38122, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 120 751 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08730929.0 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055246 28.02.2008
- (87) WO 2008/106582 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892000 P
- (54) • *SPANNUNGSFIXIERSYSTEM*
• *TENSION FIXATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FIXATION PAR TENSION*
- (71) Mass Modular Spine System, 50 Congress Street, Suite 400, Boston, MA 02109, US
- (72) SNYDER, Brian, D., Westwood, MA 02090, US
VRESILOVIC, Edward, J. JR., Ardmore, PA 19003, US
MEHTA, Hemal, P., Clarksville, TN 27043, US
MULLER, John, A., Boston, MA 02108, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 120 752 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07710816.5 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000157 22.03.2007
- (87) WO 2008/113191 2008/39 25.09.2008
- (54) • *KNOCHENPLATTE*
• *BONE PLATE*
• *LAME OSSEUSE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
NIEDERBERGER, Alfred, AT-5020 Salzburg, AT
FÜRST, Christoph, CH-4528 Zuchwil, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/84** (11) **2 120 753 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08726423.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002885 05.03.2008
- (87) WO 2008/109087 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 905216 P
- (54) • *STIFTANKERSYSTEME, KNOCHENANKERSYSTEME UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *TACK ANCHOR SYSTEMS, BONE ANCHOR SYSTEMS, AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈMES D'ANCRAGE ADHÉSIFS, SYSTÈMES D'ANCRAGE OSSEUX ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) C2M Medical, Inc., 3601 W. 76th Street, Suite 200, Edina, MN 55435, US
- (72) FANTON, Gary, S., Portola Valley, CA 94028, US
KRUMME, John, Woodside, CA 94062, US
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **A61B 17/86** (11) **2 120 754 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07856643.7 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010896 12.12.2007
- (87) WO 2008/077491 2008/27 03.07.2008
- (30) 20.12.2006 DE 102006060933
- (54) • *KNOCHENSCHRAUBE*
• *BONE SCREW*
• *VIS POUR OSTÉOSYNTHÈSE*
- (71) Wolter, Dietmar, Viehkatzen 4, 22955 Hoisdorf, DE
- (72) Wolter, Dietmar, 22955 Hoisdorf, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 120 755 A1***
A61B 17/70 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07854710.6 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085160 20.11.2007
- (87) WO 2008/070442 2008/24 12.06.2008

- (30) 07.12.2006 US 567889
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON WIRBELKÖRPERN IN EINER WIRBELSÄULE**
• **APPARATUS AND METHODS FOR REDUCTION OF VERTEBRAL BODIES IN A SPINE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA RÉDUCTION DES CORPS VERTÉBRAUX DANS UNE COLONNE**
- (71) Zimmer Spine Austin, Inc., 5301 Riata Park Court, Building F, Austin, TX 78727, US
Seelig, Matthew E., 12504 Rush Creek Lane, Austin TX 78732, US
- (72) SEELIG, Matthew E., Austin, Texas 78732, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **2 120 756 A2***
A61B 17/068
- (25) En (26) En
(21) 08729051.6 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053054 05.02.2008
(87) WO 2008/097974 2008/33 14.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 08.02.2007 US 703958
(54) • **TREIBER ZUR AUSGABE MEHRERER IMPLANTATE**
• **MULTIPLE IMPLANT DISPENSING DRIVER**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE DISTRIBUTION D'IMPLANTS MULTIPLES**
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) CAPOTE, Marco, D., Memphis, Tennessee 38111, US
BONO, Frank, S., Collierville, Minnesota 38017, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
-
- A61B 17/88** → (51) **A61B 17/16**
-
- A61B 17/88** → (51) **A61B 17/34**
-
- A61B 17/88** → (51) **A61B 17/70**
-
- A61B 18/00** → (51) **A61B 18/14**
-
- A61B 18/02** → (51) **A61B 18/14**
-
- A61B 18/04** → (51) **A61B 18/14**
-
- (51) **A61B 18/06** (11) **2 120 757 A1***
A61B 17/32
- (25) En (26) En
(21) 08730371.5 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054556 21.02.2008
(87) WO 2008/106357 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 891793 P
(54) • **THERMOCHEMISCHE KÖRPERGEWEBEABLATION**
• **THERMOCHEMICAL ABLATION OF BODILY TISSUE**
• **ABLATION THERMOCHIMIQUE DE TISSU CORPOREL**
- (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul, MN 55114-8658, US
(72) CRESSMAN, Erik, N., K., Lake Elmo, Minnesota 55042, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 120 758 A2***
A61B 18/00 **A61N 1/32**
- (25) En (26) En
(21) 08729871.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053973 14.02.2008
(87) WO 2008/101086 2008/34 21.08.2008
(88) 12.02.2009
(30) 15.02.2007 US 706766
(54) • **ELEKTROPORATIONSABLATIONSVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN**
• **ELECTROPORATION ABLATION APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD**
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ABLATION PAR ÉLECTROPORATION**
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) LONG, Gary L., Cincinnati, Ohio 45227, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 120 759 A2***
A61M 25/10 **A61B 18/02**
A61B 18/04
- (25) En (26) En
(21) 08710153.1 (22) 03.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000147 03.02.2008
(87) WO 2008/099380 2008/34 21.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 15.02.2007 US 901315 P
(54) • **INTRAATRIALES GERÄT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **INTRA-ATRIAL APPARATUS AND METHOD OF USE THEREOF**
• **APPAREIL INTRA-ATRIAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI**
- (71) Cardionova Ltd., P.O. Box 3, 44837 Ariel, IL
(72) STEIN, Uri, 75520 Rishon-leZion, IL
SELA, Nathan, 71724 Modiln, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB
-
- A61B 18/14** → (51) **A61B 19/00**
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 120 760 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08713972.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051940 24.01.2008
(87) WO 2008/103519 2008/35 28.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 21.02.2007 US 891037 P
(54) • **MODULARE LASERSYSTEME**
• **MODULAR LASER SYSTEMS**
• **SYSTÈMES LASER MODULAIRES**
- (71) Cao Group, Inc., 4628 West Skyhawk Drive, West Jordan, Utah 84084, US
(72) CAO, Densen, Sandy, Utah 84093, US
(74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 120 761 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08731281.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055706 03.03.2008
(87) WO 2008/109554 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904598 P
(54) • **DURCH LASER ERFOLGENDE HAUTERWÄRMUNG VON VARIABLER TIEFE**
• **VARIABLE DEPTH SKIN HEATING WITH LASERS**
• **RÉCHAUFFEMENT CUTANÉ DE PROFONDEUR VARIABLE À L'AIDE DE LASERS**
- (71) CANDELA CORPORATION, 530 Boston Post Road, Wayland, MA 01778, US
(72) DILIP, Paithankar, Y., Natick, MA 01760, US
JONES, Christopher, J., Leicester, MA 01524, US
HSIA, James, C., Weston, MA 02493, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 120 762 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08705601.6 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000544 15.01.2008
(87) WO 2008/088813 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 880883 P
17.01.2007 US 880812 P
17.01.2007 US 880813 P
17.01.2007 US 880887 P
(54) • **GLASFASER-PHOTOTHERAPIE-VORRICHTUNG**
• **FIBER OPTIC PHOTOTHERAPY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PHOTOTHÉRAPIE À FIBRES OPTIQUES**
- (71) Lerner Medical Devices, Inc., 1545 Sawtelle Boulevard Suite 36, Los Angeles, CA 90025, US
(72) GOURGOULIATOS, Zafirios, Los Angeles, CA 90064, US
CHANG, David, Encino, CA 91436, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 120 763 A1***
A61F 2/00
- (25) En (26) En
(21) 07824076.9 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003822 09.10.2007
(87) WO 2008/043997 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 GB 0620058
(54) • **GEWEBEMESSUNG UND ABLATIONSANTENNE**
• **TISSUE MEASUREMENT AND ABLATION ANTENNA**
• **ANTENNE DE MESURE ET D'ABLATION DE TISSU**
- (71) Medical Device Innovations Limited, Daresbury Innovation Centre Daresbury Science and Innovation Campus Halton, Cheshire WA4 4FS, GB
(72) HANCOCK, Christopher Paul, Bristol Avon BS5 8QZ, GB
WHITE, Malcolm, Radstock Bath And North East Somerset BA3 5LW, GB
(74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 120 764 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07824789.7 (22) 03.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004633 03.12.2007
(87) WO 2008/071914 2008/25 19.06.2008
(88) 07.05.2009
(30) 11.12.2006 GB 0624658
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHES ABLATIONS-GERÄT UND VERFAHREN ZUR ABLATION VON BIOLOGISCHEM GEWEBE*
• *ELECTROSURGICAL ABLATION APPARATUS AND A METHOD OF ABLATING BIOLOGICAL TISSUE*
• *APPAREIL D'ABLATION ÉLECTROCHIRURGICAL ET PROCÉDÉ D'ABLATION DE TISSUS BIOLOGIQUES*
- (71) Medical Device Innovations Limited, Daresbury Innovation Centre Daresbury Science and Innovation Campus Halton, Cheshire WA4 4FS, GB
(72) HANCOCK, Christopher Paul, Bristol Avon BS5 8QZ, GB
CHAUDRY, Mohammed Sabih, Bangor Gwynedd LL57 4AJ, GB
DUFF, Christopher, Lancashire PR26 9SJ, GB
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 18/20** (11) **2 120 765 A2***
A61N 5/06
(25) En (26) En
(21) 07849327.7 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054912 04.12.2007
(87) WO 2008/068712 2008/24 12.06.2008
(88) 21.08.2008
(30) 05.12.2006 IT FI20060307
(54) • *LED-VORRICHTUNG ZUR HÄMOSTASE VON BLUTGEFÄSSEN*
• *LED DEVICE FOR THE HAEMOSTASIS OF BLOOD VESSELS*
• *DISPOSITIF LED POUR L'HÉMOSTASE DE VAISSEAUX SANGUINS*
- (71) Light 4 Tech Firenze S.r.l., Via Barontini 17/b Loc. Granatieri, 50018 Scandicci (FI), IT
(72) PINI, Roberto, 50029 Impruneta (firenze), IT
ROSSI, Francesca, 50019 Sesto Fiorentino (firenze), IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT
-
- (51) **A61B 18/20** (11) **2 120 766 A2***
(25) En (26) En
(21) 08707357.3 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000654 28.01.2008
(87) WO 2008/092626 2008/32 07.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 30.01.2007 IT MO20070030
(54) • *LASERGERÄT ZUR BEHANDLUNG DER MENSCHLICHEN HAUT*
• *LASER APPARATUS FOR HUMAN SKIN MEDICAL TREATMENT*
• *APPAREIL LASER POUR LE TRAITEMENT MÉDICAL DE LA PEAU HUMAINE*
- (71) Lasering S.r.l., Via Staffette Partigiane 54, 41100 Modena, IT
(72) MARCHI, Dante, I-41100 Modena, IT
(74) Nuzzo, Federica, Gididemme S.r.l. Via Giardini 474/M, 41100 Modena, IT
-
- A61B 18/20** → (51) **G02F 1/15**
-
- A61B 18/24** → (51) **G01L 9/00**
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 767 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716102.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001574 28.02.2008
(87) WO 2008/107110 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011570
(54) • *VORRICHTUNG ZUM DEHNEN DER HAUT*
• *DEVICE FOR STRETCHING THE SKIN*
• *DISPOSITIF POUR ÉTIRER LA PEAU*
- (71) Fleischmann, Wilhelm, Dr. med., Wieselweg 26, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Fleischmann, Wilhelm, Dr. med., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 768 A1***
A61B 18/14 **A61B 17/30**
A61B 17/00 **A61M 25/01**
(25) En (26) En
(21) 08719537.6 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050761 03.03.2008
(87) WO 2008/107835 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103678
(54) • *POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES OBJEKTS AUF EINER OBERFLÄCHE*
• *POSITIONING DEVICE FOR POSITIONING AN OBJECT ON A SURFACE*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DESTINÉ À POSITIONNER UN OBJET SUR UNE SURFACE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BOS, Dennis, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 769 A2***
B25J 19/00
(25) En (26) En
(21) 08727764.6 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051206 16.01.2008
(87) WO 2008/094766 2008/32 07.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 26.01.2007 US 627934
(54) • *KOMPAKTES GEGENGEWICHT FÜR CHIRURGISCHE ROBOTERSYSTEME*
• *COMPACT COUNTER BALANCE FOR ROBOTIC SURGICAL SYSTEMS*
• *CONTREPOIDS COMPACT DESTINÉ À DES SYSTÈMES CHIRURGICAUX ROBOTIQUES*
- (71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Bldg 101, Sunnyvale CA 94086, US
(72) COOPER, Thomas G., Menlo Park, California 94025, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 770 A2***
A61B 5/0488
(25) En (26) En
(21) 08727802.4 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051280 17.01.2008
(87) WO 2008/091777 2008/31 31.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 25.01.2007 US 626901
(54) • *INTEGRIERTES CHIRURGISCHES NAVIGATIONS- UND NEUROMONITORING-SYSTEM*
• *INTEGRATED SURGICAL NAVIGATIONAL AND NEUROMONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE NEUROMONITORAGE ET DE NAVIGATION CHIRURGICALE INTÉGRÉE*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) ADCOX, William, K., Memphis, Tennessee 38103, US
RYTERSKI, Eric J., Louisville, Colorado 80027, US
CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee 38103, US
CLAYTON, John B., Superior, Colorado 80027, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 120 771 A1***
(25) En (26) En
(21) 07868021.2 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026308 26.12.2007
(87) WO 2008/082574 2008/28 10.07.2008
(30) 02.01.2007 US 649321
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZU VERFOLGUNG VON POSITIONEN EINHEITLICHER MARKERGEOMETRIEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING POSITIONS OF UNIFORM MARKER GEOMETRIES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR REPÉRER DES POSITIONS DE GÉOMÉTRIES DE MARQUEURS UNIFORMES*
- (71) Medtronic Navigation, Inc., Coal Creek Corporate Center One 826 Coal Creek Circle, Louisville CO 80027, US
(72) KENDRICK, Lance, Lafayette, Colorado 80026, US
BZOSTEK, Andrew, Erie, Colorado 80516, US
DOERR, Vince, J., Boulder, Colorado 80305, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 3/12**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 8/08**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/068**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/70**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61F 2/84**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61N 1/37**
-
- A61B 19/00** → (51) **G01L 9/00**
-
- (51) **A61C 1/08** (11) **2 120 772 A2***
A61B 17/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 07872027.3 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052618 24.12.2007
(87) WO 2008/087356 2008/30 24.07.2008

(88) 06.11.2008
 (30) 02.01.2007 FR 0700011
 (54) • *KNOCHENMODELLIERUNG UND FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG VON KNOCHENSTELLEN ZUR IMPLANTATSOPERATION*
 • *BONE MODELLING AND GUIDE DEVICE FOR PREPARING BONE SITES FOR IMPLANT SURGERY*
 • *DISPOSITIF DE GUIDAGE ET DE MODÉLAGE OSSEUX POUR LA PRÉPARATION DE SITES OSSEUX EN CHIRURGIE IMPLANTAIRE*
 (71) Isidori, Michel, 520 Chemin du Panorama, 69300 Caluire Et Cuire, FR
 (72) Isidori, Michel, 69300 Caluire Et Cuire, FR
 (74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **A61C 1/08** (11) **2 120 773 A1***
A61B 1/24 **A61C 17/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08700249.9 (22) 03.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2008/000015 03.01.2008
 (87) WO 2008/081448 2008/28 10.07.2008
 (30) 04.01.2007 US 883349 P
 08.08.2007 US 882952
 (54) • *ENTFERNBARE INTRAORALE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
 • *REMOVABLE INTRAORAL LIGHTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF INTRAORAL AMOVIBLE D'ÉCLAIRAGE*
 (71) TRD Instrum Ltd., 16 HaTaas Street P.O. Box 6031, 44425 Kfar-Saba, IL
 (72) RAMOT, Or, 54424 Givat-Shmuel, IL
 RAMOT, Israel, 44538 Kfar-Saba, IL
 DAVIDOVIC, Zvi, 52587 Ramat-Gan, IL
 (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **A61C 1/08** (11) **2 120 774 A1***
A61B 17/16 **G22C 45/00**
C22C 45/10
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08706369.9 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2008/000069 19.02.2008
 (87) WO 2008/113192 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 CH 4502007
 (54) • *TRAGBARES INSTRUMENT FÜR DIE DENTALE UND CHIRURGISCHE VERWENDUNG*
 • *HANDHELD PART FOR DENTAL OR SURGICAL USE*
 • *PIECE A MAIN A USAGE DENTAIRE OU CHIRURGICAL*
 (71) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2500 Bienne 6, CH
 (72) MOSIMANN, Vincent, CH-2520 La Neuveville, CH
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **A61C 1/08** (11) **2 120 775 A1***
A61B 17/17
 (25) De (26) De
 (21) 08706966.2 (22) 08.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000067 08.01.2008

(87) WO 2008/089885 2008/31 31.07.2008
 (30) 26.01.2007 DE 102007004948
 (54) • *ANORDNUNG MIT EINEM INSTRUMENT ZUR VORBEREITUNG ODER DURCHFÜHRUNG DER INSERTION EINES IMPLANTATS*
 • *ARRANGEMENT COMPRISING AN INSTRUMENT FOR THE PREPARATION OR EXECUTION OF THE INSERTION OF AN IMPLANT*
 • *SYSTÈME COMPRENANT UN INSTRUMENT POUR LA PRÉPARATION OU LA MISE EN OEUVRE DE L'INSERTION D'UN IMPLANT*
 (71) FRIADENT GmbH, Steinzeugstrasse 50, 68229 Mannheim, DE
 (72) DREWS, Dirk-Joachim, 68723 Plankstadt, DE
 OBERMEIER, Frank, 64646 Heppenheim, DE
 WOLF, Dietrich, 73447 Oberkochen, DE
 (74) Schmitt, Meinrad, et al, Reble, Klose & Schmitt GbR Patente + Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

(51) **A61C 3/00** (11) **2 120 776 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08730194.1 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/054335 19.02.2008
 (87) WO 2008/101256 2008/34 21.08.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 16.02.2007 US 902001 P
 (54) • *IONTOPHORESE UND AKTIVE DENTALE VORRICHTUNGEN*
 • *IONTOPHORESIS AND ACTIVE DENTAL APPLICANCES*
 • *APPAREILS DENTAIRE ACTIFS ET D'IONTOPHORESE*
 (71) Orosience, Inc, Phil Houle 2275 E. Bayshore Rd. Suite 105, Palo Alto, California 94303, US
 (72) FONTENOT, Mark G., Palo Alto, California 94303, US
 HOULE, Philip R., Palo Alto, California 94303, US
 (74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

A61C 5/00 → (51) **A61K 6/02**
 (51) **A61C 7/08** (11) **2 120 777 A1***
A61C 7/36
 (25) En (26) En
 (21) 08709470.2 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000585 20.02.2008
 (87) WO 2008/102132 2008/35 28.08.2008
 (30) 21.02.2007 GB 0703384
 (54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHE GERÄTE*
 • *ORTHODONTIC APPLIANCES*
 • *APPAREILS ORTHODONTIQUES*
 (71) Ortho-Pro-Teknica Limited, Charlwoods Road, East Grinstead West Sussex RH19 2HG, GB
 (72) MCCANCE, Andrew, East Grinstead Sussex RH19 2HG, GB
 CAPRANI, Joe, East Grinstead Sussex RH19 2HG, GB
 (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61C 7/36 → (51) **A61C 7/08**

(51) **A61C 9/00** (11) **2 120 778 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08719160.7 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/000401 22.02.2008
 (87) WO 2008/102251 2008/35 28.08.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 23.02.2007 IT PI20070016
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNABDRUCK-SCHALE*
 • *METHOD FOR PRODUCING A DENTAL IMPRESSION TRAY*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PORTE-EMPREINTE DENTAIRE*
 (71) Monicelli, Antonio, Via Calcinai 18, 56016 San Giovanni alla Vena Vicopisano (PI), IT
 (72) Monicelli, Antonio, 56016 San Giovanni alla Vena Vicopisano (PI), IT
 (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **A61C 11/02** (11) **2 120 779 A1***
A61C 13/00
 (25) De (26) De
 (21) 08706875.5 (22) 09.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000248 09.02.2008
 (87) WO 2008/113313 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.03.2007 DE 102007014088
 (54) • *VERFAHREN ZUR GENERATIVEN HERSTELLUNG VON INDIVIDUELLEN, DENTALEN FORMTEILEN FÜR ARTIKULATOREN*
 • *METHOD FOR THE GENERATIVE PRODUCTION OF INDIVIDUAL DENTAL PREFORMED PARTS FOR ARTICULATORS*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION GÉNÉRATIVE DE PIÈCES DENTAIRE PERSONNALISÉES POUR ARTICULATEURS*
 (71) Dreve Prodimed GmbH, Max-Planck-Strasse 31, 59423 Unna, DE
 (72) KLARE, Martin, 44227 Dortmund, DE
 LINDNER, Frank, 44227 Dortmund, DE
 (74) Köchling, Conrad-Joachim, Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 120 780 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08728882.5 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052870 04.02.2008
 (87) WO 2008/097874 2008/33 14.08.2008
 (88) 25.09.2008
 (30) 06.02.2007 GB 0702196
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES ZAHNÄRZTLICHEN WERKSTÜCKS*
 • *DEVICE FOR PRODUCING A DENTAL WORKPIECE*
 • *DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE PIÈCE DENTAIRE*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) GUGGENMOS, Sebastian, 82229 Seefeld, DE
 KRAEMER, Michael A., 82229 Seefeld, DE
 SCHAFF, Michael K., 82229 Seefeld, DE
 HOESCHLER, Stefan, 82229 Seefeld, DE
 SPRENGART, Thomas, 82229 Seefeld, DE
 GOETZINGER, Martin, 82229 Seefeld, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department- ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

A61C 13/00	→ (51)	A61C 11/02
A61C 13/08	→ (51)	B22F 7/06
A61C 13/30	→ (51)	A61K 6/02
(51) A61C 13/34	(11)	2 120 781 A2*
A61C 13/36		
(25) En	(26) En	
(21) 08743799.2	(22) 12.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056690	12.03.2008	
(87) WO 2008/112784	2008/38 18.09.2008	
(88) 13.11.2008		
(30) 12.03.2007 US 906405 P		
(54) • STENT ZUR FÜHRUNG VON IMPLANTATEN UND PROTHESEN • STENT FOR IMPLANT GUIDE AND PROSTHETICS • UTILISATION D'UNE PROTHÈSE POUR GUIDER UN IMPLANT ET PROTHÉTIQUE		
(71) 3M IMTEC Corporation, 2401 North Commerce, Ardmore OK 73401, US		
(72) BULARD, Ronald, A., Ardmore, OK 73401, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
A61C 13/36	→ (51)	A61C 13/34
A61C 17/02	→ (51)	F16L 37/098
A61C 17/06	→ (51)	A61C 1/08
A61C 17/16	→ (51)	A46B 13/02
A61D 17/00	→ (51)	A01K 11/00
(51) A61F 2/00	(11)	2 120 782 A1*
A61B 17/04		
(25) En	(26) En	
(21) 08712943.3	(22) 03.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/000033	03.01.2008	
(87) WO 2008/085825	2008/29 17.07.2008	
(30) 03.01.2007 US 883253 P	05.01.2007 US 883709 P	
(54) • VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINER SCHLINGE ZUR BEHANDLUNG VON INKONTINENZ UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNGEN • METHODS FOR INSTALLING SLING TO TREAT FECAL INCONTINENCE, AND RELATED DEVICES • PROCÉDÉS POUR INSTALLER UNE FRONDE POUR TRAITER UNE INCONTINENCE FÉCALE, ET DISPOSITIF CONCERNÉ		
(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US		
(72) GOZZI, Christian, I-22 Via Fiumes, IT REHDER, Peter, A-6080 Igls, AT ROYCHOWDHURY, Suranjan, Plymouth, Minnesota 55441, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		
A61F 2/00	→ (51)	A61B 17/58
A61F 2/00	→ (51)	A61B 18/18
A61F 2/00	→ (51)	A61F 2/06
A61F 2/00	→ (51)	A61K 31/74

(51) A61F 2/02	(11)	2 120 783 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08730910.0	(22) 28.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/055220	28.02.2008	
(87) WO 2008/112437	2008/38 18.09.2008	
(88) 06.11.2008		
(30) 15.03.2007 US 895039 P	05.11.2007 US 934897	
(54) • REPARATUR EINES LÄSIONIERTEN LEISTENKANALS UND ANDERER MUSKULÄRER STRUKTUREN • REPAIR OF DEFECT IN INGUINAL CANAL AND OTHER MUSCULAR STRUCTURES • RÉPARATION D'UN DÉFAUT DANS LE CANAL INGUINAL ET D'AUTRES STRUCTURES MUSCULAIRES		
(71) Insigntra Medical, Inc., 9200 Irvine Center Drive, Suite 200, Irvine, California 92618, US		
(72) AMATO, Giuseppe, I-90144 Palermo, IT BELL, Stephen Graham, I-00142 Roma, IT		
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE		
(51) A61F 2/02	(11)	2 120 784 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08730969.6	(22) 28.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/055306	28.02.2008	
(87) WO 2008/106595	2008/36 04.09.2008	
(88) 30.10.2008		
(30) 28.02.2007 US 903943 P	25.05.2007 US 931735 P	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ORGANSUSPENSION • APPARATUS AND METHOD FOR ORGAN SUSPENSION • APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SUSPENSION D'ORGANE		
(71) Hanes, Charles R., 55 Wimbledon Drive, Mobile, AL 36608, US		
(72) Hanes, Charles R., Mobile, AL 36608, US		
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
(51) A61F 2/04	(11)	2 120 785 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08729302.3	(22) 07.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/053326	07.02.2008	
(87) WO 2008/100783	2008/34 21.08.2008	
(88) 06.11.2008		
(30) 12.02.2007 US 889421 P		
(54) • HOCHFLEXIBLER STENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN • HIGHLY FLEXIBLE STENT AND METHOD OF MANUFACTURE • ENDOPROTHÈSE TRÈS FLEXIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION		
(71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US		
(72) BALES, Thomas, O., Coral Gables, FL 33156, US		
JAHRMARKT, Scott, L., Miami Beach, FL 33141, US		
SLATER, Charles, R., Fort Lauderdale, FL 33312, US		
KRATSCH, Peter, K., Davie, FL 33331, US		
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

(51) A61F 2/06	(11)	2 120 786 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08713453.2	(22) 03.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/050097	03.01.2008	
(87) WO 2008/086084	2008/29 17.07.2008	
(88) 13.11.2008		
(30) 05.01.2007 US 620361		
(54) • VERFAHREN FÜR GEFÄSSVERZWEIGUNGSPROTHESE UND FREISETZUNGSSYSTEM • BRANCH VESSEL GRAFT METHOD AND DELIVERY SYSTEM • PROCÉDÉ DE GREFFE DE VAISSEAU DE RAMIFICATION ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION		
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US		
(72) WRIGHT, Michael, Allen, Texas 75002, US ARBEFFUJILLE, Samuel, Hollywood, FL 33020, US		
WIJERATNE, Lalith, Cooper City, FL 33328, US		
GREENAN, Trevor, Santa Rosa, CA 95404, US		
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE		
(51) A61F 2/06	(11)	2 120 787 A1*
A61F 2/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08726181.4	(22) 27.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/002604	27.02.2008	
(87) WO 2008/106176	2008/36 04.09.2008	
(30) 27.02.2007 US 903591 P	25.02.2008 US 72141	
(54) • MEDIZINISCHE ARTIKEL ZUR LANGZEIT-IMPLEMENTIERUNG • MEDICAL ARTICLES FOR LONG TERM IMPLANTATION • ARTICLES MÉDICAUX DESTINÉS À L'IMPLANTATION À LONG TERME		
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB		
(72) HELMUS, Michael, N., Worcester, MA 01609, US		
TENNEY, Barron, Haverhill, MA 01832, US		
XU, Yixin, Newton, MA 02462, US		
ALVES, Kevin, M., New Bedford, MA 02740, US		
STRICKLER, Frederick, H., Natick, MA 01760, US		
MILLER, Kathleen, M., Shrewsbury, MA 01545, US		
BODEN, Mark, Harrisville, RI 02830, US		
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, D-10589 Berlin, DE		
A61F 2/06	→ (51)	A61F 2/84
A61F 2/06	→ (51)	A61L 31/10
(51) A61F 2/08	(11)	2 120 788 A1*
A61B 17/04		A61B 17/17
(25) En	(26) En	
(21) 08724803.5	(22) 25.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/000985	25.01.2008	
(87) WO 2008/091690	2008/31 31.07.2008	
(30) 25.01.2007 US 897230 P		

- (54) • *BOHRSTIFT ZUR FIXIERUNG VON LIGAMENTEN MITTELS KNOPF-/SCHLEIFEN-KONSTRUKTION*
• *DRILL PIN FOR FIXATION OF LIGAMENTS USING BUTTON/LOOP CONSTRUCT*
• *TIGE DE FORET POUR FIXATION DE LIGAMENTS UTILISANT UNE CONSTRUCTION DE BOUTONS/BOUCLES*
- (71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, Florida 34108-1945, US
- (72) SAYLOR, James, Clovis, CA 93619, US
- (74) DECKER, Jonathan, Wellsville, UT 84339, US
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

A61F 2/10 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 120 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 08710272.9 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000284 05.03.2008
(87) WO 2008/107882 2008/37 12.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 05.03.2007 IL 18171007
17.04.2007 IL 18260407
05.09.2007 IL 18574007
- (54) • *EINHEITLICH AKKOMMODIERENDE INTRAOKULARLINSEN (AIOLS) UND DISKRETE BASISLEMENTE ZUR VERWENDUNG DAMIT*
• *UNITARY ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENSES (AIOLS) AND DISCRETE BASE MEMBERS FOR USE THEREWITH*
• *LENTILLES INTRAOCULAIRES À ACCOMMODATION UNITAIRES (AIOL) ET ÉLÉMENTS DE BASE DISCRETS DESTINÉS À UNE UTILISATION AVEC CES LENTILLES*
- (71) Nulens Ltd, 15 Maskit Street P.O. Box 2225, 46121 Herzliya, IL
- (72) BEN NUN, Joshua, 40291 D.N. Vitkin, IL
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 120 790 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732121.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056834 13.03.2008
(87) WO 2008/112879 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.03.2007 US 685675
31.10.2007 US 933090
- (54) • *AKKOMMODATIVE INTRAOKULARLINSE MIT ELASTISCHEN SCHARNIEREN*
• *"W" ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS WITH ELASTIC HINGES*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE D'ACCOMMODATION "W" AVEC CHARNIÈRES ÉLASTIQUES*
- (71) C&C Vision International Limited, 29 Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) CUMMING, Stuart, J., Laguna Beach, California 92651, US
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 120 791 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743847.9 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/056843 13.03.2008
(87) WO 2008/112884 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894631 P
29.10.2007 US 926666
- (54) • *ERSTE AKKOMMODATIVE INTRAOKULARLINSE MIT ELASTISCHEN SCHARNIEREN*
• *FIRST ELASTIC HINGE ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS*
• *PREMIÈRE LENTILLE INTRAOCULAIRE D'ACCOMMODATION À CHARNIÈRES ÉLASTIQUES*
- (71) C&C Vision International Limited, 29 Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) CUMMING, Stuart, J., Laguna Beach, California 92651, US
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 120 792 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761861.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000160 08.02.2008
(87) WO 2008/119894 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 01.03.2007 FR 0753575
- (54) • *AKKOMMODATIVES AUGENIMPLANTAT*
• *ACCOMMODATIVE OCULAR IMPLANT*
• *IMPLANT OCULAIRE ACCOMMODATIF*
- (71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) MICHEL, François, F-74200 Thonon Les Bains, FR
- (74) BUISINE, Jean-Marc, F-59830 Louvil, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 120 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705883.0 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050860 11.01.2008
(87) WO 2008/089063 2008/30 24.07.2008
(30) 12.01.2007 US 884688 P
- (54) • *VERBESSERUNG DES INTERMEDIÄREN SEHENS MIT PHAKISCHER MULTIFOKALER OPTIK MIT RESIDUELLER AKKOMMODATION*
• *IMPROVING INTERMEDIATE VISION WITH PHAKIC MULTIFOCAL OPTICS UTILIZING RESIDUAL ACCOMMODATION*
• *AMÉLIORATION DE LA VISION INTERMÉDIAIRE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF OPTIQUE MULTIFOCAL PHAQUE UTILISANT L'ACCOMMODATION RÉSIDUELLE*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth TX 76134, US
- (72) HONG, Xin, Arlington, Texas 76017, US
- (74) KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth, Texas 76132, US
- ZHANG, Xiaoxiao, Fort Worth, Texas 76132, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 120 794 A1***
(25) En (26) En
(21) 07866565.0 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/003975 18.12.2007
(87) WO 2008/081256 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876547 P
22.12.2006 FR 0611284
- (54) • *MATERIAL ZUR BEHANDLUNG EINER HERZKLAPPE, INSBESONDERE EINER MITRALKLAPPE*
• *MATERIAL FOR TREATMENT OF A HEART VALVE, IN PARTICULAR A MITRAL VALVE*
• *MATÉRIAU DESTINÉ AU TRAITEMENT D'UNE VALVULE CARDIAQUE, EN PARTICULIER D'UNE VALVULE MITRALE*
- (71) Medtronic Corevalve LLC, 2 Jenner, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- Seguin, Jacques, Riverway the Friar Old Windsor Berkshire SL4 2NF, GB
- (72) SEGUIN, Jacques, Old Windsor Berkshire SL4 2NF, GB
- LECOINTE, Bruno, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 120 795 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729867.5 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053969 14.02.2008
(87) WO 2008/101083 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 15.02.2007 US 901403 P
- (54) • *KÜNSTLICHE KLAPPENPROTHESE MIT FREIEM BLATTABSCHNITT*
• *ARTIFICIAL VALVE PROSTHESES WITH A FREE LEAFLET PORTION*
• *VALVES PROTHÉTIQUES ARTIFICIELLES MUNIES D'UNE PARTIE DE FEUILLET LIBRE*
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
- (72) PAUL, Ram, H., Bloomington, IN 47403, US
- SHIRLEY, Brad, Bloomington, IN 47403, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 120 796 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742055.0 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003252 12.03.2008
(87) WO 2008/112243 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 717305
- (54) • *HERZKLAPPENPROTHESEN MIT FLEXIBLEN SEGELN*
• *PROSTHETIC HEART VALVES WITH FLEXIBLE LEAFLETS*
• *VALVULES CARDIAQUES PROTHÉTIQUES AVEC FEUILLETS SOUPLES*
- (71) St. Jude Medical, Inc., One Lillehei Plaza, St. Paul MN 55117, US
- (72) LI, Xuemei, Shoreview, MN 55126, US
- WOO, Yi-ren, Woodbury, MN 55129, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61F 2/24 → (51) **A61M 31/00****A61F 2/30** → (51) **A61B 17/56****A61F 2/36** → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 120 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 08702075.6 (22) 06.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000421 06.02.2008
- (87) WO 2008/096139 2008/33 14.08.2008
- (30) 07.02.2007 GB 0702380
- (54) • *ELLSBOGENGELENKSPROTHESE FÜR HUNDE*
• *CANINE PROSTHETIC ELBOW JOINT*
• *PROTHÈSE D'ARTICULATION DU COUDE POUR CHIEN*
- (71) Smirthwaite, Amie Diana, 1 Holloway Bath BA2 4PS, GB
Smirthwaite, Paul Thomas, 1 Holloway Bath BA2 4PS, GB
- (72) Smirthwaite, Amie Diana, 1 Holloway Bath BA2 4PS, GB
Smirthwaite, Paul Thomas, 1 Holloway Bath BA2 4PS, GB
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 120 798 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07865441.5 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086904 10.12.2007
- (87) WO 2008/076679 2008/26 26.06.2008
- (30) 14.12.2006 US 610520
- (54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTATEIN-SCHLUSSVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *VERTEBRAL IMPLANT CONTAINMENT DEVICE AND METHODS OF USE*
• *DISPOSITIF DE CONFINEMENT D'IMPLANT VERTÉBRAL ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) MELKENT, Anthony J., Memphis, Tennessee 38111, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 120 799 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732190.7 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056960 14.03.2008
- (87) WO 2008/112956 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 686021
- (54) • *BANDSCHEIBENIMPLANTATKOMPONENTE MIT DREI KONTAKTPUNKTEN*
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT COMPONENT WITH THREE POINTS OF CONTACT*
• *COMPOSANT POUR IMPLANT INTERVERTEBRAL À TROIS POINTS DE CONTACT*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) CANNON, Heather, West Chester, PA 19380, US
CHAM, Edwin, Schwenksville, PA 19473-2043, US
MARNAY, Thierry, F-34170 Castelnau Le Lez, FR
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 120 800 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08713615.6 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050390 07.01.2008

- (87) WO 2008/086276 2008/29 17.07.2008
- (30) 05.01.2007 US 878894 P
02.03.2007 US 904502 P
- (54) • *EXPANDIERBARE BANDSCHEIBENPROTHESENVORRICHTUNG FÜR POSTERIORE IMPLANTATION UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN DAFÜR*
• *EXPANDABLE INTERVERTEBRAL PROSTHESIS DEVICE FOR POSTERIOR IMPLANTATION AND RELATED METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DE PROTHÈSE INTERVERTÉBRALE EXPANSIBLE POUR IMPLANTATION POSTÉRIEURE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) ARLET, Vincent, Charlottesville, VA 22901, US
PHAN, Christopher, U., San Leandro, CA 94578, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61F 2/70** (11) **2 120 801 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08706257.6 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000110 21.01.2008
- (87) WO 2008/086629 2008/30 24.07.2008
- (30) 19.01.2007 US 881168 P
- (54) • *REAKTIONSSCHICHT-KONTROLLSYSTEM FÜR PROTHETISCHE UND ORTHOTISCHE VORRICHTUNGEN*
• *REACTIVE LAYER CONTROL SYSTEM FOR PROSTHETIC AND ORTHOTIC DEVICES*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE COUCHE RÉACTIVE POUR DISPOSITIFS PROTHÉTIQUES ET ORTHOSTATIQUES*
- (71) Victhom Human Bionics Inc., 4780, rue Saint-Félix Bureau 105, Saint-Augustin-des-Desmaures Québec G3A 2J9, CA
- (72) LANGLOIS, David, Leeds Village, Québec G0N 1J0, CA
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **A61F 2/82** (11) **2 120 802 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08728475.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052323 29.01.2008
- (87) WO 2008/094916 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 US 668991
- (54) • *STENT MIT LÄNGS VERLAUFENDER RINNE*
• *STENT WITH LONGITUDINAL GROOVE*
• *ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE À RAÎNURE LONGITUDINALE*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) REA, Susan, Santa Rosa, CA 95403, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 120 803 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07869825.5 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088695 21.12.2007
- (87) WO 2008/085714 2008/29 17.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 05.01.2007 US 620437
- (54) • *SYSTEM ZUM ANBRINGEN EINES STENTS*
• *STENT DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE TUTEUR BILIAIRE*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (72) LI, Changqing, Bloomington, IN 47404, US
WELDON, James, M., Newton, MA 02459, US
- BENNING, Christopher, A., Lowell, MA 01852, US
JORDAN, Gary, A., Litchfield, NH 03052, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 120 804 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08701781.0 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000102 11.01.2008
- (87) WO 2008/084252 2008/29 17.07.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 11.01.2007 GB 0700560
23.05.2007 GB 0709910
- (54) • *STENTS, VORRICHTUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT STENTS UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *STENTS, DEVICES FOR USE WITH STENTS AND METHODS RELATING THERETO*
• *STENTS, DISPOSITIFS UTILISÉS AVEC DES STENTS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Emcision Limited, 21 Wilson Street, London EC2M 2TD, GB
- (72) HABIB, Nagy, London W5 1TA, GB
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 120 805 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08702192.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000025 08.01.2008
- (87) WO 2008/084376 2008/29 17.07.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 09.01.2007 FR 0700109
16.01.2007 US 880418 P
- (54) • *ZERBRECHLICHE BRÜCKENKONSTRUKTION FÜR EINEN STENT UND STENT MIT SOLCHEN BRÜCKENKONSTRUKTIONEN*
• *FRANGIBLE BRIDGE STRUCTURE FOR A STENT, AND STENT INCLUDING SUCH BRIDGE STRUCTURES*
• *STRUCTURE DE PONT CASSABLE POUR UNE ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE ET ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE COMPRENANT DE TELLES STRUCTURES DE PONT*
- (71) Stentys S.A.S., 25 rue de Choiseul, 75002 Paris, FR
- (72) ISSENMANN, Gonzague, F-92110 Clichy, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 120 806 A1***
A61F 2/06 **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 08714105.7 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052353 29.01.2008
(87) WO 2008/097763 2008/33 14.08.2008
(30) 02.02.2007 US 670468
- (54) • GERÄT ZUR ABGABE EINER PROTHESE
• PROSTHESIS DEPLOYMENT APPARATUS
• APPAREIL DE DÉPLOIEMENT DE PRO-
THÈSE
- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Depart-
ment 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA
95403, US
- (72) YAMASAKI, Dwayne, Rohnert Park, CA
94928, US
WU, Kevin, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

- (51) **A61F 2/88** (11) **2 120 807 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08708907.4 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051671 12.02.2008
(87) WO 2008/098927 2008/34 21.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 13.02.2007 US 889692 P
- (54) • ABBAUBARE RESERVOIR-IMPLANTATE
• DEGRADABLE RESERVOIR IMPLANTS
• IMPLANTS DÉGRADABLES À RÉSERVOIR
- (71) CINVENTION AG, Rheingaustrasse 190-196,
65203 Wiesbaden, DE
- (72) ASGARI, Sohél, 65193 Wiesbaden, DE
- (74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwälts
GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335
München, DE

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 120 808 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07839796.5 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022660 26.10.2007
(87) WO 2008/100297 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 706082
- (54) • STENT MIT VORSTEHENDEM ASTEIL
FÜR GEGABELTE GEFÄSSE
• STENT WITH PROTRUDING BRANCH
PORTION FOR BIFURCATED VESSELS
• ENDOPROTHÈSE AVEC RAMIFICATION EN
SAILLIE POUR VAISSEAUX BIFURQUÉS
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) YADIN, Amnon, Kfar Vitkin, IL
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61F 2/90 → (51) **A61L 31/02**

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 120 809 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08710169.7 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000169 07.02.2008
(87) WO 2008/096362 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 899890 P
25.06.2007 US 929385 P

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
ZWÖLFFINGERDARMSTIMULATION FÜR
DIE BEHANDLUNG VON ESSSTÖRUNGEN
• DUODENAL STIMULATION DEVICES AND
METHODS FOR THE TREATMENT OF
CONDITIONS RELATING TO EATING DIS-
ORDERS
• DISPOSITIFS DE STIMULATION DUODÉ-
NALE ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITE-
MENT D'ÉTATS ASSOCIÉS AUX
TROUBLES DE L'ALIMENTATION
- (71) Duocure, Inc., 39 Zayin BeHeshvan Street,
47220 Ramat-HaSharon, IL
- (72) MAGAL, Elad, 47220 Ramat-HaSharon, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 120 810 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08720252.9 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000108 19.02.2008
(87) WO 2008/102405 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 IT PD20070052
- (54) • VERSTÄRKTER STRUMPF ODER SOCKEN
ZUR VORBEUGUNG UND/ODER BEHAND-
LUNG VON HALLUX VALGUS
• REINFORCED STOCKING OR SOCK FOR
THE PREVENTION AND/OR TREATMENT
OF HALLUX VALGUS
• BAS OU CHAUSSETTE RENFORCÉE POUR
LA PRÉVENTION ET/OU LE TRAITEMENT
DE L'HALLUX VALGUS
- (71) De Luca, Carlo, Via P. da Sarmeola 13,
35030 Sarmeola Di Rubano (Padova), IT
- (72) De Luca, Carlo, 35030 Sarmeola Di Rubano
(Padova), IT
- (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via
Sorio 116, 35141 Padova, IT

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/068**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 120 811 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08706857.3 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000192 31.01.2008
(87) WO 2008/092443 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007005733
28.08.2007 DE 102007040467
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ORTHESE
• METHOD FOR PRODUCING AN ORTHESIS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE
ORTHÈSE
- (71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-
Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) OTTLEBEN, Michael, 37589 Kalefeld, DE
- (74) Lins, Edgar, et al. Gramm, Lins & Partner
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, D-38122
Braunschweig, DE

A61F 5/01 → (51) **A61F 2/70**

- (51) **A61F 5/02** (11) **2 120 812 A1***
A61F 5/443 **A61F 13/15**
A61L 24/00 **C09J 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 07846459.1 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/050199 20.12.2007
(87) WO 2008/074333 2008/26 26.06.2008

- (30) 20.12.2006 DK 200601673
06.07.2007 DK 200701003
- (54) • KONTAKTKLEBER-ZUSAMMENSETZUNG
MIT EINEM SALZ
• A PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE
COMPOSITION COMPRISING SALT
• COMPOSITION ADHÉSIVE SENSIBLE À LA
PRESSION COMPRENANT DU SEL
- (71) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebæk,
DK
- (72) LAM, Peter Kwok Hing, 2000 Frederiksberg
C, DK
- BACH, Anders, 2300 Copenhagen S, DK
LYKKE, Mads, 2700 Broenshoej, DK
TOFTKAER, Astrid, 2860 Soeborg, DK
BUUS, Hasse, 3050 Humlebaek, DK
KONGEBO, Tom, 3050 Humlebaek, DK

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 120 813 A1***
B32B 27/12
- (25) En (26) En
(21) 08705907.7 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050964 14.01.2008
(87) WO 2008/112337 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 717569
- (54) • HAUTKONTAKTPRODUKT UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SKIN CONTACTING PRODUCT AND
METHOD OF MAKING SAME
• PRODUIT DESTINÉ À ÊTRE PORTÉ AU
CONTACT DE LA PEAU ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION D'UN TEL PRODUIT
- (71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister
Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
- (72) WILLIS, William H., Lake Forest, IL 60045,
US
- PASSALAQUA, James J., Superior, WI
53168, US
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-
mark Attorneys Store Kongensgade 59 A,
1264 Copenhagen K, DK

A61F 5/443 → (51) **A61F 5/02**

- (51) **A61F 5/445** (11) **2 120 814 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07849537.1 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IE 2007/000125 20.12.2007
(87) WO 2008/075326 2008/26 26.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 21.12.2006 IE 20060949
- (54) • SAMMELSYSTEM ZUR SAMMLUNG UND
ENTSORGUNG VON SCHLACKENMATE-
RIAL DES KÖRPERS
• A COLLECTING SYSTEM SUITABLE FOR
COLLECTING AND DISPOSING OF BODILY
WASTE MATERIALS
• SYSTÈME DE COLLECTE APPROPRIÉ À LA
COLLECTE ET À L'ÉVACUATION DE
MATÉRIAUX DE DÉCHETS CORPORELS
- (71) RYDER, Gerard, Collanmore Tinneranny,
New Ross CO. Wexford, IE
HOUSTON, Anne, Collanmore, Tinneranny,
New Ross, Co. Wexford, IE
- (72) RYDER, Gerard, New Ross CO. Wexford, IE
HOUSTON, Anne, New Ross, Co. Wexford, IE
- (74) Lane, Cathal Michael, et al. c/o Tomkins &
Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61F 5/449** (11) **2 120 815 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08754862.4 (22) 06.03.2008

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

(86) US 2008/056050 06.03.2008

(87) WO 2008/109747 2008/37 12.09.2008

(88) 20.11.2008

(30) 07.03.2007 US 893390 P

(54) • *VORRICHTUNGEN FÜR KÜNSTLICHEN DARMAUSGANG MIT MUKOADHÄSIVEN STOFFEN*

• *OSTOMY DEVICES WITH MUCOADHESIVES*

• *DISPOSITIF STOMIQUE AVEC MUCOADHÉSIFS*

(71) ConvaTec Technologies Inc., 6100 Neil Road, Suite 500, Reno NV 89511, US

(72) SAMBASIVAM, Mahesh, Skillman, NJ 08558, US

(74) Holmes, Miles Keeton, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

(51) **A61F 6/12** (11) **2 120 816 A1***
A61F 13/28

(25) En (26) En

(21) 08710120.0 (22) 21.02.2008

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

(86) IB 2008/050632 21.02.2008

(87) WO 2008/102315 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 US 902413 P

(54) • *PESSAR SOWIE SCHMIERMITTELSYSTEM UND -VERFAHREN DAFÜR*

• *PESSARY AND LUBRICANT SYSTEM AND METHOD*

• *PESSAIRE ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ LUBRIFIANT*

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

(72) CARACCI, David, Joseph, Cincinnati, Ohio 45241, US

HARTSELL, Debra, Lynn, Cincinnati, Ohio 45208, US

MACAULAY, Frank, Delmar, Cincinnati, Ohio 45255, US

MASON, Michael, Wayne, Cincinnati, Ohio 45249, US

(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 7/00** (11) **2 120 817 A2***

(25) En (26) En

(21) 08719987.3 (22) 13.03.2008

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

(86) IL 2008/000362 13.03.2008

(87) WO 2008/111084 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 US 685234

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERWÄRMUNG EINER FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNG DURCH ELEKTRISCHE ERWÄRMUNG EINER METALLEITUNG*

• *DEVICE FOR HEATING A FLOW OF LIQUID BY ELECTRICAL HEATING OF A METALLIC CONDUIT*

• *DISPOSITIF POUR CHAUFFER UN FLUX DE LIQUIDE PAR LE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE D'UN CONDUIT MÉTALLIQUE*

(71) Shaldag Ltd., P. O. Box 10032 49001 Petach Tikva, IL

(72) ELAZARI-VOLCANI, Ron, Rehovot, IL

VISHNIA, David, Raanana, IL

SHANI, Eyal, Gan Yeshaya, IL

KAIDAR, Avner, 34759 Haifa, IL

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

A61F 7/02 → (51) **H05B 1/02**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 120 818 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07871824.4 (22) 10.12.2007

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

(86) FR 2007/002029 10.12.2007

(87) WO 2008/090271 2008/31 31.07.2008

(30) 11.12.2006 FR 0610777

(54) • *CHIRURGISCHE MIKROMANIPULATOR-SPITZE, CHIRURGISCHER MIKROMANIPULATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPITZE FÜR EINEN DERARTIGEN MIKROMANIPULATOR*

• *SURGICAL MICROMANIPULATOR TIP, SURGICAL MICROMANIPULATOR AND METHOD FOR PRODUCING A TIP FOR ONE SUCH MICROMANIPULATOR*

• *POINTE DE MICROMANIPULATEUR CHIRURGICAL, MICROMANIPULATEUR CHIRURGICAL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POINTE POUR UN TEL MICROMANIPULATEUR*

(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US

(72) André, Jean-Marie, 13001 Marseille, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61F 9/007 → (51) **A61B 3/12**

(51) **A61F 9/008** (11) **2 120 819 A1***
A61F 9/009 **A61B 3/113**

(25) En (26) En

(21) 07859177.3 (22) 21.12.2007

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

(86) IB 2007/004085 21.12.2007

(87) WO 2008/087483 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 US 625213

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE PRÄZISE STRAHL-POSITIONIERUNG IN DER AUGENCHIRURGIE*

• *SYSTEM AND METHOD FOR PRECISE BEAM POSITIONING IN OCULAR SURGERY*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT DE FAISCEAU PRÉCIS DANS LA CHIRURGIE OCULAIRE*

(71) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1+3, 80992 München, DE

(72) LOESEL, Frieder, 68165 Mannheim, DE

GLASMACHER, Mathias, 91058 Erlangen, DE

VON PAPE, Ulrich, 67346 Speyer, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **A61F 9/008** (11) **2 120 820 A1***
A61F 9/009 **A61F 9/01**

(25) De (26) De

(21) 07701878.6 (22) 14.02.2007

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

(86) CH 2007/000078 14.02.2007

(87) WO 2008/098381 2008/34 21.08.2008

(54) • *OPHTHALMOLOGISCHE VORRICHTUNG FÜR DIE AUFLÖSUNG VON AUGENGEWEBE*

• *OPHTHALMOLOGICAL DEVICE FOR RESOLVING EYE TISSUE*
• *DISPOSITIF OPHTHALMOLOGIQUE POUR LA DISSOLUTION DU TISSU OCULAIRE*

(71) Ziemer Holding AG, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH

(72) RATHJEN, Christian, 28197 Bremen, DE

(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61F 9/009 → (51) **A61F 9/008**

A61F 9/01 → (51) **A61F 9/008**

(51) **A61F 11/00** (11) **2 120 821 A2***

(25) En (26) En

(21) 08743733.1 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/056289 07.03.2008

(87) WO 2008/112574 2008/38 18.09.2008

(88) 30.10.2008

(30) 09.03.2007 US 893940 P

06.03.2008 US 43404

(54) • *LADEN EINER VORRICHTUNG EINES LUNGENIMPLANTATS*

• *LOADING A DEVICE FOR A PULMONARY IMPLANT*

• *CHARGEMENT D'UN DISPOSITIF POUR UN IMPLANT PULMONAIRE*

(71) Pulmonx Corporation, 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303, US

(72) QUE, Like, Livermore, California 94550, US

NGUYEN, Hoang, San Jose, California 94121, US

GIA, Son, San Jose, California 95121, US

NAIR, Ajitkumar, Milpitas, California 95035, US

FARNHOLTZ, Roger, Fremont, California 94539, US

SURJAN, George, San Jose, California 95124, US

HUFFMASTER, Andrew, Newark, California 94560, US

LEE, Jeffrey, San Ramon, California 94582, US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 120 822 A1***
A61N 1/30 **A61G 10/00**

(25) En (26) En

(21) 08731503.2 (22) 06.03.2008

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

(86) US 2008/056003 06.03.2008

(87) WO 2008/109726 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 893191 P

16.03.2007 US 895180 P

05.03.2008 US 42906

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR NASENDUSCHE*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR NASAL IRRIGATION*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IRRIGATION NASALE*

(71) Rhinosystems Inc., 12700 Lake Avenue Suite 2605, Lakewood, OH 44107, US

(72) HOKE, Martin, R., Lakewood, OH 44107, US

METCALFE, Paul, R., Solon, OH 44139, US

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 120 823 A1***
A61F 15/00

(25) En (26) En

(21) 08731849.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056443 10.03.2008
(87) WO 2008/109887 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 905984 P

(54) • VERBANDFORMULIERUNGEN ZUR VERHINDERUNG UND MINIMIERUNG VON NARBENBILDUNG
• DRESSING FORMULATIONS TO PREVENT AND REDUCE SCARRING
• FORMULATIONS DE PANSEMENTS DESTINÉES À PRÉVENIR ET À RÉDUIRE LA FORMATION DE CICATRICES

(71) Biozone Laboratories, Inc., 580 Garcia Avenue, Pittsburg, CA 94565, US
(72) KELLER, Brian, C., Pittsburg, CA 94565, US
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **A61F 13/00** (11) **2 120 824 A1***
A61L 17/06

(25) En (26) En
(21) 07867855.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026003 20.12.2007
(87) WO 2008/143654 2008/48 27.11.2008
(30) 22.12.2006 US 876808 P
(54) • BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNGEN
• COATING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) STOPEK, Joshua, Wallingford, CT 06492, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61F 13/02** (11) **2 120 825 A1***

(25) En (26) En
(21) 08728054.1 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/051679 22.01.2008
(87) WO 2008/091878 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 886039 P
(54) • TRANSDERMALER PORATOR UND PATCH-SYSTEM SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TRANSDERMAL PORATOR AND PATCH SYSTEM AND METHOD FOR USING SAME
• SYSTÈME DE FORMATION DE PORES ET DE TIMBRE TRANSDERMIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT
(71) Altea Therapeutics Corporation, 387 Technology Circle Suite 100, Atlanta, GA 30313, US

(72) MCRAE, Stuart, Decatur, GA 30033, US
BOWERMAN, Wendy, E., Lawrenceville, GA 30044, US
BRAUN, Steven, Wilson, Roswell, GA 30076, US
SPIEHL, Regina, Norcross, GA 30092, US
MESSIER, Bernadette, Atlanta, GA 30319, US
FARQUHAR, David, Commerce, GA 30530, US
KOCH, Erin, Melissa, Chicago, IL 60640, US
O'LEARY, Jeremiah, Peter, Chicago, IL 60647, US
FISHER, Mark, James, Highland Park, IL 60035, US
KASCAK, Uros, Tucker, GA 30084, US
LANTZ, Loren, J., Tucker, GA 30084, US

NOVAKOVIC, Zoran, Atlanta, GA 30345, US
EPPSTEIN, Jonathan, A., Atlanta, GA 30319, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **2 120 826 A2***

(25) En (26) En
(21) 08730129.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054267 19.02.2008
(87) WO 2008/103650 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008

(30) 23.02.2007 US 710214
23.02.2007 US 710215
23.02.2007 US 710367
(54) • DRUCKROLLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• PRINTED WEB AND METHOD FOR MAKING
• BANDE IMPRIMÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) OETJEN, David, Christopher, West Chester, Ohio 45069, US
UEMINAMI, Atsushi, Hyogo, JP
WEISMAN, Paul, Thomas, Cincinnati, Ohio 45241, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 120 827 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732201.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056971 14.03.2008
(87) WO 2008/112963 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 724117
(54) • APPLIKATOR MIT UNTERBROCHENER GREIFSTRUKTUR
• APPLICATOR HAVING AN INTERMITTENT GRIPPING STRUCTURE
• APPLICATEUR AYANT UNE STRUCTURE DE PRÉHENSION INTERMITTENTE

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) KARAPASHA, Nancy, Cincinnati, Ohio 45211, US
DANIELS, Dean, Jeffrey, Cincinnati, Ohio 45249, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 120 828 A1***
A41B 11/01 **A61F 13/56**
D04H 1/00

(25) En (26) En
(21) 06835909.0 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/001501 22.12.2006
(87) WO 2008/079061 2008/27 03.07.2008
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL VOM HÖSCHENTYP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUGFÄHIGEN ARTIKELN VOM HÖSCHENTYP

• A PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLE AND A METHOD FOR PRODUCING PANT-TYPE ABSORBENT ARTICLES

• ARTICLE ABSORBANT DU TYPE CULOTTE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICLES ABSORBANTS DU TYPE CULOTTE

(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) LEHTO, Marcus, S-430 92 Fotö, SE
MELIN, Lars, S-413 07 Göteborg, SE
(74) Romare, Laila Anette, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/15 → (51) **A61F 5/02**

A61F 13/28 → (51) **A61F 6/12**

(51) **A61F 13/42** (11) **2 120 829 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719588.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050822 06.03.2008
(87) WO 2008/110965 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008

(30) 09.03.2007 US 906044 P
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM INDIKATOR DER BEREITSCHAFT ZUM TÖPFCHENTRAINING
• ABSORBENT ARTICLE HAVING A POTTY TRAINING READINESS INDICATOR
• ARTICLE ABSORBANT AYANT UN INDI-CATEUR DE L'ÉTAT DE PRÉPARATION À L'APPRENTISSAGE DE LA PROPRETÉ

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MCKIERNAN, Robin, Lynn, Mason, Ohio 45040, US
KLOFTA, Thomas, James, Cincinnati, Ohio 45249, US
ROE, Donald, Carroll, West Chester, Ohio 45069, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61F 15/00 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61G 1/00** (11) **2 120 830 A1***
A61G 7/08

(25) En (26) En
(21) 08727655.6 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/051010 14.01.2008
(87) WO 2008/089149 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885147 P
06.02.2007 US 888404 P
10.01.2008 US 972364

(54) • PATIENTEN-UMLAGERUNGSSYSTEM
• PATIENT REPOSITIONING SYSTEM
• SYSTÈME DE REPOSITIONNEMENT D'UN PATIENT

(71) KCI Licensing Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265, US
(72) KAZALA, Richard, San Antonio, TX 78247, US
SMITH, Kenneth, R., San Antonio, TX 78260, US
PHILLIPS, Bruce, San Antonio, TX 78232, US
BARTA, Eric, San Antonio, TX 78231, US
NIEDERKROM, Christopher, T., San Antonio, TX 78231, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61G 7/05** (11) **2 120 831 A1***

(25) En (26) En
(21) 07758337.5 (22) 12.03.2007

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

(86) US 2007/063778 12.03.2007

(87) WO 2008/111974 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 US 684340

(54) • ÜBERTRAGBARE UNTERSTÜTZUNG VON
PATIENTENPFLEGE-AUSRÜSTUNG
• TRANSFERABLE PATIENT CARE EQUIP-
MENT SUPPORT
• SUPPORT D'ÉQUIPEMENT DE SOINS,
POUVANT ÊTRE TRANSFÉRÉ, POUR
PATIENTS

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-
nue Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) WALKER, James, L., Batesville, IN 47006, US
NEWKIRK, David, C., Lawrenceburg, IN
47025, US

SEIM, Douglas, A., Okeana, OH 45053, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

A61G 7/08 → (51) **A61G 1/00**

A61G 10/00 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 120 832 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731526.3 (22) 06.03.2008

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

(86) US 2008/056027 06.03.2008

(87) WO 2008/112488 2008/38 18.09.2008

(88) 06.11.2008

(30) 09.03.2007 US 905939 P

(54) • KÖRPERMASSAGEGERÄT
• BODY MASSAGER
• DISPOSITIF POUR MASSAGE CORPOREL

(71) FKA Distributing CO. D/B/A Homedics, INC.,
3000 Pontiac Trail, Commerce Township, MI
48390, US

(72) FERBER, Roman, S., West Bloomfield, MI
48322, US
HARRISON MEYER, Elizabeth, Chicago, IL
60614, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **2 120 833 A1***

A61H 7/00 **A61H 23/02**
A61B 5/103

(25) Fr (26) Fr
(21) 07871790.7 (22) 05.12.2007

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

(86) FR 2007/001994 05.12.2007

(87) WO 2008/087266 2008/30 24.07.2008

(30) 12.12.2006 FR 0610788

(54) • VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
EINER MASSAGE AM RÜCKEN
• APPARATUS FOR PERFORMING A MAS-
SAGE AT THE SPINE
• APPAREIL PERMETTANT D'OPERER UN
MASSAGE AU NIVEAU D'UNE COLONNE
VERTEBRALE

(71) Mairet, Alain, 2 rue Girod, 74500 Evian, FR

(72) Mairet, Alain, 74500 Evian, FR

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

A61H 7/00 → (51) **A61H 1/00**

A61H 7/00 → (51) **A61H 9/00**

(51) **A61H 9/00** (11) **2 120 834 A1***

A61H 23/02 **A61H 7/00**
A61N 1/32 **A61N 1/36**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08716813.4 (22) 12.02.2008

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

(86) EP 2008/051677 12.02.2008

(87) WO 2008/101839 2008/35 28.08.2008

(30) 12.02.2007 FR 0753195

(54) • VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON
CELLULITIS UND FETTMASSE
• DEVICE FOR TREATING CELLULITE AND
FATTY MASSES
• DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE LA
CELLULITE ET DES MASSES GRAISSEU-
SES

(71) Kleinsinger, Alain, 194 Boulevard Bineau,
92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) Kleinsinger, Alain, 92200 Neuilly-sur-Seine,
FR

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61H 15/00** (11) **2 120 835 A2***

A61H 23/02

(25) En (26) En

(21) 08702055.8 (22) 04.02.2008

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

(86) GB 2008/000395 04.02.2008

(87) WO 2008/096120 2008/33 14.08.2008

(88) 23.10.2008

(30) 05.02.2007 EP 07101749

(54) • KÖRPERMASSAGEGERÄT MIT LERN-
FUNKTION
• BODY MASSAGER WITH LEARNING CAP-
ABILITY
• VIBROMASSEUR CORPOREL AVEC APTI-
TUDE À L'APPRENTISSAGE

(71) Cliq Limited, Queens House, 55-56 Lincoln
Inn Fields London WC2A 3NA, GB

(72) HOLLINGTON, Geoffrey, Lewes BN7 1LN, GB
TURNER, Duncan, Chorleywood WD3 5LE,
GB

GLAISTER, Christopher, London N1 1BP, GB

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

A61H 23/02 → (51) **A61H 1/00**

A61H 23/02 → (51) **A61H 9/00**

A61H 23/02 → (51) **A61H 15/00**

(51) **A61H 23/04** (11) **2 120 836 A1***

B25D 9/08 **G10K 15/04**

(25) De (26) De

(21) 07856707.0 (22) 13.12.2007

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

(86) EP 2007/010964 13.12.2007

(87) WO 2008/077502 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 DE 102006062356

(54) • MEDIZINISCHES GERÄT ZUR BEHAND-
LUNG DES MENSCHLICHEN ODER TIE-
RISCHEN KÖRPERS MIT MECHANISCHEN
DRUCK- ODER STOSSWELLEN

• MEDICAL DEVICE FOR THE TREATMENT
OF THE HUMAN OR ANIMAL BODY WITH
MECHANICAL PRESSURE OR SHOCK
WAVES

• APPAREIL MÉDICAL POUR TRAITER LE
CORPS D'UN HOMME OU D'UN ANIMAL
AVEC DES ONDES MÉCANIQUES DE
PRESSION OU DE CHOC

(71) STORZ MEDICAL AG, Lohstampfstrasse 8,
8274 Tägerwil, CH

(72) HEINE, Gerold, 78337 Ohningen, DE
MAYER, Juergen, 78479 Reichenau, DE
KATONA, Josef, 78315 Radolfzell, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A61H 23/04** (11) **2 120 837 A2***

(25) En (26) En

(21) 07862615.7 (22) 06.12.2007

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

(86) US 2007/025031 06.12.2007

(87) WO 2008/070164 2008/24 12.06.2008

(88) 24.07.2008

(30) 06.12.2006 US 634749

(54) • SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON
ISCHÄMISCHER FERN-PRÄKONDITIONIE-
RUNG

• SYSTEM FOR PERFORMING REMOTE
ISCHEMIC PRECONDITIONING

• SYSTÈMES POUR EFFECTUER UN PRÉ-
CONDITIONNEMENT ISCHÉMIQUE À DIS-
TANCE

(71) The Hospital For Sick Children, 555 Uni-
versity Avenue, Toronto, Ontario M5G 1X8,
CA

(72) CALDARONE, Christopher, Toronto, Ontario,
M4W 2A6, CA

REDINGTON, Andrew, Toronto, Ontario, M4V
2V7, CA

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

A61J 1/20 → (51) **A61M 5/162**

A61J 3/00 → (51) **A61K 9/02**

(51) **A61J 9/00** (11) **2 120 838 A2***

A61J 9/04

(25) En (26) En

(21) 07827339.8 (22) 08.11.2007

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

(86) IL 2007/001366 08.11.2007

(87) WO 2008/068737 2008/24 12.06.2008

(88) 28.05.2009

(30) 05.12.2006 IL 17984106

07.11.2007 US 936429

(54) • VERBESSERTE SAUGER FÜR EINE
SÄUGLINGSFLASCHE
• IMPROVED TEAT FOR AN INFANT FEED-
ING BOTTLE
• TÉTINE AMÉLIORÉE POUR BIBERON DE
NOURRISSON

(71) Hen, Gilad, 14 Shaul Street, 32692 Haifa, IL

(72) Hen, Gilad, 32692 Haifa, IL

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

A61J 9/04 → (51) **A61J 9/00**

(51) **A61J 15/00** (11) **2 120 839 A2***

(25) En (26) En

- (21) 08732246.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057065 14.03.2008
(87) WO 2008/113008 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 14.03.2007 US 906981 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR POSITIONIERUNG EINER ERNÄHRUNGSSONDE IN EINEM PATIENTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR LOCATING A FEEDING TUBE INSIDE OF A PATIENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LOCALISER UN TUBE D'ALIMENTATION À L'INTÉRIEUR D'UN PATIENT*
(71) Waitzman, Kathryn A. Mckenzie, 800 Hoffman Lane, Riverwoods, IL 60015, US
(72) Waitzman, Kathryn A. Mckenzie, Riverwoods, IL 60015, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 6/02** (11) **2 120 840 A2***
A61K 6/08 **A61L 27/00**
A61C 5/00 **A61C 13/30**
A61K 6/083

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761947.4 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050078 18.01.2008
(87) WO 2008/107596 2008/37 12.09.2008
(88) 30.04.2009
(30) 19.01.2007 FR 0752751
(54) • *RÖNTGENDICHTES ZAHNPROTHESENELEMENT*
• *RADIO-OPAQUE DENTAL PROSTHETIC MEMBER*
• *ÉLÉMENT PROTHÉTIQUE DENTAIRE RADIO-OPAQUE*
(71) Société de Recherches Techniques Dentaires - R.T.D., 3, rue Louis Neel Technoparc Espace Gavanière, 38120 Saint Egrève, FR
(72) REYNAUD, Pierre-Luc, F-38410 Vaulnaveys Le Haut, FR
(74) CHU, Manh-Quynh, F-38120 Fontanil Cornillon, FR
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **A61K 6/06** (11) **2 120 841 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08708847.2 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051583 08.02.2008
(87) WO 2008/096011 2008/33 14.08.2008
(88) 26.02.2009
(30) 09.02.2007 EP 07425074
09.02.2007 US 900467 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN DER ZAHNHEILKUNDE*
• *COMPOSITION FOR USE IN DENTISTRY*
• *COMPOSITION POUR UTILISATION EN DENTISTERIE*
(71) Alma Mater Studiorum -Universita' di Bologna, Via Zamboni, 33, Bologna, IT
(72) MONGIORGI, Romano, I-40043 Marzabotto, IT
GANDOLFI, Maria Giovanna, I-40136 Bologna, IT
PRATI, Carlo, I-40125 Bologna, IT

- (74) Fisauli, Beatrice A. M., et al, Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) **A61K 6/08** (11) **2 120 842 A2***
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08795787.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051795 23.01.2008
(87) WO 2008/137190 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 06.02.2007 US 888354 P
27.02.2007 US 891849 P
31.05.2007 US 941095 P
(54) • *ORGANISCHE/ANORGANISCHE CHEMISCHE HYBRIDSYSTEME EINSCHLIESSLICH FUNKTIONALISIERTER CALCIUMPHOSPHAT-HYBRIDSYSTEME UND FESTKÖRPERVERFAHREN ZU IHREHERSTELLUNG*
• *HYBRID ORGANIC/INORGANIC CHEMICAL HYBRID SYSTEMS, INCLUDING FUNCTIONALIZED CALCIUM PHOSPHATE HYBRID SYSTEMS, AND A SOLID-STATE METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *SYSTÈMES HYBRIDES ORGANIQUES/INORGANIQUES, COMPRENANT DES SYSTÈMES HYBRIDES DE PHOSPHATE DE CALCIUM FONCTIONNALISÉ, ET UN PROCÉDÉ DE PRODUCTION À L'ÉTAT SOLIDE DE TELS SYSTÈMES*
(71) Indiana Nanotech Division of Therametric Technologies, INC., 351 West 10th Street, Suite 222 Indianapolis, IN 46202, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

A61K 6/08 → (51) **A61K 6/02**

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/02**

A61K 8/00 → (51) **A61K 31/70**

A61K 8/00 → (51) **C11B 9/00**

(51) **A61K 8/02** (11) **2 120 843 A1***
A61Q 19/00 **B65D 69/00**

- (25) En (26) En
(21) 08732202.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056972 14.03.2008
(87) WO 2008/112964 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 918216 P
(54) • *KÖRPERPFLEGESET MIT HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT SOFORT WAHRNEHMBAREM UNTERSCHIED*
• *PERSONAL CARE KIT HAVING SKIN CARE COMPOSITIONS WITH A READILY PERCEPTIBLE DIFFERENCE*
• *TROUSSE DE SOIN PERSONNEL AYANT DES COMPOSITIONS DE SOIN POUR LA PEAU AVEC UNE DIFFÉRENCE AISÉMENT PERCEPTIBLE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) TANNER, Paul, Robert, Lebanon, Ohio 45036, US
ROBINSON, Larry, Richard, Loveland, Ohio 45140, US
HA, Robert, Bao, Liberty Township, Ohio 45011, US
ZIMMERMAN, Dean, Arthur, West Chester, Ohio 45069, US

- (74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 120 844 A2***
A61Q 17/00 **A61Q 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06842683.2 (22) 26.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/055032 26.12.2006
(87) WO 2008/078154 2008/27 03.07.2008
(88) 07.05.2009
(54) • *HAUTAUFHELLENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR HYPERPIGMENTIERTE HAUT*
• *SKIN LIGHTENING COMPOSITION FOR HYPERPIGMENTED SKIN*
• *COMPOSITION D'ÉCLAIRCISSEMENT DE LA PEAU POUR PEAU HYPERPIGMENTÉE*
(71) Romano Development Inc., Cassandra Center 29 Theklas Lyssioti Street, Limassol 3315, CY
(72) PATEL FRAMROZE, Bomi, Palo Alto, California CA 94305, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 120 845 A1***
A61K 8/04 **A61K 8/73**
A61K 8/85 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00

- (25) De (26) De
(21) 07712282.8 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/051694 21.02.2007
(87) WO 2008/101546 2008/35 28.08.2008
(54) • *NANOPARTIKEL ZUR VERWENDUNG IN KOSMETISCHEN UND DERMATOLOGISCHEN ZUBEREITUNGEN*
• *NANOPARTICLES FOR USE IN COSMETIC AND DERMATOLOGICAL FORMULATIONS*
• *NANOPARTICULES À UTILISER DANS DES PRÉPARATIONS COSMÉTIQUES ET DERMATOLOGIQUES*
(71) ROVI Cosmetics International GmbH, Breitenwiesenstrasse 1, 36381 Schlüchtern, DE
(72) BLUME, Gabriele, 36396 Steinau A.d. Strasse, DE
TEICHMÜLLER, Dirk, 63589 Linsengericht, DE
(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/26**

(51) **A61K 8/04** (11) **2 120 846 A2***
A61K 8/35 **A61K 8/41**
A61K 8/42 **A61K 8/49**
A61Q 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08709226.8 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052336 27.02.2008
(87) WO 2008/107347 2008/37 12.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 07.03.2007 EP 07103670
(54) • *VERWENDUNG VON AMINEN UND AMIDEN ZUR STABILISIERUNG VON ORGANISCHEN MIKRONISIERTEN UV-ABSORBERN*

- USE OF AMINES AND AMIDES FOR THE STABILIZATION OF ORGANIC MICRONIZED UV ABSORBERS
 - UTILISATION DES AMINES ET DES AMIDES POUR LA STABILISATION D'ABSORBEURS D'UV ORGANIQUES MICRONISÉS
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DESHAYES, Cyrille, F-68128 Rosenau, FR
EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE
GRUMELARD, Julie, F-68330 Huningue, FR

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **A61K 8/19** (11) **2 120 847 A2***
A61K 8/22 **A61Q 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08709896.8 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050182 17.01.2008
(87) WO 2008/087609 2008/30 24.07.2008
(88) 16.10.2008
(30) 18.01.2007 US 654837
(54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN
MIT STABILEM PEROXID

- STABLE PEROXIDE CONTAINING PERSONAL CARE COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS D'HYGIÈNE PERSONNELLE STABLES CONTENANT DU PEROXYDE

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) RAMJI, Niranjan, Mason, OH 45040, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/22 → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/25** (11) **2 120 848 A2***
A61K 8/37 **A61K 8/46**
A61K 8/58 **A61K 8/88**
A61K 8/89 **A61Q 9/04**
- (25) En (26) En
(21) 08718598.9 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000731 03.03.2008
(87) WO 2008/110745 2008/38 18.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 09.03.2007 GB 0704599
(54) • DEPILATIONSZUSAMMENSETZUNG
• DEPILATORY COMPOSITION
• COMPOSITION DÉPILATOIRE

- (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
(72) TINDAL, Anne, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
MANGASSI, Oumou, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/31**

- (51) **A61K 8/26** (11) **2 120 849 A1***
A61K 8/97 **A61K 8/02**
A61K 8/81 **A61Q 17/04**
- (25) En (26) En
(21) 07750227.6 (22) 08.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2007/003372 08.02.2007
(87) WO 2008/097223 2008/33 14.08.2008
(54) • HOCHEFFIZIENTE SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNG INSBESONDERE FÜR WISCHTÜCHER UND SPRAYS

- HIGH EFFICIENCY SUNSCREEN COMPOSITION PARTICULARLY USEFUL FOR WIPES AND SPRAYS
- COMPOSITION D'ÉCRAN SOLAIRE HAUTE PERFORMANCE PARTICULIÈREMENT UTILE POUR LINGETTES ET PULVÉRISATEURS

- (71) Amcol International Corporation, One North Arlington 1500 West Shure Drive, Arlington Heights IL 60004, US
(72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington, IL 60010, US
CURETON, Kevin, Evanston, IL 60202, US
LIN, Ilona, Wauconda, IL 60084, US
BEIHOFFER, Thomas, W., Arlington Heights, IL 60005, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

A61K 8/26 → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 120 850 A1***
A61K 8/60 **A61K 8/81**
A61Q 9/04 **A61K 8/25**

- (25) En (26) En
(21) 08709457.9 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000571 19.02.2008
(87) WO 2008/102125 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 GB 0703176
(54) • ENTHAARUNGZUSAMMENSETZUNGEN
• EPILATORY COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DÉPILATOIRES
- (71) Beckett Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) ELLIS, Paul, Hull HU8 7DS, GB
HENRIAT, Philippe, F-28000 Chartres Cedex, FR
THOMAS, Natalie, Montvale, NJ 07645, US
(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 120 851 A1***
A61K 8/81 **A61K 8/90**
A61Q 1/04

- (25) En (26) En
(21) 08701656.4 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050780 23.01.2008
(87) WO 2008/090187 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 FR 0700457
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE LIPPEN
• COMPOSITION FOR MAKING UP THE LIPS
• COMPOSITION DE MAQUILLAGE DES LÈVRES

- (71) Chanel Parfums Beauté, 135 Avenue Charles de Gaulle, 92521 Neuilly sur Seine Cedex, FR
(72) TRABELSI, Vanessa, F-93250 Villemomble, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 120 852 A1***
A61K 8/60 **A61Q 9/04**

- (25) En (26) En
(21) 08709455.3 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000569 19.02.2008
(87) WO 2008/102124 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 GB 0703174
(54) • ENTHAARUNGZUSAMMENSETZUNG
• DEPILATORY COMPOSITION
• COMPOSITION DÉPILATOIRE
- (71) Beckett Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) CALDWELL, Tracey, Hull HU8 7DS, GB
ELLIS, Paul, Hull HU8 7DS, GB
(74) Cawdell, Karen Teresa, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 120 853 A2***
A61K 8/891 **A61K 8/892**
A61K 8/894 **A61Q 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 08795794.0 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053453 08.02.2008
(87) WO 2008/144084 2008/48 27.11.2008
(30) 09.02.2007 US 889068 P
(54) • LOTIONSZUSAMMENSETZUNG ZUR KÖRPERPFLEGE
• LOTION COMPOSITION FOR PERSONAL USE
• COMPOSITION DES LOTIONS POUR UNE UTILISATION PERSONNELLE
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
(72) Ahmad, Nawaz, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
Joyce, Michael, Randolph, New Jersey 07869, US
Maxon, Bartley D., St. Louis, Michigan 48880, US
Jacobs, Thomas E., Bay City, Michigan 48706, US
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 8/34 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/36 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/39 → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/41** (11) **2 120 854 A2***
A61K 8/44 **A61K 8/49**
A61Q 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08707930.7 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050440 16.01.2008
(87) WO 2008/090066 2008/31 31.07.2008

(88) 12.09.2008
 (30) 25.01.2007 EP 07101171
 (54) • *STABILISIERUNG UV-SENSITIVER WIRKSTOFFE*
 • *STABILIZATION OF UV-SENSITIVE ACTIVE INGREDIENTS*
 • *STABILISATION D'INGRÉDIENTS ACTIFS SENSIBLES AUX ULTRAVIOLETS*
 (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) WAGNER, Barbara, 79539 Lörrach, DE
 HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
 MÜLLER, Stefan, 79576 Weil Am Rhein, DE
 EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 120 855 A2***
A61K 31/353 **A61P 17/02**
A61Q 19/08
 (25) De (26) De
 (21) 08715915.8 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001352 21.02.2008
 (87) WO 2008/113450 2008/39 25.09.2008
 (88) 25.06.2009
 (30) 16.03.2007 DE 102007013366
 (54) • *VERWENDUNG VON CHROMAN-4-ON-DERIVATEN*
 • *USE OF CHROMAN-4-ON-DERIVATIVES*
 • *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE CHROMAN-4-ONE*
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) CAROLA, Christophe, 69120 Heidelberg, DE
 ROSSKOPF, Ralf, 64839 Muenster, DE

(51) **A61K 8/49** (11) **2 120 856 A2***
A61Q 5/02 **A61Q 5/00**
A61K 31/44 **A61Q 17/00**
A61K 8/04 **C11D 3/00**
A61K 9/10

(25) En (26) En
 (21) 07859384.5 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/055095 13.12.2007
 (87) WO 2008/072206 2008/25 19.06.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 15.12.2006 US 875230 P
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT PYRITHION ODER EINEM MEHRWERTIGEN METALLSALZ VON PYRITHION UND FURAMETPYR*
 • *COMPOSITION COMPRISING PYRITHIONE OR A POLYVALENT METAL SALT OF A PYRITHIONE AND FURAMETPYR*
 • *COMPOSITION CONTENANT UNE PYRITHIONE OU UN SEL MÉTALLIQUE POLYVALENT D'UNE PYRITHIONE ET DU FURAMETPYR*
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) SCHWARTZ, James Robert, West Chester, Ohio 45069, US
 KAUFMAN, David Joseph, Fairfield, Ohio 45014, US

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

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61K 8/60** (11) **2 120 857 A1***
A61Q 5/06

(25) En (26) En
 (21) 08708161.8 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050822 24.01.2008
 (87) WO 2008/110399 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 EP 07104155
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAAREN MIT EINER ZUCKERZUSAMMENSETZUNG*
 • *METHOD OF TREATING HAIR WITH A SUGAR COMPOSITION*
 • *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CAPILLAIRE À BASE D'UNE COMPOSITION SUCRÉE*
 (71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB
 (84) CY GB IE MT
 (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) NL AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) PAUL, Prem, Kumar, Cheyalazhagan, Merseyside CH63 3JW, GB
 (74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/73 → (51) **A61K 47/40**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/26**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/81 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/85 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/891 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/892 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/894 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/894 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/898 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/90 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/26**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 120 858 A2***
A61K 31/165

(25) En (26) En
 (21) 07862951.6 (22) 17.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/025669 17.12.2007
 (87) WO 2008/085310 2008/29 17.07.2008
 (88) 21.08.2008
 (30) 19.12.2006 US 870705 P
 (54) • *SCHÄUMENDE FORMULIERUNGEN VON FLORFENICOL ZUR HINZUGABE ZU TRINKWASSERSYSTEMEN*
 • *EFFERVESCENT FORMULATIONS OF FLORFENICOL FOR ADDITION IN DRINKING WATER SYSTEMS*
 • *FORMULATIONS EFFERVESCENTES DE FLORFÉNICOL À AJOUTER DANS LES SYSTÈMES D'EAU POTABLE*
 (71) Schering-Plough Ltd., Weysstrasse 20, P.O. Box, 6000 Lucerne 6, CH
 (72) TONGIANI, Serena, Cranford, New Jersey 07016, US
 FREEHAUF, Keith, Stockton, New Jersey 08559, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 120 859 A2***
A61K 9/14 **A61K 38/00**
A61K 38/18

(25) En (26) En
 (21) 07863119.9 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/025956 19.12.2007
 (87) WO 2008/082563 2008/28 10.07.2008
 (88) 27.11.2008
 (30) 21.12.2006 US 876292 P
 (54) • *FORMULIERUNGEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG MIT KRISTALLEN, MAKROMOLEKULAREN GELEN UND PARTICULÄRENTWICKELNEN SUSPENSIONEN BIOLOGISCHER WIRKSTOFFE*
 • *SUSTAINED-RELEASE FORMULATIONS COMPRISING CRYSTALS, MACROMOLECULAR GELS, AND PARTICULATE SUSPENSIONS OF BIOLOGIC AGENTS*
 • *FORMULATIONS À LIBÉRATION ENTRE-TENUE COMPRENANT DES CRISTAUX, DES GELS MACROMOLÉCULAIRES ET DES SUSPENSIONS PARTICULAIRES D'AGENTS BIOLOGIQUES*
 (71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, Kalamazoo Michigan 49005, US
 (72) JAWOROWICZ, Warren, Bolton, MA 01740, US
 (74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 120 860 A2***
 (25) En (26) En

(21) 07867799.4 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/025808 18.12.2007
 (87) WO 2008/082507 2008/28 10.07.2008
 (88) 19.03.2009

- (30) 20.12.2006 US 870907 P
(54) • *PHARAMZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN BEI RINDERN UND ANDEREN TIEREN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHOD FOR TREATING INFLAMMATION IN CATTLE AND OTHER ANIMALS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION DANS LE BÉTAIL ET AUTRES ANIMAUX*
(71) Schering-Plough Ltd., P.O. Box 6 Weystrasse 20, 6000 Lucerne, CH
(72) MEADOWS, Cheyney, Peapack, New Jersey 07977, US
FREEHAUF, Keith, Alan, Stockton, New Jersey 08559, US
SIMMONS, Robert, D., Martinsville, New Jersey 08836, US
WEINGARTEN, Allan, J., Westfield, New Jersey 07090, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870905.2 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024371 27.11.2007
(87) WO 2008/066778 2008/23 05.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 27.11.2006 US 861089 P
(54) • *ESSBARES DEKONTAMINATIONS-PRODUKT, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *DECONTAMINANT EDIBLE PRODUCT, METHODS OF PRODUCTION AND USES THEREOF*
• *PRODUIT COMESTIBLE DÉCONTAMINANT, PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
(71) Denovo, Inc., P.O. Box 32828, Baltimore, MD 21281-2828, US
(72) STANG, Michael A., Baltimore, MD 21282-2828, US
BALLENGER, Danny, Fenton, MO 63026, US
MINJAREZ, Albert, Mccomb, OH 45858-9751, US
BOHANAN, Jack, Mccomb, OH 45858-9715, US
BAIRD, Mike, Mccomb, OH 45858-9715, US
KITCHEN, Mike, Mccomb, OH 45858-9715, US
QUINN, Rick, Mccomb, OH 45858-9715, US
AUGUST, Tim, Mccomb, OH 45858-9715, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 862 A1***
A61K 9/08 **A61K 9/10**
A61K 47/20 **A61K 47/26**
(25) En (26) En
(21) 08701463.5 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050350 14.01.2008
(87) WO 2008/087121 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 EP 07000945
14.03.2007 EP 07005271

- (54) • *VERWENDUNG EINES TENSIDS ZUR HERSTELLUNG EINER FORMULIERUNG ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS-ERKRANKUNGEN*
• *USE OF A SURFACTANT FOR THE PREPARATION OF A FORMULATION FOR THE TREATMENT OF ADIPOSE DISEASES*
• *UTILISATION D'UN SURFACTANT DANS LA PRÉPARATION D'UNE FORMULATION DESTINÉE AU TRAITEMENT DE MALADIES ADIPEUSES*
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(72) BODERKE, DR., Peter, 65824 Schwalbach, DE
HAUPTMEIER, Bernhard, 63571 Gelnhausen, DE
MENTRUP, DR., Edgar, 60437 Frankfurt Am Main, DE
KÖHLER, DR., Holger, 55218 Ingelheim, DE
POOTH, DR., Rainer, 65812 Bad Soden/taunus, DE
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 863 A1***
A61K 9/06 **A61K 9/107**
A61K 31/335 **A61K 47/22**
C07D 233/04
(25) En (26) En
(21) 08702730.6 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000155 05.02.2008
(87) WO 2008/096351 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 IL 18121707
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF MIKROEMULSIONSBASIS*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS BASED ON A MICROEMULSION*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES BASÉES SUR UNE MICROÉMULSION*
(71) Nanoderma Ltd., 20 Tsipman St., 43220 Raanana, IL
(72) SINTOV, Amnon, Omer 84965, IL
LEVY, Haim, Raanana 43220, IL
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 864 A2***
A61K 35/74 **A61K 47/36**
(25) En (26) En
(21) 07825668.2 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003491 12.11.2007
(87) WO 2008/065492 2008/23 05.06.2008
(88) 19.03.2009
(30) 28.11.2006 IT MI20062286
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERABREICHUNG VON BIOLOGISCH WIRKSAMEN WIRKSTOFFEN IN DER GYNÄKOLOGIE UND IM REKTALBEREICH UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *A COMPOSITION FOR THE ADMINISTRATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE PRINCIPLES IN GYNAECOLOGIC AND RECTAL FIELD AND USES THEREOF*
• *COMPOSITION SERVANT À L'ADMINISTRATION DE PRINCIPES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS DANS LE CADRE GYNÉCOLOGIQUE OU RECTAL ET SES UTILISATIONS.*

- (71) Probiotal S.p.a., Via Mattei 3, 28100 Novara (NO), IT
(72) STROZZI, Gian Paolo, 28100 Novara, IT
MOGNA, Luca, 20124 Milano, IT
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 865 A2***
A61K 9/06 **A61K 9/10**
A61K 47/06 **A61K 31/57**
A61K 31/565
(25) En (26) En
(21) 07848703.0 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/005023 31.12.2007
(87) WO 2008/081175 2008/28 10.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 29.12.2006 GB 0625995
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM OLEOGEL UND EINEM WÄSSRIGEN GEL UND DIE ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD OF PRODUCING A COMPOSITION FROM AN OLEOGEL AND AN AQUEOUS GEL AND THE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION À PARTIR D'UN OLEOGEL ET D'UN GEL AQUEUX ET LA COMPOSITION CORRESPONDANTE*
(71) Ardana Bioscience Limited, 38 Melville Street, Edinburgh EH3 7HA, GB
(72) MORLEY, Timothy, Edinburgh EH3 7HA, GB
FISHER, Julian, Robert, Walker, Edinburgh EH5 2NE, GB
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 120 866 A1***
A61K 31/00
(25) En (26) En
(21) 07848726.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050766 19.12.2007
(87) WO 2008/075102 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 GB 0625322
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR TRANSMUKOSALEN ABGABE EINES THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFFS AUF BASIS VON SUBMIKRON-TEILCHEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR TRANSMUCUSAL DELIVERY OF A THERAPEUTICALLY ACTIVE AGENT ON THE BASIS OF SUBMICRON PARTICLES*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES TRANSMUQUEUSES D'APPORT D'UN AGENT À EFFICACITÉ THÉRAPEUTIQUE UTILISANT DES PARTICULES SUBMICRONIQUES*
(71) PharmaKodex Limited, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) STANFORTH, John Nicholas, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

A61K 9/00 → (51) **A61B 8/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/107**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/00 → (51) A61K 31/145	• <i>HUMAN GROWTH HORMONE FORMULATIONS</i>	(74) Krabichler, Erik, et al, Krabichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
A61K 9/00 → (51) A61K 47/34	• <i>COMPOSITIONS D'HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE</i>	
A61K 9/00 → (51) A61K 47/40	(71) Altus Pharmaceuticals Inc., 125 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US	(51) A61K 9/107 (11) 2 120 872 A1*
A61K 9/00 → (51) A61M 11/04	(72) CHUNG, Wen-Li, San Mateo, California 94402, US	A61K 9/12 (11) 2 120 872 A1*
A61K 9/00 → (51) B65D 81/32	BUSH, Lawrence, Seattle, Washington 98103, US	A61K 31/195 (11) A61K 31/195
(51) A61K 9/02 (11) 2 120 867 A1*	PECHENOV, Sergey, Malden, Massachusetts 02148, US	A61K 47/10 (11) A61K 47/44
(25) En (26) En	BASU, Sujit K., Newton, Massachusetts 02459, US	(25) En (26) En
(21) 08731370.6 (22) 04.03.2008	(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE	(21) 07857110.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055820 04.03.2008		(86) EP 2007/011404 21.12.2007
(87) WO 2008/109616 2008/37 12.09.2008		(87) WO 2008/077641 2008/27 03.07.2008
(30) 05.03.2007 US 682216		(30) 22.12.2006 EP 06026698
(54) • <i>ZÄPFCHEN ZUR BEHANDLUNG VON HÄMORRHOIDEN</i>		(54) • <i>NANOEMULSION</i>
• <i>HEMORRHOID TREATMENT SUPPOSITORY</i>		• <i>NANOEMULSION</i>
• <i>SUPPOSITOIRE DESTINÉ AU TRAITEMENT D'HÉMORROÏDES</i>		(71) Biofrontera Bioscience GmbH, Hemmelrather Weg 201, 51377 Leverkusen, DE
(71) Takashima, Jiro, 7203 Schiller, Houston, TX 77055, US		(72) FOGUET ROCA, Montserrat, 51381 Leverkusen, DE
(72) Takashima, Jiro, Houston, TX 77055, US		(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
(51) A61K 9/06 (11) 2 120 868 A2*	(51) A61K 9/10 (11) 2 120 870 A2*	(51) A61K 9/107 (11) 2 120 873 A1*
(25) En (26) En	A61K 47/10 (11) A61K 31/137	A61K 31/662 (11) A61K 31/685
(21) 08738187.7 (22) 09.04.2008	(25) En (26) En	A61K 47/14 (11) A61K 47/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(21) 08710218.2 (22) 20.02.2008	A61K 47/24 (11) C07F 9/10
AL BA MK RS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61K 9/00
(86) IL 2008/000485 09.04.2008	(86) IL 2008/000218 20.02.2008	(25) En (26) En
(87) WO 2008/126076 2008/43 23.10.2008	(87) WO 2008/102349 2008/35 28.08.2008	(21) 07822467.2 (22) 09.11.2007
(30) 11.04.2007 US 911185 P	(88) 06.11.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>NIEDRIGDOSIERTE MOMETASON-FORMULIERUNGEN</i>	(30) 21.02.2007 US 902346 P	(86) EP 2007/062179 09.11.2007
• <i>LOW-DOSE MOMETASONE FORMULATIONS</i>	(54) • <i>TERBINAFIN-FORMULIERUNG ZUR IONTOPHORESE</i>	(87) WO 2008/074573 2008/26 26.06.2008
• <i>PRÉPARATIONS DE MOMÉTASONE À FAIBLE DOSE</i>	• <i>TERBINAFINE FORMULATION FOR IONTOPHORESIS</i>	(30) 20.12.2006 US 875962 P
(71) Perrigo Israel Pharmaceuticals Ltd., 29 Lehi Street, 51200 Bnei Brak, IL	• <i>FORMULATION DE TERBINAFINE POUR IONTOPHORESE</i>	(54) • <i>TOPISCHE DOSIERFORM MIT TRISUBSTITUIERTEN GLYCERIN-VERBINDUNGEN</i>
(72) ARKIN, Moshe, 46910 Kfar Shmaryahu, IL ZEEVI, Amira, 84965 Omer, IL	(71) Power Paper Ltd., 3 Ha'amal Street West Industrial Zone, Beit Shemesh 99103, IL	• <i>TOPICAL DOSAGE FORM COMPRISING TRI-SUBSTITUTED GLYCEROL COMPOUNDS</i>
CHERKEZ, Stephen, 38900 Caesarea, IL	(72) JAYES, Dalia, 71700 Modiin, IL	• <i>FORME POSOLOGIQUE TOPIQUE COMPRENANT DES COMPOSÉS DE GLYCÉROL TRISUBSTITUÉ</i>
ASCULAI, Eilon, 85338 Lehavim, IL	NITZAN, Boaz, 44935 Sde-varburg, IL	(71) Alphatose GmbH, Alsterchaussee 13, 20149 Hamburg, DE
UZAN, Rina, 84700 Beer Sheva, IL	ROYZ, Michal, 76201 Rehovot, IL	(72) DIEDERICH, Julia, 80469 München, DE
BRAGHINSKI, Bella, 84513 Beer Sheva, IL	BARAK, David, 71700 Modiin, IL	RICHTER, Wolfgang, 81243 München, DE
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	SHOLTO, Orit, 76880 Beit-gamliel, IL	WEBER, Lutz, 82110 Germering, DE
	RISHON LE ZION, IL	(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
	DUADY-BEN-YAAKOV, Shirly, 52223 Ramat Gan, IL	
	FIREDMAN, Doron, 99797 Karme Yosef, IL	
	(74) Walsh, Marie Goretti, et al, MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE	
A61K 9/06 → (51) A61K 9/00	A61K 9/10 → (51) A61K 8/49	A61K 9/107 → (51) A61K 9/00
A61K 9/06 → (51) A61K 47/36	A61K 9/10 → (51) A61K 9/00	
A61K 9/08 → (51) A61K 9/00		
(51) A61K 9/10 (11) 2 120 869 A2*	(51) A61K 9/107 (11) 2 120 871 A1*	A61K 9/107 → (51) A61K 9/00
(25) En (26) En	A61K 47/12 (11) 2 120 871 A1*	A61K 9/107 → (51) A61K 38/05
(21) 07869230.8 (22) 13.12.2007	A61K 47/44 (11) A61K 47/24	(51) A61K 9/12 (11) 2 120 874 A2*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En	(25) En (26) En
(86) US 2007/087417 13.12.2007	(21) 07855481.3 (22) 10.12.2007	(21) 07856699.9 (22) 11.12.2007
(87) WO 2008/076819 2008/26 26.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(88) 26.03.2009	(86) CA 2007/002199 10.12.2007	(86) EP 2007/010954 11.12.2007
(30) 18.12.2006 US 870605 P	(87) WO 2008/070961 2008/25 19.06.2008	(87) WO 2008/071429 2008/25 19.06.2008
(54) • <i>HGH-FORMULIERUNGEN</i>	(30) 12.12.2006 US 609460	(88) 09.10.2008
	(54) • <i>LECITHIN-MIKROEMULSION-ABGABEVEHICEL AUF LINKER-BASIS</i>	(30) 12.12.2006 EP 06125961
	• <i>LINKER-BASED LECITHIN MICROEMULSION DELIVERY VEHICLES</i>	(54) • <i>ORALES VERHÜTUNGSSPRAY</i>
	• <i>VÉHICULES POUR L'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT DE TYPE MICROÉMULSIONS DE LÉCITHINE À BASE DE LIANTS</i>	• <i>ORAL CONTRACEPTIVE SPRAY</i>
(71) Acosta-Zara, Edgar, Joel, 136 Vanderhoof Avenue SUITE 302, Toronto, ON M4G 4J8, CA	(71) Acosta-Zara, Edgar, Joel, 136 Vanderhoof Avenue SUITE 302, Toronto, ON M4G 4J8, CA	• <i>FORMULATION CONTRACEPTIVE ORALE À PULVÉRISATION</i>
Yuan, Shuhong, 605-169 St. George Street, Toronto ON M5R 2M4, CA	(72) Acosta-Zara, Edgar, Joel, Toronto, ON M4G 4J8, CA	(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
	Yuan, Shuhong, Toronto ON M5R 2M4, CA	(72) VAN DER VOORT MAARSCHALK, Kees, 5340 BH OSS, NL

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al,
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK Den Haag, NL

(51) **A61K 9/12** (11) **2 120 875 A1***
A61K 31/48 **A61K 9/72**
A61P 25/06

(25) En (26) En
(21) 08725456.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001829 11.02.2008
(87) WO 2008/097664 2008/33 14.08.2008
(30) 11.02.2007 US 900850 P

(54) • *VERFAHREN ZUR THERAPEUTISCHEN
VERABREICHUNG VON DHE ZUR
SCHNELLEN LINDERUNG VON MIGRÄNE
BEI GLEICHZEITIGER MINIMIERUNG VON
NEBENWIRKUNGSPROFILLEN*
• *METHOD OF THERAPEUTIC ADMINIS-
TRATION OF DHE TO ENABLE RAPID
RELIEF OF MIGRAINE WHILE MINIMIZING
SIDE EFFECT PROFILE*
• *PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION THÉRA-
PEUTIQUE DE DHE POUR PROCURER UN
SOULAGEMENT RAPIDE DE LA MIGRAINE
TOUT EN MINIMISANT LE PROFIL DES
EFFETS SECONDAIRES*

(71) MAP Pharmaceuticals Inc, 2400 Bayshore
Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) COOK, Robert, O., Hillsborough, New Jersey
08844, US

SHREWSBURY, Stephen, B., Corvallis, Ore-
gon 97333, US

RAMADAN, Nabih, N., Lake Forest, IL 60045,
US

ARMER, Thomas, A., Cupertino, CA 95104,
US

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

A61K 9/12 → (51) **A61K 9/107**

A61K 9/12 → (51) **A61M 11/04**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 120 876 A2***
A61K 38/16

(25) En (26) En
(21) 08731481.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055969 05.03.2008
(87) WO 2008/109712 2008/37 12.09.2008
(88) 11.12.2008

(30) 05.03.2007 US 905227 P
30.11.2007 US 991654 P

(54) • *NANOPARTIKEL-AUSGABESYSTEME FÜR
MEMBRANINTEGRIERENDE PEPTIDE*
• *NANOPARTICLE DELIVERY SYSTEMS FOR
MEMBRANE-INTEGRATING PEPTIDES*
• *SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE NANO-
PARTICULES POUR DES PEPTIDES D'IN-
TÉGRATION DE LA MEMBRANE*

(71) Washington University, Center for Technol-
ogy Management Campus Box 8013 660 So.
Euclid Avenue, St. Louis, MO 63110, US

(72) SCHLESINGER, Paul, University City, MO
63110, US

SOMAN, Neelesh, St. Louis, MO 63130, US

LANZA, Gregory, St. Louis, MO 63146, US

WICKLINE, Samuel, A., St. Louis, MO 63127,
US

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

(51) **A61K 9/14** (11) **2 120 877 A2***
A61K 31/506

(25) En (26) En
(21) 08731950.5 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056588 12.03.2008
(87) WO 2008/112722 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008

(30) 12.03.2007 IN CH04972007
24.09.2007 IN CH21492007
11.10.2007 US 979172 P

(54) • *IMATINIB-MESYLAT*
• *IMATINIB MESYLATE*
• *MÉSYLATE D'IMATINIB*

(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27
Ameerpet, Hyderabad 500 016 Andhra
Pradesh, IN

Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset
Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater,
NJ 08807, US

(72) DEVARAKONDA, Surya Narayana, Hydera-
bad, 500 047 Andhra Pradesh, IN

ASNANI, Minakshi, Hyderabad, 500 072
Andhra Pradesh, IN

NARIYAM, Munaswamy Sekhar, Hyderabad,
500 072 Andhra Pradesh, IN

TUMMALA, Arjun Kumar, Visakhapatnam,
530 007 Andhra Pradesh, IN

MUDAPAKA, Vamsi Krishna, Khammam, 507
111, Andhra Pradesh, IN

BENDA, Srinivas, Vijaya Nagaram, 535 525
Andhra Pradesh, IN

PEDDIREDDY, Subba Reddy, Cuddapah, 516
217, Andhra Pradesh, IN

RAGHUPATI, Balaji, Hyderabad, 500 054
Andhra Pradesh, IN

PALLE, Raghavendracharyulu Venkata,
Hyderabad, 500 050, Andhra Pradesh, IN

VINJAMURI, Subrahmanyam Raghupati
Rama, Hyderabad, 500 050 Andhra Pradesh,
IN

PATEL, Vijay Bhailalbhaj, Hyderabad, 500
072 Andhra Pradesh, IN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61K 9/14** (11) **2 120 878 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/52**

(25) En (26) En
(21) 08706056.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2008/000169 11.02.2008
(87) WO 2008/095263 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 AU 2007900682 P

(54) • *DOSIERFORM MIT ZWEI ODER MEHR
PHARMAZEUTISCHEN WIRKSTOFFEN IN
UNTERSCHIEDLICHEN PHYSIKALISCHEN
FORMEN*
• *A DOSAGE FORM CONTAINING TWO OR
MORE ACTIVE PHARMACEUTICAL
INGREDIENTS IN DIFFERENT PHYSICAL
FORMS*
• *FORME PHARMAZEUTIQUE CONTENANT
DEUX OU D'AVANTAGE DE PRINCIPES
ACTIFS PHARMAZEUTIQUES SOUS DES
FORMES PHYSIQUES DIFFÉRENTES*

(71) Alphapharm PTY LTD, 15 Garnet Street,
Carole Park, QLD 4300, AU

(72) BLUNDELL, Sandra, Forest Lake, Queensland
4078, AU

KERAMIDAS, Panagiotis, Carindale,
Queensland 4152, AU

MOONEY, Brett, Antony, Mt Ommaney,
Queensland 4074, AU

RUTHERFORD, Todd, James, Middle Park,
Queensland 4074, AU

(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet
Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris
Cedex 17, FR

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 120 879 A2***

(25) En (26) En
(21) 07867849.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025996 19.12.2007

(87) WO 2008/079260 2008/27 03.07.2008

(88) 25.09.2008

(30) 22.12.2006 US 871605 P

(54) • *DESINTEGRATIONSPROMOTER IN NASS-
GRANULAT-FORMULIERUNGEN MIT FES-
TER DOSIERUNG*

• *DISINTEGRATION PROMOTERS IN SOLID
DOSE WET GRANULATION FORMULA-
TIONS*

• *PROMOTEURS DE DÉSINTÉGRATION
DANS DES FORMULATIONS DE FORME
SOLIDE OBTENUES PAR UN PROCÉDÉ DE
GRANULATION PAR VOIE HUMIDE*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) WANG, Zhi Yun, East Hanover, NJ 07936, US

HARRIS, David, New Providence, NJ 07974,
US

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

(51) **A61K 9/16** (11) **2 120 880 A2***
A61K 31/522

(25) De (26) De
(21) 08701298.5 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050124 08.01.2008

(87) WO 2008/101743 2008/35 28.08.2008

(88) 09.10.2008

(30) 22.02.2007 DE 102007009242

(54) • *PELLETS MIT MAGENSAFTRESISTENTER
WIRKSTOFF-MATRIX*

• *PELLETS COMPRISING AN ACTIVE SUB-
STANCE MATRIX RESISTANT TO GASTRIC
JUICE*

• *GRANULES POURVUS D'UNE MATRICE
COMPORTANT UNE SUBSTANCE ACTIVE
QUI RÉSISTE AU SUC GASTRIQUE*

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293
Darmstadt, DE

(72) GRYCZKE, Andreas, 64560 Riedstadt, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 120 881 A2***
A61K 9/50

(25) En (26) En
(21) 08725289.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001639 06.02.2008

(87) WO 2008/103245 2008/35 28.08.2008

(88) 04.12.2007

(30) 23.02.2007 US 903224 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
GEWICHTS EINER ZUR FORMUNG EINER
DOSIERUNGSFORM MIT GESTEUERTER
FREISETZUNG ANGEBRACHTEN
BESCHICHTUNG*

- *METHOD OF DETERMINING THE WEIGHT OF THE COATING TO BE APPLIED TO FORM A CONTROLLED RELEASE DOSAGE FORM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU POIDS DE REVÊTEMENT À APPLIQUER POUR FORMER UNE FORME POSOLOGIQUE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE*
- (71) GLATT AIR TECHNIQUES, INC., 20 Spear Road, Ramsey, NJ 07446-1288, US
(72) RUBINO, Orpabin, P., Towaco, NJ 07082, US
JONES, David, Ramsey, NJ 07446, US
FEMIA, Robert, A., Kinnelon, NJ 07405, US
MUELLER, Oliver, W., Kinnelon, NJ 07405, US
RANGUNATHAN, Narayan, West Nyack, NY 10994, US
POLLINGER, Norbert, 79379 Mullheim, DE
PRASCH, Armin, 79100 Freiburg, DE
ETTNER, Anne, 79400 Wollbach-kandern, DE
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano¹ & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
-
- A61K 9/16** → (51) **A23L 1/00**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 31/455**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 31/52**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 47/00**
-
- A61K 9/19** → (51) **A61K 31/4375**
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 120 882 A2***
A61K 31/195 **A61K 31/216**
A61K 31/397 **A61P 3/06**
(25) En (26) En
(21) 08715987.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001436 22.02.2008
(87) WO 2008/101723 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 23.02.2007 SI 200700043
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM CHOLESTERINABSORPTIONSHEMMER*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING A CHOLESTEROL ABSORPTION INHIBITOR*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN INHIBITEUR D'ABSORPTION DU CHOLESTÉROL*
(71) KRKA, Tovarna Zdravil D.d. Novo Mesto Smarjeska Cesta 6, 8501 Novo Mesto, SI
(72) KROSELJ, Vesna, 8310 Sentjerne, SI
SMRKOLJ, Matej, 1420 Trbovlje, SI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 120 883 A1***
A61K 9/28 **A61K 31/427**
(25) En (26) En
(21) 08717405.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052655 05.03.2008
(87) WO 2008/107452 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07004715
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ROSIGLITAZON-SALZ*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A SALT OF ROSIGLITAZONE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN SEL DE ROSIGLITAZONE*
(71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) GERMAN, Tamara, 8000 Novo Mesto, SI
VRBINC, Miha, 8000 Novo Mesto, SI
ZUPANCIC, Silvo, 8000 Novo Mesto, SI
STEFANIC, Marko, 8340 Crnomelj, SI
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 120 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717753.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/053009 13.03.2008
(87) WO 2008/110599 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 EP 07104157
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) THOMAS, Ruediger, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
MAERZ, Frieder, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 120 885 A2***
A61K 31/513
(25) En (26) En
(21) 08722406.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055016 12.03.2008
(87) WO 2008/114800 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007064245
(54) • *FESTE ZUBEREITUNG MIT 2-[[6-[(3R)-3-AMINO-1-PIPERIDINYL]-3,4-DIHYDRO-3-METHYL-2,4-DIOXO-1(2H)-PYRIMIDINYL] METHYL]-4-FLUORBENZONITRIL*
• *SOLID PREPARATION COMPRISING 2-[[6-[(3R)-3-AMINO-1-PIPERIDINYL]-3,4-DIHYDRO-3-METHYL-2,4-DIOXO-1(2H)-PYRIMIDINYL]METHYL]-4-FLUOROBENZONITRILE*
• *PRÉPARATION SOLIDE*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) MURAKAWA, Yusuke, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
HOHOKABE, Miyuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 120 886 A2***
A61K 9/00 **A61K 31/403**
(25) En (26) En
(21) 07859517.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055299 21.12.2007
-
- (87) WO 2008/075321 2008/26 26.06.2008
(88) 21.08.2008
(30) 21.12.2006 IN DE27512006
(54) • *FORMULIERUNGEN VON AZABICYCLODERIVATEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG*
• *MODIFIED-RELEASE FORMULATIONS OF AZABICYCLO DERIVATIVES*
• *FORMULATIONS À LIBÉRATION MODIFIÉE DE DÉRIVÉS AZABICYCLO*
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN
(72) KETKAR, Anant Ramesh, Pune, Maharashtra 411009, IN
KUMAR, Pratik, Muzaffarpur, Bihar 842001, IN
RAMPAL, Ashok, Gurgaon, Haryana 122002, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
-
- A61K 9/20** → (51) **A01N 57/00**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/455**
-
- (51) **A61K 9/22** (11) **2 120 887 A1***
A61K 9/20 **A61K 47/34**
A61K 9/36 **A61K 31/47**
(25) En (26) En
(21) 08712524.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000902 15.02.2008
(87) WO 2008/100107 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 KR 20070016221
(54) • *CILOSTAZOL ENTHALTENDE ZUBEREITUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CONTROLLED-RELEASE PREPARATION CONTAINING CILOSTAZOL AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *PRÉPARATION DE CILOSTAZOLE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE, ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION CORRESPONDANT*
(71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
Pacific Pharmaceutical Co., Ltd., 175-2, 2-ka, Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-871, KR
(72) PARK, Jin Woo, Seoul 157-200, KR
SHIN, Kwang Hyun, Gyeonggi-do 446-787, KR
BIN, Sung Ah, Gyeonggi-do 446-557, KR
LEE, Hyeok, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-779, KR
BAE, Joon Ho, Gyeonggi-do 446-557, KR
JEON, Do Yong, Seoul 132-734, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A61K 9/24** (11) **2 120 888 A1***
A61K 9/28 **A61K 31/519**
(25) En (26) En
(21) 08717703.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052957 12.03.2008
(87) WO 2008/110577 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104213

- (54) • *DOSIERFORMEN MIT ZEITSPEZIFISCHER VERZÖGERTER/PULSATILER FREISETZUNG*
- *TIME-SPECIFIC DELAYED/PULSATILE RELEASE DOSAGE FORMS*
- *FORMES DE DOSAGE À LIBÉRATION RETARDÉE/PULSATILE EN FONCTION DU TEMPS*
- (71) Pollichem SA, 50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
- (72) CEREÀ, Matteo, I-24064 Grumello Del Monte Bergamo, IT
- DE LUIGI BRUSCHI, Stefano, I-20146 Milano, IT
- GAZZANIGA, Andrea, I-27046 Santa Giuletta Pavia, IT
- SANGALLI, Maria Edvige, I-27100 Pavia, IT
- ZEMA, Lucia, I-22100 Como, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/24**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/52**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61K 9/48** (11) **2 120 889 A1***
A61K 31/4745
- (25) En (26) En
- (21) 07856861.5 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011138 18.12.2007
- (87) WO 2008/074479 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 EP 06126698
- (54) • *EINE SAURE ENTHALTENDE GELATINE-KAPSELN*
- *GELATIN CAPSULES COMPRISING AN ACID*
- *GÉLULES DE GÉLATINE COMPRENANT UN ACIDE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) OTTINGER, Isabel, 79111 Freiburg, DE
- TAILLARDAT, Agnes, 4206 Seewen, CH
- (74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 9/48 → (51) **A61P 35/00**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 120 890 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07856610.6 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010862 12.12.2007
- (87) WO 2008/071407 2008/25 19.06.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 14.12.2006 DE 102006059510
- (54) • *BESCHICHTETE PELLETS*
- *COATED PELLETS*
- *PILULES ENROBÉES*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) ZIEGLER, Iris, 86356 Neusäss, DE
- JACOBS, Irwin, St. Louis, MO 63110, US
- (74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 120 891 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07869790.1 (22) 21.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088623 21.12.2007
- (87) WO 2008/083092 2008/28 10.07.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 28.12.2006 US 877583 P
- (54) • *POLYNUKLEARE MIKROKAPSELN*
- *POLYNUCLEAR MICROCAPSULES*
- *MICROCAPSULES POLYNUCLÉAIRES*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) MARTEAUX, Leon, B-1160 Bruxelles, BE
- ZIMMERMAN, Brett, Frankenmuth, MI 48734, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 9/50** (11) **2 120 892 A1***
A61K 38/46

- (25) En (26) En
- (21) 08780428.2 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054012 14.02.2008
- (87) WO 2008/127777 2008/43 23.10.2008
- (30) 14.02.2007 US 901469 P
- (54) • *LACTASEFORMULIERUNG*
- *A LACTASE FORMULATION*
- *FORMULATION DE LACTASE*
- (71) Solomon, Neil A., 665 Third Street, Suite 510 San Francisco, CA 94107, US
- (72) Solomon, Neil A., 665 Third Street, Suite 510 San Francisco, CA 94107, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 9/50** (11) **2 120 893 A1***
A61K 38/00 **A23L 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07819548.4 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009523 02.11.2007
- (87) WO 2008/055626 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 DE 102006053071
- (54) • *PROTEIN-ENTHALTENDER STOFF MIT ERHÖHTER TEMPERATURSTABILITÄT*
- *PROTEIN-CONTAINING SUBSTANCE WITH INCREASED THERMAL STABILITY*
- *SUBSTANCE À BASE DE PROTÉINE, À RÉSISTANCE THERMIQUE RENFORCÉE*
- (71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
- (72) WINTER, Bruno, 70190 Stuttgart, DE
- COLE, Stephen, Telford, Shropshire TF2 8SP, GB
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 9/50** (11) **2 120 894 A1***
A61K 38/00

- (25) En (26) En
- (21) 07834914.9 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) PT 2007/000046 24.10.2007
- (87) WO 2008/051101 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 US 854086 P
- (54) • *ORALES SUBMIKRON-TEILCHEN-ABGABESYSTEM FÜR PROTEINE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *ORAL SUBMICRON PARTICLE DELIVERY SYSTEM FOR PROTEINS AND PROCESS FOR ITS PRODUCTION*
- *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE PARTICULES SUBMICRONIQUES PAR VOIE ORALE POUR DES PROTÉINES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Universidade de Coimbra, Paço das Escolas, 3004-531 Coimbra, PT
- (72) BECO PINTO REIS, Ana Catarina, 3030 Coimbra, PT
- BAPTISTA VEIGA, Francisco José, 3000-322 Coimbra, PT
- RIBEIRO, António José, 4000-012 Amarante, PT
- NEUFELD, Ronald James, Sydenham Ontatio K0H 2T0, CA
- DAMAGE, Christiane, 6700 Strasbourg, FR
- (74) Ferreira Pereira da Silva Garcia, Teresa Maria, Garrigues, Cunha Ferreira, Lda. Av. Eng. Duarte Pacheco, Torre 1-3º, 1070-101 Lisboa, PT

A61K 9/50 → (51) **A23L 1/05**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/51 → (51) **A61K 31/192**

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/52 → (51) **A61K 38/05**

A61K 9/64 → (51) **A61K 9/02**

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 120 895 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08727660.6 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051015 14.01.2008
- (87) WO 2008/089151 2008/30 24.07.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 12.01.2007 US 880085 P
- (54) • *HOCHDOSIERTE FILMZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HIGH DOSE FILM COMPOSITIONS AND METHODS OF PREPARATION*
- *COMPOSITIONS DE FILMS À DOSE ÉLEVÉE ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
- (71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road, Portage IN 46368, US
- (72) MYERS, Garry, L., Kingsport, TN 37660, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 9/70** (11) **2 120 896 A1***
A61K 31/245

- (25) De (26) De
- (21) 08700515.3 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000010 10.01.2008
- (87) WO 2008/083508 2008/29 17.07.2008
- (30) 11.01.2007 CH 33072007
- 31.05.2007 CH 871072007
- (54) • *MEDIZINISCH WIRKSAMES PFLASTER*
- *MEDICALLY ACTIVE PLASTER*
- *PANSEMENT À ACTION MÉDICALE*
- (71) Drossapharm Ag, Birsweg 1, 4144 Arlesheim, CH
- (72) IMBODEN, Roger, CH-4142 Münchenstein, CH
- LUTZ, Jürg, CH-4102 Binningen, CH

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

(51) **A61K 9/70** (11) **2 120 897 A2***

(25) En (26) En
(21) 08724791.2 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/000973 25.01.2008
(87) WO 2008/100375 2008/34 21.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.02.2007 US 674223

(54) • *FILME AUF POLYMERBASIS UND DARAUSS
HERGESTELLTE WIRKSTOFFFREISETZ-
ZUNGSYSTEME*

• *POLYMER-BASED FILMS AND DRUG
DELIVERY SYSTEMS MADE THEREFROM*

• *FILMS À BASE DE POLYMÈRES ET
SYSTÈMES DE DÉLIVRANCE DE MÉDICA-
MENTS FABRIQUÉS À PARTIR DE CEUX-CI*

(71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road,
Portage IN 46368, US

(72) FUISZ, Richard, C., McLean, VA 22101, US
FUISZ, Joseph, M., Washington, DC 20037,
US

MYERS, Garry, L., Kingsport, TN 37660, US
YANG, Robert, K., Flushing, NY 11355, US
SANGHVI, Pradeep, P., Schererville, IN
46375, US

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 9/70 → (51) **A61K 38/05**

A61K 9/72 → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 120 898 A1***

(25) En (26) En
(21) 07855230.4 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(86) US 2007/087866 18.12.2007
(87) WO 2008/077009 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 870432 P

(54) • *KALZILYISCHE VERBINDUNGEN*

• *CALCILYIC COMPOUNDS*

• *COMPOSÉS CALCILYTIQUES*

(71) SmithKline Beecham Corporation, One
Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia,
PA 19101, US

(72) MARQUIS, Robert W., Collegeville, PA
19426, US
RAMANJULU, Joshi M., Collegeville, PA
19426, US

TROUT, Robert, Collegeville, PA 19426, US
(74) Lawrence, Geoffrey Mark Prouse, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
(CN925.1) 980 Great West Road, Brentford
Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **2 120 899 A1***

A61K 31/165 **A61K 31/505**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 08729343.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053371 08.02.2008
(87) WO 2008/100803 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 889873 P

(54) • *BLUTDRUCKSENKENDE ARZNEIMITTEL-
KOMBINATION*

• *ANTIHYPERTENSIVE DRUG COMBINA-
TION*
• *COMBINAISON DE MÉDICAMENTS ANTI-
HYPERTENSEURS*

(71) Gilead Colorado, Inc., 7575 West 103rd
Avenue, Suite 102, Westminster, CO 80021,
US

(72) GORCZYNSKI, Richard, J., Westminster, CO
80031, US

(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **2 120 900 A2***

A61K 31/4045 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08729719.8 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053798 13.02.2008
(87) WO 2008/100985 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008

(30) 15.02.2007 US 890005 P

(54) • *KOMBINATIONEN VON LB589 MIT ANDE-
REN THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFFEN
ZUR KREBSBEHANDLUNG*

• *COMBINATION OF LBH589 WITH OTHER
THERAPEUTIC AGENTS FOR TREATING
CANCER*

• *COMBINAISONS D'AGENTS THÉRAPEUTI-
QUES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ATADJA, Peter, Wisdom, Acton, MA 01720,
US

SHAO, Wenlin, Dedham, MA 02026, US
BHALLA, Kapil, N., Martinez, GA 30907, US

(74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent
Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/00 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/00 → (51) **C07C 205/56**

A61K 31/04 → (51) **C07H 15/256**

(51) **A61K 31/05** (11) **2 120 901 A1***

A61K 31/167 **A61P 1/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762111.6 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

(86) FR 2008/050263 18.02.2008
(87) WO 2008/113929 2008/39 25.09.2008
(30) 19.02.2007 FR 0753351

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZ-
UNG MIT PHLOROGLUCINOL UND
PARACETAMOL*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CON-
TAINING PHLOROGLUCINOL AND PARA-
CETAMOL*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE REN-
FERMANT DU PHLOROGLUCINOL ET DU
PARACETAMOL*

(71) Promindus (Actions Promotionnelles Dans
L'industrie Et Le Commerce), 82 rue Ibn
Batouta, Casablanca 21000, MA

(72) SERRANO, Jean-Jacques, F-34090 Montpel-
lier, FR
SERRANO, Claudette, F-34090 Montpellier,
FR

(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

(51) **A61K 31/05** (11) **2 120 902 A1***

A61K 31/203 **A61K 31/58**
A61P 17/00

(25) En (26) En
(21) 07857890.3 (22) 19.12.2007

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

(86) EP 2007/064269 19.12.2007
(87) WO 2008/074848 2008/26 26.06.2008

(30) 19.12.2006 US 875529 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER
CREME AUS FLUOCINOLON-ACETONID,
TRETINOIN UND HYDROCHINON IN EINER
MELASMA-SUBSTITUTIONSTHERAPIE*

• *METHOD OF USING FLUOCINOLONE
ACETONIDE, TRETINOIN AND HYDROQUI-
NONE CREAM IN MELASMA MAINTENANCE
THERAPY*

• *MÉTHODE D'UTILISATION D'UNE CRÈME
CONTENANT DE L'ACÉTONIDE DE FLUO-
CINOLONE, DE LA TRÉTINOÏNE ET UNE
HYDROQUINONE DANS LE TRAITEMENT
DU MELASMA*

(71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham,
CH

(72) ARELLANO MENDOZA, MD, Ivonne, Mexico,
D.F. 03800, MX

(74) Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza
25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-
Seine, FR

(51) **A61K 31/05** (11) **2 120 903 A1***

A61P 31/04 **C07C 39/16**
C08K 5/13

(25) En (26) En
(21) 08718743.1 (22) 14.03.2008

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

(86) GB 2008/000901 14.03.2008
(87) WO 2008/113981 2008/39 25.09.2008
(30) 17.03.2007 GB 0705179

(54) • *ANTIBAKTERIELLE FORMULIERUNGEN*
• *ANTIBACTERIAL FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS ANTIBACTÉRIENNES*

(71) Syntopix Group plc, Institute of Pharmaceu-
tical Innovation University of Bradford,
Bradford BD7 1DP, GB

(72) SEVILLE, Scott, West Yorkshire BD13 4DG,
GB

WILKINSON, Hazel, Anne, South Yorkshire
S11 7PL, GB

(74) Brewster, Andrea Ruth, et al, Greaves
Brewster LLP Indigo House Cheddar Busi-
ness Park Wedmore Road, Cheddar, Som-
erset BS27 3EB, GB

A61K 31/05 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61K 31/10** (11) **2 120 904 A1***

A61K 31/4709 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08722086.9 (22) 07.03.2008

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

(86) JP 2008/054689 07.03.2008
(87) WO 2008/111662 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059664

(54) • *MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG DER
CHRONISCHEN OBSTRUKTIVEN LUNGEN-
ERKRANKUNG*

• *A MEDICAMENT FOR TREATING CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE*

• *MÉDICAMENT TRAITANT LA BRONCHO-
PNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBTRUC-
TIVE*

- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) YABUUCHI, Yoichi, Tokushima-shi Tokushima 771-0192, JP
KOTOSAI, Kounori, Tokushima-shi Tokushima 771-0192, JP
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 31/10** (11) **2 120 905 A1***
A61P 3/08 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 07859179.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004088 21.12.2007
(87) WO 2008/078176 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 PCT/IB2006/004262 07.05.2007 US 916488 P
(54) • VERFAHREN, VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELERKRANKUNGEN UND DIABETES
• METHODS, COMPOUNDS, AND COMPOSITIONS FOR TREATING METABOLIC DISORDERS AND DIABETES
• PROCÉDÉS, COMPOSÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE TRAITER DES TROUBLES MÉTABOLIQUES ET LE DIABÈTE
(71) BELLUS Health (International) Limited, Parc scientifique EPFL, PSE Ecublens, 1015 Lausanne, CH
(72) HAUCK, Wendy, Baie D'urfe, Québec H9X 3B6, CA
HAMET, Pavel, Ville Mont-royal, Quebec H3P 1E1, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 31/121** (11) **2 120 906 A1***
A61K 31/353 **A61K 36/185**
A61P 1/16 **A61P 31/14**
A61P 35/00

- (25) De (26) De
(21) 07857069.4 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011358 21.12.2007
(87) WO 2008/077618 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006062264
(54) • VERWENDUNG VON XANTHOTHUMOL BZW. ISOXANTHOTHUMOL ALS WIRKSTOFF ZUR VORBEUGUNG UND/ODER BEKÄMPFUNG VON LEBERERKRANKUNGEN
• USE OF XANTHOTHUMOL AND/OR ISOXANTHOTHUMOL AS AN AGENT FOR PREVENTING AND/OR COMBATING LIVER DISEASES
• UTILISATION DE XANTHOTHUMOL OU D'ISOXANTHOTHUMOL EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF POUR PRÉVENIR ET/OU LUTTER CONTRE LES PATHOLOGIES DU FOIE
(71) Joh. Barth&sohn GmbH&co. Kg, Freiligrathstrasse 7, 90482 Nürnberg, DE
(72) HELLERBRAND, Claus, 93053 Regensburg, DE
(74) Stippl, Hubert, Stippl IP Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

A61K 31/122 → (51) **A61K 31/505**

A61K 31/13 → (51) **A01N 33/14**

(51) **A61K 31/135** (11) **2 120 907 A1***
A61K 31/14 **A61K 31/4525**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/06 **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 08702630.8 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000049 10.01.2008
(87) WO 2008/084484 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884303 P
(54) • PSYCHOTROPE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• PSYCHOTROPIC COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS OF USE
• COMPOSÉS PSYCHOTROPES, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd, Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) GIL-AD, Irit, 46420 Herzliya, IL
PORTNOY, Moshe, Ramat-Hasharon 47203, IL
WEIZMAN, Avraham, 69341 Tel Aviv, IL
LOMNITSKI, Liat, 54401 Givat Shmuel, IL
(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/4525**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/4545**

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/4525**

A61K 31/137 → (51) **C07C 211/30**

A61K 31/138 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/14 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/145** (11) **2 120 908 A1***
A61K 31/191 **A61K 33/24**
A61K 9/00 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61K 47/42 **A61K 47/44**
A61K 31/205 **A61P 27/16**
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 07797371.7 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/068470 08.05.2007
(87) WO 2008/097317 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 704115 24.04.2007 US 739480 24.04.2007 US 739528
(54) • SOLVATISATIONSSYSTEM UND DICHTUNGSMITTEL ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG
• SOLVATING SYSTEM AND SEALANT FOR MEDICAL USE
• SYSTÈME DE SOLVATION ET AGENT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE UTILISATION MÉDICALE
(71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216-0980, US

- (72) HISSONG, James, B., Jacksonville, FL 32224, US
(74) OLIVER, Dana, A., Jacksonville, FL 32256, US

- LEWIS, Cecil, O., Jacksonville, FL 32250, US
MYNTTI, Matthew, F., St. Augustine, FL 32092, US
TIJSSMA, Edze, Jan, NL-6224 LD Maastricht, NL
GONZALEZ LOPEZ, Maria, Nieves, NL-6211 SW Maastricht, NL
SAUNIER, Janis, Ponte Vedra Beach, FL 32082, US
(74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/155 → (51) **A61K 31/545**

A61K 31/155 → (51) **C07C 281/18**

A61K 31/164 → (51) **C07C 219/08**

(51) **A61K 31/165** (11) **2 120 909 A2***
A61K 31/366 **A61K 31/4353**
A61K 31/565 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 3/00**
A61P 37/00 **A61P 1/00**
A61P 9/00

- (25) En (26) En
(21) 07853432.8 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025937 17.12.2007
(87) WO 2008/076447 2008/26 26.06.2008
(88) 22.01.2009
(30) 15.12.2006 US 875061 P 05.04.2007 US 922340 P
(54) • BEHANDLUNG VON THERAPIEREFRAKTÄREN ERKRANKUNGEN, UMFASSEND ARZNEIMITTELKOMBINATIONEN
• TREATMENTS OF THERAPY-RESISTANT DISEASES COMPRISING DRUG COMBINATIONS
• TRAITEMENTS DE MALADIES RÉSTANTES AUX THÉRAPIES ET COMBINAISONS MÉDICAMENTEUSES POUR TRAITER CELLES-CI
(71) Orday Research Institute, 150 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US
(72) GLINKSY, Gennadi V., Loudonville, NY 12211, US
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A61K 31/165** (11) **2 120 910 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07869336.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087707 17.12.2007
(87) WO 2008/076954 2008/26 26.06.2008
(88) 18.09.2008
(30) 15.12.2006 US 870176 P
(54) • HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HETEROCYCLE COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF
• COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) CHO, Young Shin, Cambridge, MA 01775, US
JIANG, Lei, Waltham, MA 02451, US
SHULTZ, Michael, Stow, MA 01775, US
(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 31/165** (11) **2 120 911 A1***
A61K 31/17 **C07C 237/24**
C07C 275/42 **A61P 3/04**
A61K 31/41 **A61K 31/435**
C07D 207/08 **C07D 207/16**
C07D 207/34 **C07D 209/42**
C07D 213/72 **C07D 213/81**
C07D 213/82 **C07D 215/04**
- (25) En (26) En
(21) 08709623.6 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050103 15.02.2008
(87) WO 2008/099221 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 GB 0702960
15.02.2007 GB 0702961
- (54) • **AMID- UND HARNSTOFFDERIVATE ZUR
BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELER-
KRANKUNGEN**
• **AMIDE AND UREA DERIVATIVES FOR THE
TREATMENT OF METABOLIC DISEASES**
• **DÉRIVÉS D'AMIDE ET D'URÉE POUR LE
TRAITEMENT DE MALADIES MÉTABOLI-
QUES**
- (71) Prosidion Limited, Windrush Court Watlington
Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
(72) BARBA, Oscar, Oxfordshire OX4 6LT, GB
DAWSON, Graham, Oxfordshire OX4 6LT, GB
GATRELL, William, Oxford Oxfordshire OX4
6LT, GB
PROCTER, Martin, James, Oxford Oxford-
shire OX4 6LT, GB
RASAMISON, Chrystelle, Marie, Oxford
Oxfordshire OX4 6LT, GB
SAMBROOK-SMITH, Colin, Peter, Oxford
Oxfordshire OX4 6LT, GB
WONG-KAI-IN, Philippe, Oxford Oxfordshire
OX4 6LT, GB
- (74) Blakey, Alison Jane, et al, Prosidion Limited
Windrush Court Watlington Road, Oxford
Oxfordshire OX4 6LT, GB
-
- (51) **A61K 31/165** (11) **2 120 912 A1***
A61K 31/4535 **A61K 31/663**
A61K 38/23 **A61K 38/29**
A61K 45/00 **A61K 45/06**
A61P 19/02 **A61P 19/08**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08714635.3 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000312 15.02.2008
(87) WO 2008/098379 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 89010 P
17.04.2007 US 912267 P
01.05.2007 US 915196 P
15.05.2007 US 938025 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON FEH-
LENDER BALANCE ZWISCHEN KNOCHEN-
SCHWUND UND KNOCHENAUFBAU
SOWIE KITS UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN DAFÜR**
• **METHODS OF CORRECTING IMBALANCE
BETWEEN BONE RESORPTION AND BONE
FORMATION AND KITS AND COMPOSI-
TIONS THEREFOR**
• **PROCÉDÉS PERMETTANT DE CORRIGER
LE DÉSÉQUILIBRE ENTRE LA RÉSORP-
TION OSSEUSE ET LA FORMATION
OSSEUSE ET TROUSSES ET COMPOSI-
TIONS À CET EFFET**
- (71) Chu Sainte-justine, 3175 Chemin de la Cote-
Ste-Catherine, Montreal QC H3T 1C5, CA
- (72) MOREAU, Alain, Montreal, Quebec H1A 5T5,
CA
MAILHOT, Geneviève, Outremont, Quebec
H2V 3X9, CA
- (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
-
- A61K 31/165** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/165** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/166** → (51) **A61P 35/00**
-
- A61K 31/167** → (51) **A61K 31/05**
-
- A61K 31/167** → (51) **C07C 233/08**
-
- A61K 31/17** → (51) **A61K 31/165**
-
- A61K 31/17** → (51) **A61K 31/505**
-
- A61K 31/18** → (51) **A01N 41/06**
-
- A61K 31/18** → (51) **C07C 311/48**
-
- A61K 31/19** → (51) **A01N 33/08**
-
- A61K 31/191** → (51) **A61K 31/145**
- (51) **A61K 31/192** (11) **2 120 913 A2***
A61K 9/51 **A61P 35/00**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 07874182.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026167 21.12.2007
(87) WO 2008/140507 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 22.12.2006 US 876770 P
05.04.2007 US 922113 P
18.06.2007 US 936223 P
09.07.2007 US 959006 P
30.08.2007 US 967016 P
21.09.2007 US 994895 P
23.10.2007 US 262
20.11.2007 US 3935
- (54) • **NANOPARTIKEL- UND POLYMERFORMU-
LIERUNGEN FÜR SCHILDDRÜSENHOR-
MONANALOGA, -ANTAGONISTEN UND
-FORMULIERUNGEN SOWIE VERWEN-
DUNGEN DAMIT**
• **NANOPARTICLE AND POLYMER FORMU-
LATIONS FOR THYROID HORMONE ANA-
LOGS, ANTAGONISTS, AND
FORMULATIONS AND USES THEREOF**
• **FORMULATIONS DE NANOPARTICULES
ET DE POLYMÈRES POUR LES ANALO-
GUES, LES ANTAGONISTES ET LES FOR-
MULATIONS DE L'HORMONE THYROÏDE
ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) CLF Medical Technology Acceleration Pro-
gram, Inc., 747 Pierce Road, Clifton Park, NY
12065, US
- (72) DAVIS, Paul, J., West Sand Lake, NY 12196,
US
MOUSA, Shaker, A., Wynantskill, NY 12198,
US
- (74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn,
Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder
Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX,
GB
-
- A61K 31/192** → (51) **C07C 317/44**
-
- (51) **A61K 31/195** (11) **2 120 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869298.5 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087617 14.12.2007
(87) WO 2008/076906 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 875095 P
- (54) • **VERWENDUNG VON GENTIANAVIOLETT
BEI DER BEHANDLUNG VON ATOPISCHER
DERMATITIS**
• **USE OF GENTIAN VIOLET IN TREATMENT
OF ATOPIC DERMATITIS**
• **UTILISATION DE VIOLET CRISTALLISÉ
POUR LE TRAITEMENT DE LA DERMATITE
ATOPIQUE**
- (71) Rosenberg, E. William, 6055 Sweetbriar
Cove, Memphis, TN 38120, US
Skinner, Robert B., Jr., 347 Riverbluff Place,
Memphis, TN 38103, US
(72) Rosenberg, E. William, Memphis, TN 38120,
US
Skinner, Robert B., Jr., Memphis, TN 38103,
US
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion S.p.A. Viale
Lancetti, 17, I-20158 Milano, IT
-
- A61K 31/195** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 31/195** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/197** → (51) **A61K 31/221**
-
- (51) **A61K 31/198** (11) **2 120 915 A2***
C07K 1/30 **C07K 1/36**
C07K 16/00 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
(21) 08705841.8 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/050747 10.01.2008
(87) WO 2008/091740 2008/31 31.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 22.01.2007 US 886068 P
13.12.2007 US 13446
- (54) • **ABSCHIEDUNG VON POLYELEKTROLYTEN
UND REINIGUNG VON ANTIKÖRPERN**
• **POLYELECTROLYTE PRECIPITATION AND
PURIFICATION OF ANTIBODIES**
• **PRÉCIPITATION DE POLYÉLECTROLYTE
ET PURIFICATION DE PROTÉINES**
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US
(72) FAHRNER, Robert, L., San Mateo, California
94403, US
FRANKLIN, Jayme, San Mateo, California
94403, US
MCDONALD, Paul, J., San Francisco, Cali-
fornia 94131, US
PERAM, Thanmaya, Campbell, California
95008, US
SISODIYA, Vikram, San José, California
95128, US
VICTA, Corazon, Walnut Creek, California
94597, US
- (74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 31/198** → (51) **A61K 38/05**
-
- (51) **A61K 31/201** (11) **2 120 916 A1***
A61P 37/00 **A61P 37/06**
A61K 31/231 **A61P 37/02**
A61P 37/08
- (25) En (26) En
(21) 08799964.5 (22) 05.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000138 05.02.2008
- (87) WO 2009/006668 2009/03 15.01.2009
- (30) 05.02.2007 AU 2007900525 P
- (54) • *MODULATOREN ANTIGENABHÄNGIGER T-ZELLPROLIFERATION*
- *MODULATORS OF ANTIGEN-DEPENDENT T CELL PROLIFERATION*
- *MODULATEURS DE LA PROLIFÉRATION DES LYMPHOCYTES T DÉPENDANTE D'UN ANTIGÈNE*
- (71) Children, Youth and Women's Health Service Incorporated, 72 King William Road, North Adelaide, S.A. 5006, AU
- (72) FERRANTE, Antonio, Mt Osmond, S.A. 5064, AU
- GORGANI, Nick, Adelaide, S.A. 5006, AU
- Hill, Charles, S., T., Marino, S.A. 5049, AU
- (74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB

A61K 31/203 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/203 → (51) **A61K 31/4525**

A61K 31/205 → (51) **A61K 31/145**

- (51) **A61K 31/21** (11) **2 120 917 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08726182.2 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002605 27.02.2008
- (87) WO 2008/106177 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 28.02.2007 US 903937 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR LINDERUNG DER NEBENEFFEKTE EINER RETINOINSÄURE-THERAPIE UND/ODER ZUR ERHÖHUNG VON DEREN EFFEKTIVITÄT OHNE BEEINTRÄCHTIGUNG DER EFFEKTIVITÄT*
- *METHOD FOR ALLEVIATING SIDE EFFECTS OF RETINOIC ACID THERAPY AND/OR IMPROVING EFFICACY WITHOUT INTERFERING WITH EFFICACY*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ATTÉNUER LES EFFETS SECONDAIRES D'UN TRAITEMENT À L'ACIDE RÉTINOÏQUE ET/OU D'AMÉLIORER SON EFFICACITÉ SANS ENTRAVER L'EFFICACITÉ D'UN TEL TRAITEMENT*
- (71) University Of Kentucky Research Foundation, 207 Administration Building, Lexington KY 40506-0032, US
- Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue, Tucson, AZ 85721-0158, US
- (72) JACOBSON, Elaine, L., Tucson, AZ 85716, US
- JACOBSON, Myron, K., Tucson, AZ 85716, US
- COYLE, Russell, Tucson, AZ 85716, US
- KIM, Hyuntae, Tucson, AZ 85721-0158, US
- COYLE, Donna, L., Tucson, Arizona 85716, US
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A61K 31/216** (11) **2 120 918 A2***
A61K 31/728 **A61P 13/00**
A61P 13/10

- (25) De (26) De
- (21) 07846524.2 (22) 31.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/009487 31.10.2007
- (87) WO 2008/086834 2008/30 24.07.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 19.01.2007 DE 102007003765
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON INKONTINENZ*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING INCONTINENCE*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE*
- (71) Farco-Pharma GmbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE
- (72) VESTWEBER, Anna-Maria, 51399 Burscheid, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

A61K 31/216 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/22** (11) **2 120 919 A1***
A61K 31/366 **A61K 31/40**
A61K 31/405 **A61K 31/505**
A61K 31/517 **A61K 45/06**
A61P 9/00 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **A61K 31/47**

- (25) En (26) En
- (21) 07824625.3 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/004408 16.11.2007
- (87) WO 2008/074975 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 US 875377 P
- 29.10.2007 US 743
- (54) • *NEUE KOMBINATION ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
- *NEW COMBINATION FOR USE IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS*
- *NOUVELLE ASSOCIATION DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES*
- (71) Cardoz AB, P O Box 2077, 103 12 Stockholm, SE
- (72) RAUD, Johan, 103 12 Stockholm, SE
- (74) McNeeney, Stephen Phillip, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 31/22** (11) **2 120 920 A2***
C07C 53/00

- (25) En (26) En
- (21) 08730288.1 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054456 20.02.2008
- (87) WO 2008/103753 2008/35 28.08.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 20.02.2007 US 890701 P
- (54) • *OXYLIPINE AUS LANGKETTIGEN MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *OXYLIPINS FROM LONG CHAIN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*

- *OXYLIPINES DERIVÉES D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS À CHAÎNE LONGUE ET LEURS PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*
- (71) Martek Biosciences Corporation, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- (72) ARTERBURN, Linda, Ellicott City, MD 21043, US
- BARCLAY, William, Boulder, CO 80303, US
- DANGI, Bindi, Elkridge, MD 21075, US
- FLATT, James, Colorado Springs, CO 80906, US
- LEE, Jung, McLean, VA 22102, US
- VINJAMOORI, Dutt, Chesterfield, MO 63017, US
- VAN ELSWYK, Mary, Longmont, CO 80503, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/221** (11) **2 120 921 A2***
A61K 41/00 **A61K 31/197**
A61P 17/10 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08701770.3 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000086 11.01.2008
- (87) WO 2008/084241 2008/29 17.07.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 11.01.2007 GB 0700580
- (54) • *VERWENDUNG VON AMINOLÄVULIN-SÄURE UND DERIVATEN DARAUS*
- *USE OF AMINOLEVULINIC ACID AND DERIVATIVES THEREOF*
- *UTILISATION DE L'ACIDE AMINOLEVULONIQUE ET DE SES DERIVES*
- (71) Photocure ASA, Hoffsvæien 48, 0377 Oslo, NO
- (72) WULF, Hans, Christian, DK-3060 Espergerde, DK
- GODAL, Aslak, N-0372 Oslo, NO
- KLAVENESS, Jo, N-1166 Oslo, NO
- (74) Golding, Louise Ann, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/231 → (51) **A61K 31/201**

A61K 31/231 → (51) **C07C 51/09**

A61K 31/232 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/232 → (51) **C07C 219/08**

A61K 31/245 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/277 → (51) **C07C 235/34**

A61K 31/33 → (51) **C07D 213/30**

A61K 31/335 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/335 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/341 → (51) **A01N 47/34**

A61K 31/341 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/341 → (51) **G01N 33/573**

(51) **A61K 31/35** (11) **2 120 922 A2***
A61K 31/352 **A61P 1/16**
A61P 31/12 **C07D 311/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08725530.3 (22) 13.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/001912 13.02.2008

(87) WO 2008/100547 2008/34 21.08.2008

(88) 13.11.2008

(30) 13.02.2007 US 901602 P
26.10.2007 US 550 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LAMIRIDO-
SIN, IRIDOIDEN ODER DERIVATEN DAVON
ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C
ODER HEPATITIS B

• COMPOSITIONS COMPRISING LAMIRI-
DOSIN, IRIDOIDS OR DERIVATIVES
THEREOF FOR TREATMENT OF HEPATITIS
C OR HEPATITIS B

• COMPOSITIONS CONTENANT DE LA
LAMIRIDOSINE, DE L'IRIDOÏDESDE OU DE
LEURS DÉRIVÉS POUR LE TRAITEMENT
DE L'HÉPATITE B OU L'HÉPATITE

(71) NY Financial (International) Corporation,
Palm Grove House P.O. Box 3186 Wickhams
Cay 1 Road Town, Tortola, VG

(72) FONG, Harry, Glen Ellyn, Illinois 60137, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/35 → (51) **A01N 43/16**

A61K 31/35 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61K 31/351** (11) **2 120 923 A1***
A61P 3/00

(25) De (26) De

(21) 08700981.7 (22) 04.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/000029 04.01.2008

(87) WO 2008/086949 2008/30 24.07.2008

(30) 16.01.2007 DE 102007002260

(54) • VERWENDUNG VON SUBSTITUIERTEN
PYRANONSÄUREDERIVATEN ZUR
BEHANDLUNG DES METABOLISCHEN
SYNDROMS

• USE OF SUBSTITUTED PYRANONE ACID
DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF
METABOLIC SYNDROME

• UTILISATION DE DÉRIVÉS ACIDES DE
PYRANONE SUBSTITUÉS DANS LE TRAI-
TEMENT DU SYNDROME MÉTABOLIQUE

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR

(72) BRUMMERHOP, Harm, 65926 Frankfurt am
Main, DE

STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am
Main, DE

HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main,
DE

KILP, Susanne, 55452 Hergenfeld, DE

HERLING, Andreas, 65926 Frankfurt am
Main, DE

KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am
Main, DE

KADEREIT, Dieter, 65926 Frankfurt am Main,
DE

URMANN, Matthias, 65926 Frankfurt am
Main, DE

(74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabtei-
lung Industriepark Höchst Gebäude K 801,
65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61K 31/352** (11) **2 120 924 A2***
A61K 36/48

(25) En (26) En

(21) 08717610.3 (22) 11.03.2008

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

(86) EP 2008/052863 11.03.2008

(87) WO 2008/110552 2008/38 18.09.2008

(88) 27.08.2009

(30) 12.03.2007 US 894256 P

(54) • HONIGBUSCH-EXTRAKT GEGEN DIABETES
• AN ANTI-DIABETIC EXTRACT OF HONEY-
BUSH

• EXTRAIT ANTI-DIABÉTIQUE DE HONEY-
BUSH

(71) Zadec APS, Tuborg Havnevej 18, 2900
Hellerup, DK

(72) LARSEN, Peter Mose, DK-5260 Odense S,
DK

FEY, Stephen J, DK-5491 Blommenslyst, DK

LOUW, Johan, 7505 Tygerberg, ZA

JOUBERT, Lizette, 0001 Pretoria, ZA

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/35**

A61K 31/352 → (51) **C07D 311/36**

A61K 31/352 → (51) **C07D 405/04**

(51) **A61K 31/353** (11) **2 120 925 A1***
A61P 9/10 **A61P 25/28**

(25) En (26) En

(21) 08714336.8 (22) 05.03.2008

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

(86) AU 2008/000286 05.03.2008

(87) WO 2008/113100 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 US 918365 P

(54) • VERFAHREN ZUR EINLEITUNG VON
AUTOPHAGIE

• METHOD FOR INDUCING AUTOPHAGY

• PROCÉDÉ D'INDUCTION D'AUTOPHAGIE

(71) Novogen Research Pty. Ltd., 140 Wicks
Road, North Ryde, NSW 2113, AU

(72) MOR, Gil, New Haven, Connecticut 06520,
US

BROWN, David, North Ryde, New South
Wales 2113, AU

HUSBAND, Alan James, Pymont, New South
Wales 2009, AU

(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

A61K 31/353 → (51) **A61K 8/49**

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/121**

A61K 31/357 → (51) **C07C 219/08**

A61K 31/365 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/22**

A61K 31/381 → (51) **C07D 409/04**

A61K 31/385 → (51) **C07C 281/18**

A61K 31/39 → (51) **C07C 219/08**

(51) **A61K 31/395** (11) **2 120 926 A1***
A61K 31/4439 **A61P 27/06**

(25) En (26) En

(21) 07865765.7 (22) 17.12.2007

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

(86) US 2007/087797 17.12.2007

(87) WO 2008/079783 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 US 615454

(54) • VERWENDUNG VON SERUM-AMYLOID-A-
GEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG
VON GLAUKOM UND IDENTIFIZIERUNG
VON WIRKSTOFFEN GEGEN GLAUKOM

• USE OF SERUM AMYLOID A GENE IN
DIAGNOSIS AND TREATMENT OF GLAU-
COMA AND IDENTIFICATION OF ANTI-
GLAUCOMA AGENTS

• UTILISATION DU GÈNE DE L'AMYLOÏDE A
SÉRIQUE POUR LE DIAGNOSTIC ET LE
TRAITEMENT DU GLAUCOME ET L'IDEN-
TIFICATION D'AGENTS ANTIGLAUCOMES

(71) Alcon, Inc., Bösch 69 P.O. BOX 62, 6331
Hünenberg, CH

(72) CLARK, Abbot F., Arlington, TX 76017, US

WANG, Wan-Heng, Fort Worth, TX 76119,
US

MCNATT, Loretta Graves, Hurst, TX 76054,
US

(74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker Kinkel-
dey Stockmair & Schwanhäusser Anwalts-
sozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

A61K 31/395 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61K 31/397** (11) **2 120 927 A1***
A61K 31/437 **A61K 31/4468**
A61P 3/04

(25) En (26) En

(21) 07868014.7 (22) 21.12.2007

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

(86) US 2007/026300 21.12.2007

(87) WO 2008/079398 2008/27 03.07.2008

(30) 21.12.2006 US 876280 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
OBESITÄT MIT EINER KOMBINATION AUS
EINEM MTP-INHIBITOR UND EINEM
CHOLESTEROLABSORPTIONSINHIBITOR

• METHODS FOR TREATING OBESITY WITH
A COMBINATION COMPRISING A MTP
INHIBITOR AND A CHOLESTEROL
ABSORPTION INHIBITOR

• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'OBÉ-
SITÉ À L'AIDE D'UNE COMBINAISON
COMPRENANT UN INHIBITEUR DE MTP
ET UN INHIBITEUR DE L'ABSORPTION DU
CHOLESTÉROL

(71) Aegerion Pharmaceuticals, Inc., 1140 Route
22 East, Suite 304, Bridgewater NJ 08807,
US

(72) WISLER, Gerald L., Gladstone, NJ 07934, US

(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68
Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 31/397 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/40** (11) **2 120 928 A2***
A61K 31/4439 **A61K 31/46**
A61K 31/506

(25) En (26) En

(21) 08709830.7 (22) 08.02.2008

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

(86) IB 2008/000361 08.02.2008

(87) WO 2008/099278 2008/34 21.08.2008

(88) 31.12.2008

(30) 15.02.2007 US 890096 P

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN UND VERFAHREN FÜR CCR5-
ANTAGONISTEN

• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND
METHODS FOR CCR5 ANTAGONISTS

- *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉS POUR LA FABRICATION D'ANTAGONISTES CCR5*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) FELSTEAD, Stephen, John, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- HOPKINS, Andrew, Lee, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- MAYER, Howard, Bernard, New York, NY 10017, US
- McHALE, Mary, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Brunetti, Fabrizio, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/22**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/4545**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/08**

A61K 31/4015 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/403 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/54**

A61K 31/403 → (51) **C07D 409/06**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/04**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/30**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/40**

A61K 31/404 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/14**

- (51) **A61K 31/4045** (11) **2 120 929 A1***
A61K 31/405 **C07D 519/00**
C07D 519/04 **G01N 33/50**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08716083.4 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001552 27.02.2008
- (87) WO 2008/104387 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 EP 07004185
22.08.2007 US 965932 P
- (54) • *VERWENDUNG VON HEMMERN DES ABBAUS VON P27, INSBESONDERE ARGYRIN UND SEINEN DERIVATEN, ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
- *USE OF INHIBITORS OF THE DEGRADATION OF P27, IN PARTICULAR ARGYRIN AND DERIVATIVES THEREOF, FOR THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES*
- *UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA DÉGRADATION DE P27, EN PARTICULIER L'ARGYRINE ET SES DÉRIVÉS, POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES À ÉVOLUTION CHRONIQUE*
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
- Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
- (72) MALEK, Nisar, 30627 Hannover, DE
- SASSE, Florenz, 38124 Braunschweig/Leiferde, DE

- NICKELEIT, Irina, 49406 Barnstorf, DE
- FRANK, Ronald, 38527 Meine, DE
- HINKELMANN, Bettina, 38108 Braunschweig, DE
- STEINMETZ, Heinrich, 31139 Hildesheim, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/4045 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/405 → (51) **A61K 31/22**

A61K 31/405 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/407 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/407 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/407 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/407 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 403/10**

- (51) **A61K 31/415** (11) **2 120 930 A1***
A61P 3/06
- (25) En (26) En
(21) 08714104.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052352 29.01.2008
- (87) WO 2008/094939 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 887561 P
- (54) • *VERWENDUNG VON CHROMHISTIDINAT ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOMETABOLISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *USE OF CHROMIUM HISTIDINATE FOR TREATMENT OF CARDIOMETABOLIC DISORDERS*
- *UTILISATION D'HISTIDINATE DE CHROME POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES CARDIOMETABOLIQUES*
- (71) Nutrition 21, Inc., 4 Manhattanville Road Suite 202, Purchase, NY 10577, US
- (72) JUTURU, Vijaya, Dobbs Ferry, NY 10522, US
- KOMOROWSKI, James, Trumbull, CT 06611, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/50**

A61K 31/415 → (51) **A01N 47/34**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/415 → (51) **C07D 233/90**

(51) **A61K 31/4155** (11) **2 120 931 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 403/04**
A61P 3/04

- (25) En (26) En
(21) 07848451.6 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004703 10.12.2007
- (87) WO 2008/074982 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 GB 0625196
- (54) • *PYRAZOL-DERIVATE ALS MODULATOREN DES CANNABINOID-REZEPTORS*

- *PYRAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CANNABINOID RECEPTOR*
 - *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE UTILISÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR CANNABINOÏDE*
- (71) 7TM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2970 Horsholm, DK
- (72) COOPER, Martin, 2970 Hoersholm, DK
- RECEVEUR, Jean-Marie, 2970 Hoersholm, DK
- HOEGBERG, Thomas, 2970 Hoersholm, DK
- NIELSEN, Peter Aadal, 2970 Hoersholm, DK
- LINGET, Jean-Michel, 2970 Hoersholm, DK
- NOEREGAARD, Pia Karina, 2970 Hoersholm, DK

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/416 → (51) **C07D 209/04**

A61K 31/416 → (51) **C07D 209/40**

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/56**

(51) **A61K 31/4162** (11) **2 120 932 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 07857632.9 (22) 14.12.2007

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

(86) EP 2007/063998 14.12.2007

(87) WO 2008/074749 2008/26 26.06.2008

(30) 20.12.2006 EP 06126701

(54) • *INDAZOL-DERIVATE ALS KINASE-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*

• *INDAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER*

• *DÉRIVÉS DE L'INDAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DES KINASES POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT

(72) BANDIERA, Tiziano, 27025 Gambolò, IT

LOMBARDI BORGIA, Andrea, 20067 Paullo, IT

NESI, Marcella, 21047 Saronno, IT

PERRONE, Ettore, 20010 Boffalora Sopra Ticino, IT

BOSSI, Roberto, 20021 Bollate, IT

POLUCCI, Paolo, 22070 Cassina Rizzardi, IT

A61K 31/4162 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 235/02**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/4545**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/14**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/18**

A61K 31/4192 → (51) **C07D 249/18**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/28**

A61K 31/422 → (51) **C07D 263/28**

A61K 31/423 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/423 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/425 → (51) A01N 43/78
A61K 31/427 → (51) A61K 9/20
A61K 31/427 → (51) C07D 409/04
A61K 31/427 → (51) C07D 417/10
A61K 31/435 → (51) A61K 31/165
A61K 31/4353 → (51) A61K 31/165
A61K 31/4353 → (51) C07D 231/56
A61K 31/436 → (51) C07D 491/04
A61K 31/436 → (51) C07D 495/14
A61K 31/4365 → (51) C07D 495/04
A61K 31/4365 → (51) C07D 495/14

(51) A61K 31/437 (11) 2 120 933 A1*
(25) En (26) En
(21) 08709082.5 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051948 18.02.2008
(87) WO 2008/104475 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 EP 07103170
(54) • ISOCHINOLINOPYRROLOPYRIDINONE ALS WIRKSAME KINASE-HEMMER • ISOQUINOLINOPYRROLOPYRIDINONES ACTIVE AS KINASE INHIBITORS • ISOQUINOLINOPYRROLOPYRIDINONES ACTIVES UTILISÉES COMME INHIBITEURS DE KINASE
(71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) VANOTTI, Ermes, I-20148 Milan, IT MENICHINCHERI, Maria, I-20124 Milan, IT SCOLARO, Alessandra, I-20091 Bresso (MI), IT

A61K 31/437 → (51) A61K 31/397
A61K 31/437 → (51) C07D 249/18
A61K 31/437 → (51) C07D 471/04
A61K 31/437 → (51) C07D 495/14

(51) A61K 31/4375 (11) 2 120 934 A1*
A61K 31/475 A61P 35/00
A61K 9/19
(25) En (26) En
(21) 07866320.0 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064612 28.12.2007
(87) WO 2008/080968 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 FR 0656044 24.01.2007 US 897059 P
(54) • BEI RAUMTEMPERATUR STABILE GEFRIERGETROCKNETE INJIZIERBARE PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION AUS HALBSYNTHETISCHEN VINCAALKALOIDEN UND KOHLENHYDRAT • FREEZE-DRIED INJECTABLE PHARMACEUTICAL COMBINATION OF SEMISYNTHETIC VINCA ALKALOIDS AND CARBOHYDRATE STABLE AT ROOM TEMPERATURE

• COMBINAISON PHARMACEUTIQUE D'ALCALOÏDES DE LA PERVENCHE SEMI-SYNTHÉTIQUES ET DE CARBOHYDRATE INJECTABLE LYOPHILISÉE STABLE À TEMPÉRATURE AMBIANTE
(71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LEVERD, Elie, F-81100 Castres, FR BOUGARET, Joël, F-31460 Francarville, FR IBARRA, Marie-Dominique, F-31600 Saubens, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) A61K 31/438 (11) 2 120 935 A1*
A61K 31/569 A61P 11/06
A61P 11/08 C07D 471/10
C07D 491/107

(25) En (26) En
(21) 08712832.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050204 21.02.2008
(87) WO 2008/103126 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891244 P
(54) • NEUE KOMBINATION VON VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN, INSBESONDERE CHRONISCH OBSTRUKTIVER LUNGENERKRANKUNG (COPD) UND ASTHMA • NOVEL COMBINATION OF COMPOUNDS TO BE USED IN THE TREATMENT OF AIRWAY DISEASES, ESPECIALLY CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD) AND ASTHMA • NOUVELLE COMBINAISON DE COMPOSÉS UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES DES VOIES AÉRIENNES, EN PARTICULIER LA BRONCHOPNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE (COPD) ET L'ASTHME
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ERIKSSON, Tomas, S-221 87 Lund, SE HANSSON, Helene, S-247 33 Södra Sandby, SE
MENSONIDES-HARSEMA, Marguerite, 22587 Hamburg, DE
MO, John, S-221 87 Lund, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca AB AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

A61K 31/438 → (51) A61K 31/439
A61K 31/438 → (51) C07D 471/10

(51) A61K 31/439 (11) 2 120 936 A1*
A61P 11/06 A61P 11/08
(25) En (26) En
(21) 08707469.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/000782 31.01.2008
(87) WO 2008/101591 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902843 P
(54) • NEUE VERFAHREN • NOVEL METHODS • NOUVELLES MÉTHODES
(71) Almírral, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) BELETA SUPERVIA, Jorge, E-08173 Sant Cugat del Valles, ES

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

(51) A61K 31/439 (11) 2 120 937 A1*
A61K 31/438 A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 08724245.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050298 18.03.2008
(87) WO 2008/115139 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895504 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO-[2.2.2]OCTAN-3,2'-(3'H)-FURO[2,3-B]PYRIDIN (AZD0328) UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT, VON ADHD ODER KOGNITIVER DYSFUNKTION • A COMPOSITION COMPRISING (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO[2.2.2]OCTANE-3,2'-(3'H)-FURO[2,3-B]PYRIDINE (AZD0328) AND ITS USE IN THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE, ADHD OR COGNITIVE DYSFUNCTION • COMPOSITION CONTENANT DE LA (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO[2.2.2]OCTANE-3,2'-(3'H)-FURO[2,3-B]PYRIDINE (AZD0328) ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER, D'UN TROUBLE D'HYPERACTIVITÉ AVEC DÉFICIT DE L'ATTENTION (THADA) OU D'UN DYSFONCTIONNEMENT COGNITIF
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
(72) CASTNER, Stacy A., New Haven, Connecticut 06511, US HUDZIK, Thomas, Wilmington, Delaware 19850-5437, US MAIER, Donna L., Wilmington, Delaware 19850-5437, US MRZLJAK, Ladislav, Wilmington, Delaware 19850-5437, US PISER, Timothy, Wilmington, Delaware 19850-5437, US SMITH, Jeff S., Wilmington, Delaware 19850-5437, US WIDZOWSKI, Dan, Wilmington, Delaware 19850-5437, US WILLIAMS, Graham V., New Haven, Connecticut 06511, US

A61K 31/439 → (51) A61P 11/12
A61K 31/439 → (51) C07D 471/08

(51) A61K 31/44 (11) 2 120 938 A1*
C07D 471/02
(25) En (26) En
(21) 07853395.7 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025641 14.12.2007
(87) WO 2008/085302 2008/29 17.07.2008
(30) 20.12.2006 US 876105 P
(54) • IMIDAZOPYRIDIN-ANALOGA ALS CB2-REZEPTOR-MODULATOREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, ATEMWEGS- UND NICHT-ATEMWEGSERKRANKUNGEN • IMIDAZOPYRIDINE ANALOGS AS CB2 RECEPTOR MODULATORS, USEFUL IN THE TREATMENT OF PAIN, RESPIRATORY AND NON-RESPIRATORY DISEASES

- *ANALOGUES DE L'IMIDAZOPYRIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE CB2, UTILISABLES POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR ET DES MALADIES RESPIRATOIRES ET NON RESPIRATOIRES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) BILODEAU, Mark, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
BURGEY, Christopher, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DENG, Zhengwu James, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HARTNETT, John, C., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KETT, Nathan, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MELAMED, Jeffrey, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MUNSON, Peter, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
NANDA, Kausik, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
THOMPSON, Wayne, Rahway, New Jersey, US
TROTTER, B. Wesley, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WU, Zhicai, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/44 → (51) **A61K 8/49**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/4545**

A61K 31/44 → (51) **C07D 235/18**

- (51) **A61K 31/4402** (11) **2 120 939 A2***
A61K 31/47
- (25) En (26) En
(21) 08725337.3 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001691 08.02.2008
(87) WO 2008/100426 2008/34 21.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 09.02.2007 US 900579 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDIN N-OXID-HERBIZIDE*
• *SUBSTITUTED PYRIDINE N-OXIDE HERBICIDES*
• *HERBICIDES À BASE DE N-OXYDE DE PYRIDINE SUBSTITUÉ*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SELBY, Thomas, Paul, Hockessin, DE 19707, US
SMITH, Brenton, Todd, Exton, PA 19341, US
STEVENSON, Thomas, Martin, Newark, DE 19702, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **A61K 31/4406** (11) **2 120 940 A2***
A61K 31/4745 **A61K 31/7048**
G01N 33/574 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08702654.8 (22) 16.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000073 16.01.2008
(87) WO 2008/087643 2008/30 24.07.2008
(88) 12.02.2009
(30) 16.01.2007 US 880775 P
05.12.2007 US 5636
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER THERAPEUTISCHEN WIRKSAMKEIT VON TOPOISOMERASE-HEMMERN*
• *METHODS FOR ENHANCING THE THERAPEUTIC EFFICACY OF TOPOISOMERASE INHIBITORS*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT D'AUGMENTER L'EFFICACITÉ THÉRAPEUTIQUE DES INHIBITEURS DE LA TOPOISOMÉRASE*
- (71) Protelogeics, Ltd., 2 Holzman Street, 76124 Rehovot, IL
(72) EREZ, Omri, 76286 Rehovot, IL
ALCHANATI, Iris, Raanana, IL
NAKACHE, Philippe, 74027 Ness Ziona, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **A61K 31/4415** (11) **2 120 941 A1***
A61K 31/525 **A61K 31/714**
A61P 19/10
- (25) De (26) De
(21) 08708160.0 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050821 24.01.2008
(87) WO 2008/090201 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007003795
(54) • *VERWENDUNG VON FOLSÄURE, VITAMIN B6 UND VITAMIN B12*
• *USE OF FOLIC ACID, VITAMIN B6, AND VITAMIN B12*
• *UTILISATION D'ACIDE FOLIQUE, DE VITAMINE B6 ET DE VITAMINE B12*
- (71) PHRONTIER S.A.R.L., 2 rue St. Claire, 76490 Caudebec-en-Caux, FR
(72) GÖRNE, Martin, F-76490 Caudebec-en-Caux, FR
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- A61K 31/4422** → (51) **C07C 213/06**
- A61K 31/4422** → (51) **C07D 211/90**
- A61K 31/4427** → (51) **C07D 211/90**
- A61K 31/4439** → (51) **A01N 47/34**
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/395**
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/40**
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/444** → (51) **C07D 213/56**
- A61K 31/444** → (51) **C07D 213/73**
- (51) **A61K 31/445** (11) **2 120 942 A2***
A61P 27/00 **A61P 35/00**
A61P 39/06
- (25) En (26) En
(21) 08730020.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054135 15.02.2008
(87) WO 2008/101195 2008/34 21.08.2008

- (88) 23.04.2009
(30) 16.02.2007 US 901841 P
22.02.2007 US 902718 P
- (54) • *MEDIKAMENTENRESISTENZUMKEHRUNG BEI NEOPLASTISCHEN KRANKHEITEN*
• *DRUG RESISTANCE REVERSAL IN NEOPLASTIC DISEASE*
• *INVERSION DE LA RÉSISTANCE À DES MÉDICAMENTS DANS UNE MALADIE NÉOPLASIQUE*
- (71) Othera Holding, Inc., 1011 Centre Road, Suite 322, Wilmington, DE 19805, US
(72) PATIL, Ghanshyam, Lincoln University, Pennsylvania 19352, US
MOUSA, Shaker A., Wyncottskill, New York 12198, US
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (51) **A61K 31/445** (11) **2 120 943 A2***
A61P 25/16 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08731835.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056429 10.03.2008
(87) WO 2008/112647 2008/38 18.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 09.03.2007 US 894134 P
(54) • *NITROXIDRADIKAL ALS BEHANDLUNG FÜR NEURODEGENERATION*
• *NITROXIDE RADICAL AS A TREATMENT FOR NEURODEGENERATION*
• *RADICAL NITROXYDE EN TANT QUE TRAITEMENT POUR LA NEURODÉGÉNÉRATION*
- (71) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
(72) ROUAULT, Tracey, Bethesda, Maryland 20852, US
MITCHELL, James, B., Damascus, Maryland 20872, US
CHERUKURI, Murali, Krishna, Gaithersburg, Maryland 20878, US
GHOSH, Manik, North Potomac, Maryland 20878, US
TONG, Wing Hang, Dr., Rockville, MD 20852, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- A61K 31/445** → (51) **A01N 43/40**
- A61K 31/445** → (51) **A61K 31/4545**
- A61K 31/4468** → (51) **A61K 31/397**
- A61K 31/45** → (51) **A61K 31/4545**
- (51) **A61K 31/4525** (11) **2 120 944 A1***
A61K 31/135 **A61K 31/55**
A61K 31/137 **A61K 36/38**
A61P 17/14 **A61K 31/203**
- (25) It (26) En
(21) 07866823.3 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000891 20.12.2007
(87) WO 2008/078353 2008/27 03.07.2008

- (30) 22.12.2006 IT TO20060918
22.12.2006 IT TO20060920
20.08.2007 IT TO20070603
- (54) • *NEUE VERWENDUNG VON ANTIDEPRESSIVAVERBINDUNGEN UND ZUGEHÖRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *A NOVEL USE OF ANTIDEPRESSANT COMPOUNDS AND RELATED COMPOSITIONS*
• *NOUVELLE UTILISATION DE COMPOSÉS ANTIDÉPRESSEURS ET COMPOSITIONS ASSOCIÉES*
- (71) Medestea Internazionale S.p.A., Via Cernaia 31, 10121 Torino, IT
- (72) DE VIVO, Enrico, 10078 Venaria Reale, IT
PONZETTO, Antonio, 10024 Moncalieri, IT
CESANO, Chiara, 10121 Torino, IT
GENNERO, Luisa, 10127 Torino, IT
MERIZZI, Gianfranco, 10128 Torino, IT
MORRA, Emanuella, 10121 Torino, IT
- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- A61K 31/4525** → (51) **A61K 31/135**
-
- A61K 31/4535** → (51) **A61K 31/165**
-
- A61K 31/4535** → (51) **A61K 31/4545**
-
- A61K 31/454** → (51) **A61K 31/4545**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 401/04**
-
- (51) **A61K 31/4545** (11) **2 120 945 A1***
A61P 37/08 **A61K 31/4184**
A61K 31/44 **A61K 31/445**
A61K 31/45 **A61K 31/4535**
A61K 31/454 **A61K 31/495**
A61K 31/497 **A61K 31/135**
A61K 31/40 **A61K 31/5415**
- (25) En (26) En
(21) 07841123.8 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/076329 20.08.2007
(87) WO 2008/105920 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 892189 P
- (54) • *ANTIHIISTAMIN-KOMBINATION*
• *ANTIHIISTAMINE COMBINATION*
• *COMBINAISON D'ANTIHIISTAMINIQUES*
- (71) Collegium Pharmaceutical, Inc., 400 Highland Corporate Drive, Cumberland, RI 02864, US
- (72) HEFFERNAN, Michael, T., Hingham, MA 02043, US
HIRSH, Jane, C., Wellesley, MA 02581, US
RARIY, Roman, Allston, MA 02134, US
- (74) Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- A61K 31/4545** → (51) **A61K 45/06**
-
- (51) **A61K 31/455** (11) **2 120 946 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61P 13/12
- (25) En (26) En
(21) 07857928.1 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064307 20.12.2007
(87) WO 2008/074860 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126705
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT NICOTINAMID ODER NICOTIN-SÄURE*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING NICOTINAMIDE OR NICOTINIC ACID*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DU NICOTINAMIDE OU DE L'ACIDE NICOTINIQUE*
- (71) PEJO Iserlohn Heilmittel- und Diät-GmbH & Co.KG, Kuhloweg 37-39, 58638 Iserlohn, DE
- (72) KALISCH, Peter, 58708 Menden, DE
SCHNEIDER, Bernd, 58638 Iserlohn, DE
DUEME, Ursula, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **A61K 31/455** (11) **2 120 947 A1***
A61P 9/10
- (25) De (26) De
(21) 08701121.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000268 16.01.2008
(87) WO 2008/087010 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 DE 102007003524
- (54) • *VERWENDUNG VON NIKOTINAMID ZUR BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON ARTERIOSKLEROSE*
• *USE OF NICOTINAMIDE FOR TREATMENT AND/OR PREVENTION OF ARTERIOSCLEROSIS*
• *UTILISATION DE NICOTINAMIDE POUR LE TRAITEMENT ET/OU LA PRÉVENTION DE L'ARTÉRIOSCLÉROSE*
- (71) Medice Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG, Kuhloweg 37, 58638 Iserlohn, DE
- (72) LANG, Florian, 72076 Tuebingen, DE
SANDULACHE, Diana, Maria, 72076 Tuebingen, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE
-
- A61K 31/46** → (51) **A61K 31/40**
-
- A61K 31/46** → (51) **C07D 451/02**
-
- A61K 31/46** → (51) **C07D 451/06**
-
- A61K 31/465** → (51) **C07D 213/79**
-
- A61K 31/47** → (51) **A01N 43/32**
-
- A61K 31/47** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/22**
-
- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/4402**
-
- A61K 31/4704** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/10**
-
- A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/496**
-
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 401/02**
-
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 493/04**
-
- A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/06**
-
- (51) **A61K 31/4745** (11) **2 120 948 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08707589.1 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053285 19.03.2008
(87) WO 2008/113818 2008/39 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000928 07.02.2008
(87) WO 2008/098701 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 EP 07102209
- (54) • *KREBSBEHANDLUNG MIT BREITEM WIRKUNGSSPEKTRUM AUF BASIS VON IMINOCAMPTOTHECINDERIVATEN*
• *BROAD-SPECTRUM ANTI-CANCER TREATMENT BASED ON IMINOCAMPTOTHECIN DERIVATIVES*
• *TRAITEMENT ANTI-CANCÉREUX À LARGE SPECTRE À BASE DE DÉRIVÉS D'IMINOCAMPTOTHÉCINE*
- (71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Rome, IT
Istituto Nazionale Per Lo Studio E La Cura Dei Tumori, Via Venezian 1, 20133 Milan, IT
- (72) PISANO, Claudio, I-04011 Aprilia (LT), IT
VESCI, Loredana, I-00128 Rome, IT
ZUNINO, Franco, I-20127 Milan, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, I-00144 Roma, IT
-
- A61K 31/4745** → (51) **A61K 9/48**
-
- A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/4406**
-
- A61K 31/475** → (51) **A61K 31/4375**
-
- A61K 31/475** → (51) **C07D 519/04**
-
- A61K 31/48** → (51) **A61K 9/12**
-
- A61K 31/495** → (51) **A01N 43/58**
-
- A61K 31/495** → (51) **A61K 31/4545**
-
- A61K 31/495** → (51) **C07D 237/20**
-
- A61K 31/495** → (51) **C07D 473/18**
-
- (51) **A61K 31/496** (11) **2 120 949 A1***
A61P 25/20
- (25) En (26) En
(21) 08708084.2 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050719 22.01.2008
(87) WO 2008/095773 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 EP 07101971
- (54) • *VERWENDUNG VON FLIBANSERIN ZUR BEHANDLUNG VON INSOMNIE*
• *USE OF FLIBANSERIN FOR THE TREATMENT OF INSOMNIA*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION DE FLIBANSERINE DESTINÉ AU TRAITEMENT DE L'INSOMNIE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) CECI, Angelo, 88441 Mittelbiberach, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 31/496** (11) **2 120 950 A1***
A61P 29/00 **A61K 31/4709**
- (25) En (26) En
(21) 08718011.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053285 19.03.2008
(87) WO 2008/113818 2008/39 25.09.2008

- (30) 21.03.2007 GB 0705424
26.06.2007 GB 0712390
- (54) • *VERWENDUNG VON CHINOLIN-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN UND DES REIZDARMSYNDROMS*
• *USE OF QUINOLINE DERIVATIVES IN THE TREATMENT OF PAIN AND IRRITABLE BOWEL SYNDROME*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR ET DU SYNDROME DU CÔLON IRRITABLE*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) BRUTON, Gordon, Hertfordshire SG1 2NY, GB
ORLEK, Barry, Sidney, Harlow Essex CM19 5AW, GB
STEMP, Geoffrey, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Knight, Lucie Viktoria, GlaxoSmithKline, CIP, CN925.1.980, Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 0GS, GB
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 241/04**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 403/14**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **A61K 31/4965** (11) **2 120 951 A1***
A61K 31/535 **C07D 253/00**
- (25) En (26) En
(21) 07853250.4 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024938 04.12.2007
(87) WO 2008/070134 2008/24 12.06.2008
(30) 06.12.2006 US 873192 P
- (54) • *HEMMER DER AKT-AKTIVITÄT*
• *INHIBITORS OF AKT ACTIVITY*
• *INHIBITEURS DE L'ACTIVITÉ AKT*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) LAYTON, Mark E., West Point, PA 19486, US
RODZINAK, Kevin J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SANDERSON, Philip E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- A61K 31/4965** → (51) **C07D 241/04**
-
- A61K 31/497** → (51) **A61K 31/4545**
-
- A61K 31/497** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/497** → (51) **C07D 401/06**
-
- A61K 31/498** → (51) **C07D 493/04**
-
- (51) **A61K 31/50** (11) **2 120 952 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08727634.1 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050975 14.01.2008
(87) WO 2008/089125 2008/30 24.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 15.01.2007 US 884928 P
- (54) • *ANTIVIRALE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ANTIVIRAL COMPOUNDS AND METHODS OF USING THEREOF*
- *COMPOSÉS ANTIVIRAUX ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary of the Army, on behalf of the U.S. Army Research Institute of Infectious Diseases, 504 Scott Street U.S. Army Medical Research and Materiel Command, Fort Detrick, MD 21702-5012, US
- (72) AMAN, Mohammad Javad, Frederick, MD 21704, US
BAVARI, Sina, Frederick, MD 21702-5011, US
BURNETT, James C., Frederick, MD 21702, US
WARFIELD, Kelly Lyn, Frederick, MD 21702-5011, US
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 31/50** → (51) **A01N 43/58**
-
- A61K 31/5025** → (51) **C07D 495/04**
-
- (51) **A61K 31/505** (11) **2 120 953 A1***
A61K 31/17 **A61K 31/122**
A61K 36/38 **A61P 17/06**
A61P 17/00
- (25) De (26) De
(21) 07856544.7 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/010791 11.12.2007
(87) WO 2008/113400 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013857
- (54) • *ZUBEREITUNGEN FÜR DIE TOPISCHE BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN*
• *PREPARATIONS FOR THE TOPICAL TREATMENT OF SKIN DISEASES*
• *COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT TOPIQUE DE MALADIES CUTANÉES*
- (71) Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE
- (72) VESTWEBER, Anna-Maria, 51399 Burscheid, DE
BIEGERT, Thomas, 50968 Köln, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
-
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/22**
-
- A61K 31/505** → (51) **C07D 239/48**
-
- A61K 31/506** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/40**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 239/48**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 31/513** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/517** → (51) **A61K 31/22**
-
- A61K 31/519** → (51) **A61K 9/24**
-
- A61K 31/519** → (51) **C07D 471/14**
-
- A61K 31/519** → (51) **C07D 495/04**
-
- (51) **A61K 31/52** (11) **2 120 954 A1***
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/06**
A61P 9/10 **A61P 15/08**
A61P 25/08
- (25) En (26) En
(21) 07869447.8 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/087957 18.12.2007
(87) WO 2008/077050 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 641234
- (54) • *ADENOSINDERIVATE ALS TEIL- ODER VOLLAGONISTEN VON A1-ADENOSIN-REZEPTOREN*
• *ADENOSINE DERIVATIVES AS PARTIAL AND FULL AGONISTS OF A1 ADENOSINE RECEPTORS*
• *DÉRIVÉS D'ADÉNOSINE EN TANT QU'AGONISTES PARTIELS ET COMPLETS DE RÉCEPTEURS D'ADÉNOSINE A1*
- (71) CV Therapeutics Inc., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) DHALLA, Arvinder, Mountain View, CA 94040, US
ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US
IBRAHIM, Prabha, Mountain View, CA 94040, US
PALLE, Venkata, Pune 411007, IN
VARKHEDKAR, Vaibhav, Durham, NC 27713, US
ZABLOCKI, Jeff, Los Altos, CA 94020, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **A61K 31/52** (11) **2 120 955 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/28**
A23L 1/00
- (25) De (26) De
(21) 07847238.8 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062603 21.11.2007
(87) WO 2008/101554 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007009243
- (54) • *PELLETS MIT EINER WIRKSTOFF-MATRIX UND EINEM POLYMERÜBERZUG, SOWIE EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER PELLETS*
• *PELLETS COMPRISING AN ACTIVE SUBSTANCE MATRIX AND A POLYMER COATING, AND A METHOD FOR PRODUCING SAID PELLETS*
• *GRANULES POURVUS D'UNE MATRICE COMPORTANT UNE SUBSTANCE ACTIVE ET D'UN ENROBAGE POLYMÈRE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES GRANULES*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) GRYCZKE, Andreas, 64560 Riedstadt, DE
PETEREIT, Hans-Ulrich, 64291 Darmstadt, DE
MEIER, Christian, 64295 Darmstadt, DE
NOLLENBERGER, Kathrin, 60594 Frankfurt, DE
BRUNNENGRÄBER, Christian, 64653 Lorsch, DE
KLOSENDORF, Andreas, 65307 Bad Schwalbach, DE
MENZEL, Reinhard, 64823 Gross-Umstadt, DE

A61K 31/522 → (51) **A61K 9/16**
A61K 31/525 → (51) **A61K 31/4415**
A61K 31/529 → (51) **C07D 213/73**

(51) **A61K 31/53** (11) **2 120 956 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705967.1 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051248 17.01.2008
(87) WO 2008/089296 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 881794 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG ODER VERRINGERUNG DER ANZAHL VON GICHTSCHÜBEN MIT XANTHIN-OXIDOREDUCTASE-HEMMERN UND ENTZÜNDUNGSHEMMENDEN MITTELN**
• **METHODS FOR PREVENTING OR REDUCING THE NUMBER OF GOUT FLARES USING XANTHINE OXIDOREDUCTASE INHIBITORS AND ANTI-INFLAMMATORY AGENTS**
• **MÉTHODES DE PRÉVENTION OU DE RÉDUCTION DU NOMBRE D'ÉRYTHÈMES GOUTTEUX AU MOYEN D'INHIBITEURS DE XANTHINE OXYDORÉDUCTASE ET D'AGENTS INFLAMMATOIRES**
(71) Takeda Pharmaceuticals North America, One Takeda Parkway, Deerfield, IL 60015, US
(72) LADEMACHER, Christopher, Evanston, Illinois 60202, US
MCDONALD, Patricia, Skokie, Illinois 60077, US
RIDGE, Nancy J., Highwood, Illinois 60040, US
TANEJA, Rajneesh, Libertyville, Illinois 60048, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/535** (11) **2 120 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 07865847.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088055 19.12.2007
(87) WO 2008/079848 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 870982 P
(54) • **VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **COMPOUNDS AND USES THEREOF**
• **COMPOSÉS ET LEURS UTILISATIONS**
(71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
(72) BERNSTEIN, Peter, Wilmington, DE 19850-5437, US
CAMPBELL, James B., Wilmington, DE 19850-5437, US

(51) **A61K 31/535** (11) **2 120 958 A2***
C07D 211/00
(25) En (26) En
(21) 07868993.2 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/086453 05.12.2007
(87) WO 2008/070697 2008/24 12.06.2008
(88) 27.11.2008
(30) 06.12.2006 US 868794 P
(54) • **STAT3-INHIBITOR MIT ANTI-KREBS-AKTIVITÄT UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**

• **STAT3 INHIBITOR HAVING ANTI-CANCER ACTIVITY AND ASSOCIATED METHODS**
• **INHIBITEUR DE STAT3 AYANT UNE ACTIVITÉ ANTICARCÉREUSE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
(71) University Of Central Florida Research Foundation, Inc., 12201 Research Parkway, Suite 501, Orlando FL 32826-3246, US
(72) TURKSON, James, Orlando, FL 32829, US
HAMILTON, Andrew D., Guilford, CT 06437, US
JOVE, Richard, Glendora, CA 91741, US
SEBTI, Said M., Tampa, FL 33647, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/535 → (51) **A61K 31/4965**
A61K 31/5355 → (51) **C07D 401/14**
A61K 31/5375 → (51) **C07D 471/04**
A61K 31/5377 → (51) **C07D 241/04**

(51) **A61K 31/54** (11) **2 120 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863294.0 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026456 28.12.2007
(87) WO 2008/091338 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 886113 P
07.11.2007 US 986002 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON INSULIN-RESISTENZ, DIABETES UND DIABETESBEDINGTER DYSLIPIDÄMIE**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF INSULIN RESISTANCE, DIABETES, AND DIABETES-ASSOCIATED DYSLIPIDEMIA**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DESTINÉS AU TRAITEMENT DE LA RÉSISTANCE À L'INSULINE, DU DIABÈTE ET D'UNE DYSLIPIDÉMIE ASSOCIÉE AU DIABÈTE**
(71) Reddy US Therapeutics, Inc., 3065 Northwoods Circle, Norcross, GA 30071-1542, US
(72) SAXENA, Uday, Atlanta, Georgia 30345, US
PILLARISSETTI, Sivaram, Norcross, Georgia 30092, US
KHANNA, Ish, Alpharetta, Georgia 30022, US
(74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 31/541 → (51) **C07D 401/14**
A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/4545**
A61K 31/5415 → (51) **C07D 495/04**

(51) **A61K 31/545** (11) **2 120 960 A2***
A61K 31/155 **A61P 31/04**
(25) De (26) De
(21) 08708525.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051214 31.01.2008
(87) WO 2008/092928 2008/32 07.08.2008
(88) 12.02.2009
(30) 31.01.2007 EP 07101519
(54) • **NEUE β -LACTAM-ANTIBIOTIKA, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **NOVEL β -LACTAM ANTIBIOTICS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF**

• **NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES À BASE DE β -LACTAME, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION**
(71) Dritte Patentportfolio Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld/OT Waltersdorf, DE
(72) JUELICH, Wolf-Dieter, 17489 Greifswald, DE
LINDEQUIST, Ulrike, 17491 Greifswald, DE
MIKOLASCH, Annett, 17489 Greifswald, DE
WITT, Sabine, 17489 Greifswald, DE
SCHAUER, Frieder, 17509 Lubmin, DE
OHME, Roland, 12527 Berlin, DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

A61K 31/549 → (51) **C07D 401/14**
A61K 31/55 → (51) **A01N 43/00**
A61K 31/55 → (51) **A61K 31/4525**
A61K 31/55 → (51) **A61K 47/34**
A61K 31/55 → (51) **A61P 25/08**
A61K 31/55 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/55 → (51) **C07D 491/10**
A61K 31/5517 → (51) **A61K 47/34**
A61K 31/553 → (51) **A01N 43/00**
A61K 31/554 → (51) **A01N 43/00**

(51) **A61K 31/557** (11) **2 120 961 A1***
A61P 11/06 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08729432.8 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053467 08.02.2008
(87) WO 2008/098196 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 900320 P
25.05.2007 US 940218 P
(54) • **TREPROSTINIL-BEHANDLUNG FÜR INTERSTITIELLE LUNGENERKRANKUNGEN UND ASTHMA**
• **TREPROSTINIL TREATMENT FOR INTERSTITIAL LUNG DISEASE AND ASTHMA**
• **TRAITEMENT AU TRÉPROSTINIL D'UNE MALADIE PULMONAIRE INTERSTITIELLE ET DE L'ASTHME**
(71) United Therapeutics Corporation, 1110 Spring Street, Silver Spring, MD 20910, US
(72) WADE, Michael, Research Triangle Park, NC 27709, US
RICH, Stuart, Research Triangle Park, NC 27709, US
SULLIVAN, Eugene, Olney, MD 20832, US
ROSCIGNO, Robert, Silver Spring, MD 20910, US
JEFFS, Roger, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61K 31/559** (11) **2 120 962 A1***
A61P 1/04
(25) En (26) En
(21) 07855057.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087042 11.12.2007
(87) WO 2008/076703 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 870444 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING GASTROINTESTINAL DISORDERS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR TRAITER DES TROUBLES GASTROINTESTINAUX*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) JIANG, Guang Liang, Lake Forest, CA 92610, US
- IM, Wha Bin, Irvine, CA 92612, US
- WHEELER, Larry A., Irvine, CA 92612, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/56 → (51) **C07F 9/54**

A61K 31/565 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/565 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/569 → (51) **A61K 31/438**

A61K 31/57 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/57 → (51) **C07J 31/00**

A61K 31/58 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/58 → (51) **C07J 31/00**

A61K 31/592 → (51) **A61K 38/40**

A61K 31/593 → (51) **A61K 38/40**

A61K 31/60 → (51) **A01N 37/36**

A61K 31/60 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/65** (11) **2 120 963 A2***
A61P 17/00 **A61P 17/06**
A61P 17/10 **A61P 43/00**
C07C 237/26

- (25) En (26) En
- (21) 07870927.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/026220 21.12.2007
- (87) WO 2008/079363 2008/27 03.07.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 21.12.2006 US 876434 P

- (54) • *SUBSTITUIERTE TETRACYCLINVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN HAUTSTÖRUNGEN*
• *SUBSTITUTED TETRACYCLINE COMPOUNDS FOR TREATMENT OF INFLAMMATORY SKIN DISORDERS*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS À BASE DE TÉTRACYCLINE SUBSTITUÉE DANS LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS CUTANÉES INFLAMMATOIRES*

- (71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
- (72) ASSEFA, Haregewein, Braintree, MA 02184, US
- BHATIA, Beena, Mansfield, MA 02048, US
- DRAPER, Michael, Windham, New Hampshire 03087, US
- HONEYMAN, Laura, Roslindale, MA 02131, US
- MOLNAR, Dennis P., Hopkinton, NH 03229, US
- KIM, Oak, K., Cambridge, MA 02140, US

- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 31/66 → (51) **A01N 57/00**

A61K 31/66 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/661 → (51) **C07C 219/08**

A61K 31/662 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/662 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/663 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/665 → (51) **C07C 219/08**

- (51) **A61K 31/675** (11) **2 120 964 A2***
C07D 295/12 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 487/00**
C07D 513/00

- (25) En (26) En
- (21) 07865684.0 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/087576 14.12.2007
- (87) WO 2008/076883 2008/26 26.06.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 15.12.2006 US 875057 P

- (54) • *TRIAZINDERIVATE UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN*
• *TRIAZINE DERIVATIVES AND THEIR THERAPEUTICAL APPLICATIONS*
• *DÉRIVÉS DE TRIAZINE ET LEURS APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES*

- (71) Abraxis BioScience, Inc., 11755 Wilshire Blvd., Suite 2000, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) TAO, Chunlin, Los Angeles, CA 90025, US
- WANG, Qinwei, Alhambra, CA 91801, US
- DESAI, Neil P., Los Angeles, CA 90025, US
- SOON-SHIONG, Patrick, Los Angeles, California 90049, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/685 → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 31/69** (11) **2 120 965 A1***
A61K 33/14

- (25) En (26) En
- (21) 07866112.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/089143 28.12.2007
- (87) WO 2008/083347 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 US 877943 P
- (54) • *N-HALOGENIERTE AMINOVERBINDUNGEN UND DERIVATE*
• *N-HALOGENATED AMINO COMPOUNDS AND DERIVATIVES*
• *COMPOSÉS AMINÉS HALOGÉNÉS EN N ET DÉRIVÉS DE CEUX-CI*

- (71) NovaBay Pharmaceuticals, Inc., 5980 Horton Street Suite 550, Emeryville CA 94608, US
- (72) NAJAFI, Ramin, San Rafael, CA 94903, US
- JAIN, Rakesh K., Fremont, CA 94539, US
- SHIAU, Timothy P., Oakland, CA 94602, US
- LOW, Eddy, Foster City, CA 94404, US
- NAIR, Satheesh K., San Ramon, CA 94582, US

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

A61K 31/69 → (51) **A01N 41/06**

A61K 31/69 → (51) **C07F 9/54**

A61K 31/695 → (51) **A01N 55/00**

- (51) **A61K 31/70** (11) **2 120 966 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
- (21) 07871586.9 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/085616 27.11.2007
- (87) WO 2008/070477 2008/24 12.06.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 27.11.2006 US 861382 P
- 13.04.2007 US 911739 P

- (54) • *POLYMERE KONJUGATE MIT KURZER INTERFERIERENDER RNA*
• *POLYMERIC SHORT INTERFERING RNA CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS D'ARN À INTERFÉRENCE COURTE POLYMÈRES*

- (71) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
- (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

- (51) **A61K 31/70** (11) **2 120 967 A1***
A01N 37/18 **A01N 63/00**
C12N 5/08

- (25) En (26) En
- (21) 07871614.9 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/085754 28.11.2007
- (87) WO 2008/082821 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.11.2006 US 867560 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER WUNDHEILUNG*
• *METHOD FOR PROMOTING WOUND HEALING*
• *PROCÉDÉ FAVORISANT LA GUÉRISON DES BLESSURES*

- (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, USC Stevens, Hughes Center, Suite EEB 131 3740 South McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
- (72) CHEN, Mei, Altadena, CA 91001, US
- WOODLEY, David, Altadena, CA 91001, US
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (86) US 2007/085754 28.11.2007
- (87) WO 2008/082821 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.11.2006 US 867560 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER WUNDHEILUNG*
• *METHOD FOR PROMOTING WOUND HEALING*
• *PROCÉDÉ FAVORISANT LA GUÉRISON DES BLESSURES*

- (51) **A61K 31/70** (11) **2 120 968 A1***
A61P 9/06

- (25) En (26) En
- (21) 08713225.4 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/000845 23.01.2008
- (87) WO 2008/091618 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 US 881940 P
- (54) • *VERWENDUNG VON D-RIBOSE ZUR BEHANDLUNG VON HERZARRHYTHMIE*
• *USE OF D-RIBOSE TO TREAT CARDIAC ARRHYTHMIAS*
• *UTILISATION DE D-RIBOSE DANS LE TRAITEMENT DES ARRHYTHMIES CARDIAQUES*

- (71) NovaBay Pharmaceuticals, Inc., 5980 Horton Street Suite 550, Emeryville CA 94608, US
- (72) NAJAFI, Ramin, San Rafael, CA 94903, US
- JAIN, Rakesh K., Fremont, CA 94539, US
- SHIAU, Timothy P., Oakland, CA 94602, US
- LOW, Eddy, Foster City, CA 94404, US
- NAIR, Satheesh K., San Ramon, CA 94582, US

- (71) Bioenergy Inc., 13840 Johnson Street, Northeast, Ham Lake, MN 55304, US
(72) HERRICK, James, D., Golden Valley, MN 55432, US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **A61K 31/70** (11) **2 120 969 A1***
A61K 31/40 **A61K 8/00**

(25) En (26) En
(21) 08724719.3 (22) 23.01.2008

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

(86) US 2008/000832 23.01.2008
(87) WO 2008/091608 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 881875 P

(54) • *STABILISIERTES SULFORAPHAN*
• *STABILIZED SULFORAPHANE*
• *SULFORAPHANE STABILISÉ*

(71) Pharmagra Labs, Inc., 40 McLean Road, Brevard, NC 28712, US

(72) DAGAN, Ido Dov, Asheville, North Carolina 28801, US

FRISBEE, Albert Roger, Hendersonville, North Carolina 28792, US

NEWSOME, Peter Wyatt, Horse Shoe, North Carolina 28742, US

BAUDET, Michel Pierre, Durham, North Carolina 27704, US

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

A61K 31/70 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **C12N 15/00**

A61K 31/70 → (51) **C12P 19/62**

A61K 31/7036 → (51) **C07H 15/232**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/4406**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 38/17**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7125 → (51) **C07H 21/02**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7135 → (51) **C07H 23/00**

A61K 31/714 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 31/714 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 31/715** (11) **2 120 970 A1***
C08B 37/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761872.4 (22) 12.02.2008

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

(86) FR 2008/000172 12.02.2008

(87) WO 2008/113918 2008/39 25.09.2008

(30) 14.02.2007 FR 0701053

(54) • *HEPARINE MIT MINDESTENS EINER KOVALENTEN BINDUNG MIT BIOTIN ODER EINEM BIOTIN-DERIVAT SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *HEPARINS INCLUDING AT LEAST ONE COVALENT BOND WITH BIOTIN OR A BIOTIN DERIVATIVE, METHOD FOR PREPARING SAME AND USE THEREOF*

• *HEPARINES COMPRENANT AU MOINS UNE LIAISON COVALENTE AVEC LA BIOTINE OU UN DERIVE DE LA BIOTINE, LEUR PROCÉDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) HUBERT, Philippe, F-75013 Paris, FR

MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR

VISKOV, Christian, F-75013 Paris, FR

(74) Romanowski, Caroline, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/715 → (51) **C08B 37/10**

A61K 31/728 → (51) **A61K 31/216**

A61K 31/737 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/738 → (51) **C07H 15/04**

(51) **A61K 31/74** (11) **2 120 971 A1***
A61F 2/00

(25) En (26) En
(21) 07854909.4 (22) 04.12.2007

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

(86) US 2007/086334 04.12.2007

(87) WO 2008/070640 2008/24 12.06.2008

(30) 04.12.2006 US 868459 P

(54) • *IMIDIERTER BIOPOLYMER-KLEBSTOFF UND HYDROGEL*

• *IMIDATED BIOPOLYMER ADHESIVE AND HYDROGEL*

• *ADHÉSIF BIOPOLYMÈRE IMIDÉ ET HYDROGEL*

(71) Johns Hopkins University, 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US

(72) ELISSEEFF, Jennifer H., Baltimore, Maryland 21218, US

STREHIN, Iossif A., Baltimore, Maryland 21218, US

(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **A61K 31/785** (11) **2 120 972 A1***

(25) En (26) En
(21) 07867688.9 (22) 10.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025216 10.12.2007

(87) WO 2008/076242 2008/26 26.06.2008

(30) 14.12.2006 US 874715 P

(54) • *AMIDO-AMIN-POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*

• *AMIDO-AMINE POLYMER COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS DE POLYMÈRE AMIDO-AMINE*

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US

(72) DHAL, Pradeep K., Westford, MA 01886, US

HOLMES-FARLEY, Stephen Randall, Arlington, MA 02476, US

HUVAL, Chad C., Somerville, MA 02145, US

(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/795** (11) **2 120 973 A1***
A61L 15/60 **A61L 15/24**
A61P 17/02

(25) En (26) En
(21) 08701825.5 (22) 17.01.2008

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

(86) GB 2008/000147 17.01.2008

(87) WO 2008/087408 2008/30 24.07.2008

(30) 17.01.2007 GB 0700908

(54) • *MODULATION VON PROTEASEN, INSBESONDERE BEI DER BEHANDLUNG CHRONISCH EITERNDER HAUTVERLETZUNGEN*

• *MODULATION OF PROTEASES, PARTICULARLY IN THE TREATMENT OF CHRONIC ULCEROUS SKIN LESIONS*

• *MODULATION DE PROTÉASES, PARTICULIÈREMENT DANS LE TRAITEMENT DE LÉSIONS DE LA PEAU ULCÉREUSES CHRONIQUES*

(71) First Water Limited, Hilldrop Lane Ramsbury, Marlborough Wiltshire SN8 2RB, GB

(72) MUNRO, Hugh, Semple, Warwickshire GL55 6QT, GB

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61K 31/795** (11) **2 120 974 A1***
A61P 31/14 **A61P 31/16**
C07K 7/06 **C07K 7/08**

(25) En (26) En
(21) 07716870.6 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/001607 22.01.2007

(87) WO 2008/091246 2008/31 31.07.2008

(54) • *SELBST-ZUSAMMENBAUENDE AMPHIPHILE POLYMERE ALS ANTIVIRALE MITTEL*

• *SELF-ASSEMBLING AMPHIPHILIC POLYMERS AS ANTIVIRAL AGENTS*

• *POLYMÈRES AMPHIPHILES À AUTO-ASSEMBLAGE EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX*

(71) Allexcel, Inc., 135 Wood Street, Suite 200, West Haven, CT 06516, US

(72) ONTON, Ann, Louise, Fairfield, CT 06825, US

DIWAN, Anil, West Haven, CT 06516, US

TATAKE, Jayant, G., Sandy Hook, CT 06482, US

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

A61K 33/14 → (51) **A61K 31/69**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/145**

A61K 35/00 → (51) **C07J 31/00**

(51) **A61K 35/14** (11) **2 120 975 A1***
C12N 5/06

(25) De (26) De
(21) 07857105.6 (22) 21.12.2007

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

(86) EP 2007/011398 21.12.2007

(87) WO 2008/077638 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 DE 102006061315
25.05.2007 DE 102007024609

(54) • *VOLLBLUTKULTUREN MIT STIMULIERTEN IMMUNZELLEN UND DEREN VERWENDUNG ALS HEILMITTEL*

• *WHOLE BLOOD CULTURES COMPRISING STIMULATED IMMUNE CELLS, AND USE THEREOF AS MEDICAMENTS*

• *CULTURES DE SANG TOTAL À CELLULES IMMUNITAIRES STIMULÉES ET UTILISATION DE CELLES-CI COMME AGENTS THÉRAPEUTIQUES*

- (71) Kief, Horst, Londoner Ring 105, 67069 Ludwigshafen, DE
- (72) Kief, Horst, 67069 Ludwigshafen, DE
- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **A61K 35/34** (11) **2 120 976 A1***
A61P 43/00

- (25) En (26) En
- (21) 08737391.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/000829 28.02.2008
- (87) WO 2008/104883 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892095 P
27.02.2008 US 38410

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ANALER INKONTINENZ*
- *METHODS FOR THE TREATMENT OF ANAL INCONTINENCE*
- *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE ANALE*

- (71) Innovacell Biotechnologie AG, Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT

- (72) MARKSTEINER, Rainer, A-6130 Schwaz, AT

- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **A61K 35/44** (11) **2 120 977 A2***
A61K 35/50 **A61K 35/64**
A61K 38/21 **C12N 5/06**
A61P 37/06

- (25) En (26) En
- (21) 08725458.7 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/001831 12.02.2008
- (87) WO 2008/100498 2008/34 21.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 12.02.2007 US 901067 P

- (54) • *BEHANDLUNG VON INFEKTIONSKRANKHEITEN MIT HILFE VON PLAZENTASTAMMZELLEN*
- *TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES USING PLACENTAL STEM CELLS*
- *TRAITEMENT DES MALADIES INFLAMMATOIRES AU MOYEN DE CELLULES SOUCHES PLACENTAIRES*

- (71) Anthrogenesis Corporation, 7 Powder Horn Drive, Warren, NJ 07059, US

- (72) EDINGER, James, W., Belford, NJ 07718, US
- HARIRI, Robert, J., Florham Park, NJ 07932, US

- WANG, Jia-lun, Cherry Hill, NJ 08003, US
- YE, Qian, Livingston, NJ 07039, US
- FALECK, Herbert, West Orange, NJ 07052, US

- (74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

A61K 35/50 → (51) **A61K 35/44**

A61K 35/64 → (51) **A61K 35/44**

A61K 35/74 → (51) **A23C 9/12**

A61K 35/74 → (51) **A61K 9/00**

A61K 35/76 → (51) **C12N 1/04**

(51) **A61K 36/00** (11) **2 120 978 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07705915.2 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/050536 20.02.2007
- (87) WO 2008/078203 2008/27 03.07.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 21.12.2006 IN MU20912006

- (54) • *PFLANZLICHE ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HERBAL COMPOSITION AND PROCESS FOR ITS PREPARATION*
- *COMPOSITION À BASE D'HERBES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

- (71) Piramal Life Sciences Limited, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013, Maharashtra, IN

- (72) JOSHI, Kalpana, Sanjay, Mumbai 400 063, IN
- WAGH, Vilas, Mumbai 400 063, IN
- SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN

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

A61K 36/06 → (51) **A61K 39/39**

A61K 36/185 → (51) **A61K 31/121**

(51) **A61K 36/27** (11) **2 120 979 A1***
A61P 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 07847959.9 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/063494 07.12.2007
- (87) WO 2008/074656 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 EP 06126853
16.03.2007 EP 07104335

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERNTEN VON PFLANZEN DER FAMILIE DER APOCYNACEAE*
- *PROCESS FOR HARVESTING PLANTS OF THE APOCYNACEAE FAMILY*
- *PROCÉDÉ DE RÉCOLTE DE PLANTES DE LA FAMILLE DES</>APOCYNACEAE</>*

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

- (84) AT BG CH CZ DE DK EE ES FI HU IS LI LT LU PL PT RO

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

- (84) CY GB IE MT

- (72) MEEUSE, Frederik Michiel, 3133 AT Vlaardingen, NL
- POVEY, Kevin John, Purfleet, Essex RM19 1SD, GB

- (74) Wurfbaun, Gilles L., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A61K 36/38 → (51) **A61K 31/4525**

A61K 36/38 → (51) **A61K 31/505**

(51) **A61K 36/48** (11) **2 120 980 A1***
A61P 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 08717608.7 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/052861 11.03.2008
- (87) WO 2008/110551 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 894258 P

- (54) • *ROTBUSCH-EXTRAKT GEGEN DIABETES*
- *AN ANTI-DIABETIC EXTRACT OF ROOIBOS*
- *EXTRAIT ANTI-DIABÉTIQUE DE ROOIBOS*

- (71) Zadec APS, Tuborg Havnevej 18, 2900 Hellerup, DK
- (72) LARSEN, Peter Mose, DK-5260 Odense S, DK
- FEY, Stephen J, DK-5491 Blommenslyst, DK
- LOUW, Johan, 7505 Tygerberg, ZA
- JOUBERT, Lizette, 0001 Pretoria, ZA

A61K 36/48 → (51) **A61K 31/352**

A61K 36/48 → (51) **A61K 38/40**

(51) **A61K 36/53** (11) **2 120 981 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07822826.9 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/062707 22.11.2007
- (87) WO 2008/062046 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 EP 06124781

- (54) • *PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT BEEINTRÄCHTIGTER NEUROTRANSMISSION*

• *PREVENTION AND TREATMENT OF DISORDERS CONNECTED TO IMPAIRED NEUROTRANSMISSION*

• *PRÉVENTION ET TRAITEMENT DE TROUBLES LIÉS À UNE DÉFICIENCE DE LA NEUROTRANSMISSION*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

- (72) OFFORD CAVIN, Elizabeth, CH-1820 Montreaux, CH
- MACE, Catherine, 1005 Lausanne, CH

- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A61K 38/00** (11) **2 120 982 A1***
C07K 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 07856324.4 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/010422 30.11.2007
- (87) WO 2008/064907 2008/23 05.06.2008
- (30) 01.12.2006 EP 06291854

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT MODULATORISCHEN WIRKUNGEN AUF ZELLEN*
- *POLYPEPTIDES HAVING MODULATORY EFFECTS ON CELLS*
- *POLYPEPTIDES AYANT DES EFFETS MODULATEURS SUR LES CELLULES*

- (71) Ecole Normale Supérieure Sciences De Lyon, 46, Allée d'Italie, 69364 Lyon Cedex 07, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) COLAS, Pierre, 29250 Santec, FR
- DE CHASSEY, Benoît, 69001 Lyon, FR

- MIKAELIAN, Ivan Jacques, 69008 Lyon, FR
- RUDKIN, Brian B., 69006 Lyon, FR

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

(51) **A61K 38/00** (11) **2 120 983 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07867913.1 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/026116 20.12.2007
- (87) WO 2008/079314 2008/27 03.07.2008
- (88) 11.12.2008

- (30) 21.12.2006 US 876377 P
- (54) • *NEUE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDOMIMETISCHE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER ANTIMIKROBIELLEN AKTIVITÄT*
• *NOVEL ANTI-MICROBIAL PEPTIDOMIMETIC COMPOUNDS AND METHODS TO CALCULATE ANTI-MICROBIAL ACTIVITY*
• *COMPOSÉS PEPTIDOMIMÉTIQUES ANTI-MICROBIENS ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION D'ACTIVITÉ ANTIMICROBIENNE*
- (71) The United States of America, as represented by The Secretary of the Army, on behalf of The Walter Reed Army Institute of Research, 504 Scott Street, Fort Detrick, MD 21702-5012, US
- (72) HICKS, Rickey P., Greenville, NC 27834-0041, US
VENUGOPAL, Divakaramenon, Gaithersburg, MD 20878, US
BHONSLE, Jayendra, Germantown, MD 20874, US
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 120 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 08701380.1 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050227 10.01.2008
(87) WO 2008/084072 2008/29 17.07.2008
(88) 03.09.2009
(30) 12.01.2007 EP 07000602
(54) • *SCHÜTZENDE PROTEINE VON S. AGALACTIAE, KOMBINATIONEN DARAUS UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PROTECTIVE PROTEINS OF S. AGALACTIAE, COMBINATIONS THEREOF AND METHODS OF USING THE SAME*
• *PROTÉINES PROTECTRICES DE S. AGALACTIA, LEURS COMBINAISONS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 3, 1030 Vienna, AT
- (72) SENN, Beatrice, A-1060 Vienna, AT
NAGY, Eszter, A-1070 Vienna, AT
MEINKE, Andreas, A-3013 Pressbaum, AT
VON GABAIN, Alexander, A-1180 Vienna, AT
MAIERHOFER, Barbara, A-2272 Niederabsdorf, AT
STIERSCHNEIDER, Ulrike, A-1070 Vienna, AT
BERGER, Manfred, A-2700 Wiener Neustadt, AT
NEUBAUER, Christina, 2753 Markt Piesting, AT
COHEN, Katherine, A-1070 Vienna, AT
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 120 985 A2***
A61P 25/18 **A61P 25/22**
(25) En (26) En
(21) 08725173.2 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001500 04.02.2008
(87) WO 2008/097536 2008/33 14.08.2008
(88) 05.03.2009
(30) 05.02.2007 US 899782 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG PSYCHISCHER ERKRANKUNGEN UND LEIDEN*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING PSYCHIATRIC DISEASES AND DISORDERS*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES ET TROUBLES PSYCHIATRIQUES*
- (71) Amylin Pharmaceuticals, Inc., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LAUGERO, Kevin D., San Diego, CA 92121, US
HANLEY, Michael R., San Diego, CA 92121, US
MACK, Christine M., San Diego, California 92121, US
PARKES, David G., San Diego, CA 92121, US
McGONIGLE, Paul, Villanova, Pennsylvania, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 120 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725404.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/001768 11.02.2008
(87) WO 2008/100458 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 13.02.2007 US 900977 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON GEWEBEVERSCHLEISS, -VERLETZUNGEN ODER -SCHÄDEN AUFGRUND VON ERKRANKUNGEN DER SCHLEIMHAUT*
• *METHOD OF TREATING OR PREVENTING TISSUE DETERIORATION, INJURY OR DAMAGE DUE TO DISEASE OF MUCOSA*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT OU DE PRÉVENTION DE LA DÉTÉRIORATION DES TISSUS, DES BLESSURES OU DES DÉGÂTS DUS À UNE MALADIE DE LA MUQUEUSE*
- (71) Sciclone Pharmaceuticals, Inc., 950 Tower Lane Suite 900, Foster City, California 94404, US
- (72) RIOS, Israel, Menlo Park, California 94025, US
TUTHILL, Cynthia, Menlo Park, California 94025, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 120 987 A1***
A61K 38/04 **A61K 38/10**
A61K 38/16 **C07K 14/435**
(25) En (26) En
(21) 08726313.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002754 29.02.2008
(87) WO 2008/109010 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 904507 P
(54) • *BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL UND ANDEREN KRANKHEITEN OHNE HEMMUNG VON N-CALCIUM-KANÄLEN*
• *TREATING STROKE AND OTHER DISEASES WITHOUT INHIBITING N-TYPE CALCIUM CHANNELS*
• *TRAITEMENT DES INCIDENTS CÉRÉBROVASCULAIRES ET D'AUTRES MALADIES SANS INHIBITION DES CANAUX CALCIUM DE TYPE N*
- (71) Arbor Vita Corporation, 772 Lucerne Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
Nono Inc., 88 Strath Avenue, Toronto, ON M8X 1R5, CA
-
- (72) BELMARES, Michael, P., Sunnyvale, CA 94085, US
GARMAN, Jonathan, David, Sunnyvale, CA 94085, US
LU, Peter, S., Sunnyvale, CA 94085, US
SALTER, Michael, W., Toronto, Ontario, M8X 1R5, CA
TYMIANSKI, Michael, Toronto, Ontario, M8X 1R5, CA
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 120 988 A1***
C12N 15/09
(25) En (26) En
(21) 08727697.8 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051097 15.01.2008
(87) WO 2008/091763 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 657856
(54) • *BEHANDLUNG VON HEPATITIS-C-VIRUSINFESTIONEN*
• *TREATING HEPATITIS C VIRUS INFECTION*
• *TRAITEMENT DE L'INFECTION PAR LE VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Suite 820, Austin, TX 78701, US
- (72) YE, Jin, Dallas, TX 75390-9046, US
SUN, Fang, Dallas, TX 75390-9046, US
HUANG, Hua, Dallas, TX 75390-9046, US
GALE, Michael, J., Dallas, TX 75390-9046, US
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- A61K 38/00** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 38/00** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/00**
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/47**
-
- (51) **A61K 38/03** (11) **2 120 989 A1***
A23J 3/00 **C07K 4/00**
(25) En (26) En
(21) 08735429.6 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053197 18.03.2008
(87) WO 2008/113796 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 EP 07104562
(54) • *CHOLESTERINSENKENDE PROTEINHYDROLYSATE*
• *CHOLESTEROL LOWERING PROTEIN HYDROLYSATES*
• *HYDROLYSATS DE PROTÉINE ABAISSANT LE NIVEAU DE CHOLESTÉROL*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) EDENS, Luppo, NL-3062 JL Rotterdam, NL
RAEDERSTORFF, Daniel, F-68720 Flaxlanden, FR
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- A61K 38/04** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 38/04** → (51) **A61K 38/07**
-
- A61K 38/04** → (51) **C12N 15/62**

(51) **A61K 38/05** (11) **2 120 990 A1***
A61K 31/198 **A61K 47/38**
A61K 47/42 **A61K 9/107**
A61K 9/52 **A61K 9/70**
A61L 31/14 **A61P 41/00**

(25) En (26) En
(21) 08714609.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2008/000286 14.02.2008
(87) WO 2008/098364 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 CA 2578647
(54) • *VERRINGERUNG VON POSTOPERATIVER
ADHÄSIONSBILDUNG MIT INTRAPERITO-
NEALEM GLUTAMIN*
• *REDUCING POST-OPERATIVE ADHESION
FORMATION WITH INTRAPERITONEAL
GLUTAMINE*
• *RÉDUCTION DE LA FORMATION D'ADHÉ-
RENCES POSTOPÉRATOIRES AVEC DE LA
GLUTAMINE INTRA-PÉRITONÉALE*

(71) University of Saskatchewan, Industry Liaison
Office 501- 121 Research Drive, Saskatoon,
SK S7N 1K2, CA

(72) OBAYAN, Adebola O.E., Saskatoon, Sas-
katchewan, S7S 1J7, CA
MUTWIRI, George, Kiremu, Saskatoon, Sas-
katchewan S7S 1L1, CA

(74) Friberg, Ingvar, Albihns AB P.O. Box 142,
401 22 Göteborg, SE

A61K 38/05 → (51) **C07K 5/037**

(51) **A61K 38/07** (11) **2 120 991 A1***
A61P 7/04 **A61K 38/04**
A61K 38/24

(25) En (26) En
(21) 08712603.3 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050077 11.02.2008
(87) WO 2008/100140 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 901155 P
23.07.2007 US 961841 P

(54) • *BEHANDLUNG VON TRAUMATISCHER
HÄMORRHAGIE MIT KURZEN OLIGOPEP-
TIDEN*
• *TREATMENT OF TRAUMA HEMORRHAGE
WITH SHORT OLIGOPEPTIDES*
• *TRAITEMENT DE L'HÉMORRAGIE TRAU-
MATIQUE AVEC DES OLIGOPEPTIDES
COURTS*

(71) Biotempt B.V., Hoge Linthorst 1, 7958 NZ
Koekange, NL

(72) KHAN, Nisar, Ahmed, NL-3039 JL Rotter-
dam, NL
BENNER, Robbert, NL-2992 SH Barendrecht,
NL

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

(51) **A61K 38/10** (11) **2 120 992 A1***
A61P 7/00

(25) En (26) En
(21) 08701599.6 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050595 18.01.2008
(87) WO 2008/087216 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0701048

(54) • *VERWENDUNG VON THROMBOZYTEN-
GLYKOPEPTID IIIA EPITOPEN BEI DER
BEHANDLUNG VON IMMUNER THROM-
BOZYTOPENISCHER PURPURA*

• *USE OF PLATELET GLYCOPEPTIDE IIIA
EPITOPES IN THE TREATMENT OF
IMMUNE THROMBOCYTOPENIC PUR-
PURA*

• *UTILISATION D'ÉPITOPES DE GLYCO-
PEPTIDE IIIA PLAQUETAIRE DANS LE
TRAITEMENT DU PURPURA THROMBO-
CYTOPÉNIQUE AUTO-IMMUN.*

(71) The University Court of The University of
Aberdeen, University Office, Regent Walk,
Aberdeen AB24 3FX, GB

THE COMMON SERVICES AGENCY FOR THE
SCOTTISH HEALTH SERVICE, Gyle Square 1
South Gyle Crescent, Edinburgh Lothian
EH12 9EB, GB

(72) URBANIAK, Stanislaw Joseph, Aberdeen
AB11 7SY, GB

BARKER, Robert Norman, AB51 8TD, GB
SUKATI, Hosea, Aberdeen AB9 2ZW, GB

(74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101/103 Baker Street, Lon-
don, Greater London W1U 6FQ, GB

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 38/16** (11) **2 120 993 A1***

(25) En (26) En
(21) 08712474.9 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/000827 13.02.2008
(87) WO 2008/100061 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 KR 20070016786
(54) • *NEUARTIGE VERWENDUNG VON HIV-NC-
PROTEIN*
• *NOVEL USE OF HIV NC PROTEIN*
• *NOUVELLE UTILISATION DE LA PROTÉINE
NC DU VIH*

(71) Avixgen Inc., 505, Banpo-dong Seocho-gu,
Seoul 137-701, KR

YOU, Ji Chang, 1666-101 Nokwon Apt.,
Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-071,
KR

(72) YOU, Ji Chang, Seoul 137-071, KR

(74) ABG Patentes, S.L., et al, Avenida de Burgos
16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 38/16** (11) **2 120 994 A2***

(25) En (26) En
(21) 08713063.9 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/000281 08.01.2008
(87) WO 2008/085982 2008/29 17.07.2008

(88) 20.11.2008
(30) 08.01.2007 US 879033 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR BEHANDLUNG HYPOGLYKÄMI-
SCHER ZUSTÄNDE*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
TREATING HYPOGLYCEMIC DISORDERS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE TRAI-
TEMENT DE TROUBLES HYPOGLYCÉMI-
QUES*

(71) The Trustees of the University of Pennsyl-
vania, 3160 Chestnut Street, Suite 200,
Philadelphia PA 19104-6283, US
CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA,
34th Street and Civic Center Boulevard,
Philadelphia, PA 19104, US

(72) STOFFERS, Doris, Moorestown, NJ 08057,
US
DE LEON, Diva, D., Philadelphia, PA 19128,
US

STANLEY, Charles, Drexel Hill, PA 19026, US
(74) Lord, Hilton David, et al, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 9/127**

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/415**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 120 995 A2***

A61P 3/04 **A61P 3/10**
C12Q 1/00 **G01N 33/50**
A61K 31/7088

(25) En (26) En
(21) 08725272.5 (22) 15.02.2008

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

(86) US 2008/002124 15.02.2008
(87) WO 2008/100627 2008/34 21.08.2008

(88) 09.10.2008
(30) 16.02.2007 US 901882 P
05.10.2007 US 997920 P

(54) • *ADIPOZYTENDIFFERENZIERUNGSREGU-
LIERUNG DURCH AUSGESCHIEDENES
PROTEIN CCDC80*
• *THE SECRETED PROTEIN CCDC80 REG-
ULATES ADIPOCYTE DIFFERENTIATION*
• *PROTÉINE CCDC80 SÉCRÉTÉE RÉGULANT
LA DIFFÉRENTIATION ADIPOCYTAIRE*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US

(72) GIMENO, Ruth E., Wellesley, Massachusetts
02481, US
TREMBLAY, Frederic, Cambridge, Massa-
chusetts 02139, US

(74) Denholm, Anna Marie, c/o Wyeth Hunter-
combe Lane South, Maidenhead SL6 0PH,
GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 120 996 A2***
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 07853456.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/026149 20.12.2007
(87) WO 2008/079326 2008/27 03.07.2008

(88) 30.10.2008
(30) 20.12.2006 US 876444 P
16.02.2007 US 901754 P

(54) • *VERFAHREN ZUM VERWENDEN UND
IDENTIFIZIEREN VON MODULATOREN
VON DELTA-LIKE 4*
• *METHODS FOR USING AND IDENTIFYING
MODULATORS OF DELTA-LIKE 4*
• *PROCÉDÉS D'UTILISATION ET D'IDENTI-
FICATION DE MODULATEURS DE DLL4*

(71) Vasgene Therapeutics, Inc., 501 Elmwood
Avenue, Sharon Hill, PA 19079, US

(72) GILL, Parkash, Agoura Hills, CA 91301, US
LIU, Ren, Azusa, CA 91702, US

KRASNOPEROV, Valery, South Pasadena, CA
91030, US

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 120 997 A2***
A61K 38/18 **C07K 14/71**
C07K 16/28 **A61P 25/00**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 07846437.7 (22) 21.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000567 21.12.2007

(87) WO 2008/074329 2008/26 26.06.2008

- (88) 30.10.2008
(30) 21.12.2006 DK 200601692
16.01.2007 US 880771 P
- (54) • *MODULATION DER WIRKSAMKEIT VON PRONEUROTROPHINEN*
• *MODULATION OF ACTIVITY OF PRO-NEUROTROPHINS*
• *MODULATION DE L'ACTIVITÉ DE PRO-NEUROTROPHINES*
- (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
(72) ANDERSEN, Olav Michael, 5485 Skamby, DK
NYKJÆR, Anders, 8240 Risskov, DK
-
- (51) **A61K 38/18** (11) **2 120 998 A2***
C07K 14/505
- (25) En (26) En
(21) 07824714.5 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004520 27.11.2007
(87) WO 2008/065372 2008/23 05.06.2008
(88) 23.10.2008
(30) 28.11.2006 US 861615 P
- (54) • *MODIFIZIERTE ERYTHROPOETIN-POLYPEPTIDE UND IHRE VERWENDUNGEN ZUR BEHANDLUNG*
• *MODIFIED ERYTHROPOIETIN POLYPEPTIDES AND USES THEREOF FOR TREATMENT*
• *POLYPEPTIDES D'ÉRYTHROPOÏËTINE MODIFIÉS ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES TRAITEMENTS*
- (71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd., 11-10 Sincheon-Dong Songapa-Gu, Seoul, KR
(72) GUYON, Thierry, 91120 Palaiseau, FR
BORRELLY, Gilles, 77230 Combs-la-ville, FR
GALLET, Xavier, 28300 Champhol, FR
DRITTANTI, Lila, Bahia Blanca, 8000, AR
VEGA, Manuel, Bahia Blanca, 8000, AR
- (74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, D-80333 München, DE
-
- (51) **A61K 38/18** (11) **2 120 999 A2***
A61P 35/00 **A61P 19/08**
A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 08725055.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/001354 01.02.2008
(87) WO 2008/100384 2008/34 21.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 09.02.2007 US 900580 P
31.05.2007 US 932762 P
26.06.2007 US 937365 P
25.10.2007 US 528
- (54) • *ACTIVIN-ACTRIIA-ANTAGONISTEN UND ANWENDUNGEN DAVON ZUR FÖRDERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS BEI KREBSPATIENTEN*
• *ACTIVIN-ACTRIIA ANTAGONISTS AND USES FOR PROMOTING BONE GROWTH IN CANCER PATIENTS*
• *ANTAGONISTES DE L'ACTIVINE-ACTRIIA ET UTILISATIONS POUR LA PROMOTION DE LA CROISSANCE OSSEUSE CHEZ LES PATIENTS CANCÉREUX*
- (71) Acceleron Pharma, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) KNOPF, John, Carlisle, MA 01741, US
SEEHRA, Jasbir, Lexington, MA 02421-6818, US
KUMAR, Ravindra, Acton, MA 01720, US
-
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61K 38/18** (11) **2 121 000 A2***
A61K 38/22 **A61K 38/31**
- (25) En (26) En
(21) 08725395.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001755 11.02.2008
(87) WO 2008/100449 2008/34 21.08.2008
(88) 22.05.2009
(30) 09.02.2007 US 900338 P
24.05.2007 US 924663 P
- (54) • *THERAPEUTISCHE WIRKUNGEN VON BRYOSTATINEN, BRYOLOGEN UND ANDEREN DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDEN SUBSTANZEN AUF DURCH KOPF-TRAUMATA HERBEIGEFÜHRTE GEDÄCHTNISSTÖRUNGEN UND HIRN-VERLETZUNGEN*
• *THERAPEUTIC EFFECTS OF BRYOSTATINS, BRYOLOGS, AND OTHER RELATED SUBSTANCES ON HEAD TRAUMA-INDUCED MEMORY IMPAIRMENT AND BRAIN INJURY*
• *EFFETS THÉRAPEUTIQUES DES BRYOSTATINES, DE LEURS ANALOGUES, ET D'AUTRES SUBSTANCES CONNEXES SUR L'AFFAIBLISSEMENT DE LA MÉMOIRE INDUITE PAR UN TRAUMATISME CRÂNIEN ET SUR LES LÉSIONS CÉRÉBRALES*
- (71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, One Medical Center Drive P.O. Box 9301, Morgantown, WV 26506-9301, US
(72) ZOHAR, Ofer, Rockville, MD 20850, US
ALKON, Daniel, L., Bethesda, MD 20817, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **A61K 38/18** (11) **2 121 001 A2***
A61K 31/00 **A61K 31/05**
A61K 31/335 **A61K 31/35**
A61K 31/365 **A61K 31/395**
A61K 31/4015 **A61P 25/00**
A61P 25/28 **A61K 45/00**
- (25) En (26) En
(21) 08725396.9 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001756 11.02.2008
(87) WO 2008/100450 2008/34 21.08.2008
(88) 22.05.2009
(30) 09.02.2007 US 900339 P
24.05.2007 US 924662 P
- (54) • *THERAPEUTISCHE WIRKUNGEN VON BRYOSTATINEN, BRYOLOGEN UND ANDEREN DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDEN SUBSTANZEN AUF DURCH ISCHÄMIE/SCHLAGANFALL HERBEIGEFÜHRTE GEDÄCHTNISSTÖRUNGEN UND HIRN-VERLETZUNGEN*
• *THERAPEUTIC EFFECTS OF BRYOSTATINS, BRYOLOGS, AND OTHER RELATED SUBSTANCES ON ISCHEMIA/STROKE-INDUCED MEMORY IMPAIRMENT AND BRAIN INJURY*
• *EFFETS THÉRAPEUTIQUES DE BRYOSTATINES, DE BRYOLOGUES ET D'AUTRES SUBSTANCES APPARENTÉES SUR L'ALTÉRATION DE LA MÉMOIRE INDUITE PAR UNE ISCHÉMIE/UN ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL ET UNE LÉSION CÉRÉBRALE*
- (71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, One Medical Center Drive P.O. Box 9301, Morgantown, WV 26506-9301, US
-
- (72) SUN, Miao-kun, Gaithersburg, MD 20879, US
ALKON, Daniel, L., Bethesda, MD 20817, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- A61K 38/18** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 38/18** → (51) **A61K 38/17**
-
- A61K 38/18** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 38/18** → (51) **A61Q 19/00**
-
- A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 38/21** → (51) **A61K 35/44**
-
- A61K 38/22** → (51) **A61K 38/18**
-
- A61K 38/23** → (51) **A61K 31/165**
-
- A61K 38/24** → (51) **A61K 38/07**
-
- A61K 38/27** → (51) **A61K 9/10**
-
- A61K 38/28** → (51) **A61K 47/00**
-
- A61K 38/29** → (51) **A61K 31/165**
-
- A61K 38/31** → (51) **A61K 38/18**
-
- A61K 38/36** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 38/39** → (51) **C07K 14/78**
-
- (51) **A61K 38/40** (11) **2 121 002 A1***
A61K 31/593 **A61P 35/00**
A61K 31/592 **A61K 36/48**
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 07866896.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2007/000389 20.12.2007
(87) WO 2008/079030 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 NZ 55231606
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON IMMUN- BZW. HÄMATOLOGISCHEN REAKTIONEN, HEMMUNG VON TUMORBILDUNG BZW. -WACHSTUM UND BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON TUMOR*
• *METHODS OF IMMUNE OR HAEMATOLOGICAL ENHANCEMENT, INHIBITING TUMOUR FORMATION OR GROWTH, AND TREATING OR PREVENTING CANCER*
• *PROCÉDÉS DE FACILITATION IMMUNITAIRE OU HÉMATOLOGIQUE, PERMETTANT D'INHIBER LA FORMATION OU LA CROISSANCE DE TUMEURS, ET DE TRAITER OU DE PRÉVENIR LE CANCER*
- (71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9 Princes Street, Auckland, NZ
(72) KANWAR, Jagat Rakesh, Geelong, Victoria 3217, AU
KRISANSANSEN, Geoffrey Wayne, Palmerston North, NZ
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61K 38/46** (11) **2 121 003 A1***
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 08712802.1 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050172 13.02.2008
- (87) WO 2008/100220 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 SE 0700363
14.02.2007 US 889820 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERHÖHUNG DES KÖRPERGEWICHTS, VERWENDUNG UND VERFAHREN*
• *COMPOSITIONS FOR INCREASING BODY WEIGHT, USE AND METHODS*
• *COMPOSITIONS, UTILISATION ET PROCÉDÉS*
- (71) Karolinska Innovations AB, Fogdevreten 2 B, 171 77 Stockholm, SE
- (72) ARNER, Peter, S-167 75 Bromma, SE
ANDERSSON, Göran, S-141 60 Huddinge, SE
VAN HARMELEN, Vanessa, S-112 45 Stockholm, SE
LÄNG, Pernilla, S-153 92 Hölö, SE
- (74) Allee, Harriet Eva Charlotta, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **A61K 38/46** (11) **2 121 004 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08751043.4 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001333 31.01.2008
- (87) WO 2008/093249 2008/32 07.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 01.02.2007 PCT/IB2007/000849
- (54) • *OBLIGATE HETERODIMER-MEGANUKLEASEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *OBLIGATE HETERODIMER MEGANUCLEASES AND USES THEREOF*
• *MÉGANUCLÉASES HÉTÉRODIMÈRES OBLIGATOIRES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) CELLECTIS, 102, Avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR
- (72) FAJARDO SANCHEZ, Emmanuel, E-03011 Alicante, ES
GRIZOT, Sylvestre, F-92250 La Garenne Colombes, FR
ISALAN, Mark, London SW14 8EA, GB
SERRANO PUBUL, Luis, Barcelona, ES
STRICHER, François, E-08173 Sant Cugat Del Valles, ES
- (74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 38/46 → (51) **A61K 9/50**

A61K 38/46 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **A61K 38/47** (11) **2 121 005 A1***
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 07851944.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050684 21.12.2007
- (87) WO 2008/075957 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 US 871334 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON MORBUS FABRY*
• *TREATMENT OF FABRY DISEASE*
• *TRAITEMENT DE LA MALADIE DE FABRY*
- (71) Academisch Ziekenhuis bij de Universiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
- (72) AERTS, Johannes Maria Franciscus Gerardus, 1391 EJ Abcoude, NL

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

- (51) **A61K 38/55** (11) **2 121 006 A1***
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 07750790.3 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/003977 14.02.2007
- (87) WO 2008/100258 2008/34 21.08.2008
- (54) • *INTRAPERITONEALE VERABREICHUNG VON ANTITHROMBIN III, VERWANDTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *INTRAPERITONEAL ADMINISTRATION OF ANTITHROMBIN III, RELATED COMPOSITIONS AND METHODS*
• *ADMINISTRATION INTRAPÉRITONÉALE D'ANTITHROMBINE III, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Academic Medical Center, University of Amsterdam, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
- (72) VAN VEEN, Suzanne, Quirine, 1181 TX Amstelveen, NL
CHEUNG, C., -, NL
MEIJERS, J., C., -, NL
VAN GULIK, T., M., -, NL
BOERMEESTER, Marja, Antoinette, 7425 EP Deventer, NL
- (74) Korn, Richard Mervyn, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 121 007 A1***
A61K 39/21 **A61P 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 07858126.1 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064522 21.12.2007
- (87) WO 2008/074895 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 EP 06126875
- (54) • *KREISFÖRMIGE CCR5-PEPTID-KONJUGATE UND IHRE VERWENDUNG*
• *CIRCULAR CCR5 PEPTIDE CONJUGATES AND USES THEREOF*
• *CONJUGUES DE PEPTIDES CCR5 CIRCULAIRE ET UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
Pepscan Systems BV, Edelhertweg 15, 8219 PH Lelystad, NL
- (72) HUBER, Adrian, 8049 Zürich, CH
BACHMANN, Martin, 8472 Seuzach, CH
JENNINGS, Gary, 8055 Zürich, CH
TISSOT, Alain, 82061 Neuried, DE
LANGEDIJK, Johannes, 1018 BM Amsterdam, NL
TIMMERMAN, Peter, 8212 DT Lelystad, NL
SLOOTSTRA, Jelle, 8232 AJ Lelystad, NL
BOSHUIZEN, Ronald, 8482 KM Spanga, NL

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 121 008 A2***
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 08744263.8 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058030 24.03.2008
- (87) WO 2008/116219 2008/39 25.09.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 22.03.2007 US 896416 P
02.05.2007 US 915672 P

- (54) • *VERWENDUNG DES MONOKLONALEN ANTIKÖRPERS 8H9*
• *USES OF MONOCLONAL ANTIBODY 8H9*
• *UTILISATIONS DE L'ANTICORPS MONOCLONAL 8H9*
- (71) Sloan-Kettering Institute for Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
- (72) CHEUNG, Nai-Kong, V., Purchase, NY 10577, US
- (74) Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/005**

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 121 009 A1***
C12N 1/36
- (25) En (26) En
(21) 07848655.2 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004930 21.12.2007
- (87) WO 2008/075075 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 GB 0625587
- (54) • *FRANCISELLA-STAMM FÜR LEBENDVAKZINE*
• *FRANCISELLA STRAIN FOR LIVE VACCINE*
• *SOUICHE DE FRANCISELLA POUR UN VACCIN VIVANT*
- (71) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (72) MICHELL, Stephen Lloyd, Exeter EX4 4Q4, GB
OYSTON, Petra Claire Farquar, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
RICHARDS, Mark Ivor, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
TITBALL, Richard William, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (74) Farnsworth, Alastair Graham, et al, D/IPR Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey Wood No. 2218, Bristol, BS34 8JH, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 121 010 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08725046.0 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001330 31.01.2008
- (87) WO 2008/094674 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 898652 P
- (54) • *REKOMBINANTE BICISTRONISCHE FLAVIVIRUS-VEKTOREN*
• *RECOMBINANT BICISTRONIC FLAVIVIRUS VECTORS*
• *RECOMBINANT BICISTRONIC FLAVIVIRUS VECTORS*
• *RECOMBINANT BICISTRONIC FLAVIVIRUS VECTORS*
- (71) Sanofi Pasteur Biologics Co., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) DELAGRAVE, Simon, Stoneham, MA 02180, US
BROWN, Nathan, Cambridge, MA 02139, US
KLEANTHOUS, Harold, Westford, MA 01886, US
GUIRAKHOO, Farshad, F-69630 Chaponost, FR
RUMYANTSEV, Alexander, A., Somerville, MA 02144, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 39/12 → (51) **C07H 21/02**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 121 011 A2***
A61P 31/16

- (25) En (26) En
(21) 07866632.8 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004364 05.12.2007
(87) WO 2008/068631 2008/24 12.06.2008
(88) 13.11.2008
(30) 06.12.2006 US 873815 P
- (54) • *IMPfstoffe mit Antigen aus vier Stämmen des Influenzavirus*
• *Vaccines including antigen from four strains of influenza virus*
• *Vaccins comprenant un antigène issu de quatre souches du virus grippal*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) TSAI, Theodore F., Philadelphia, PA 19103, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 39/145** → (51) **C12N 15/84**
-
- A61K 39/21** → (51) **A61K 39/00**
-
- (51) **A61K 39/36** (11) **2 121 012 A2***
C07K 14/415 **G01N 33/68**
A61P 37/08
- (25) En (26) En
(21) 08715749.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (86) EP 2008/001092 13.02.2008
(87) WO 2008/098749 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 13.02.2007 EP 07102260
- (54) • *Peptide aus dem Hauptallergen von Ambrosie (Ambrosia artemisiifolia) und ihre Verwendungen*
• *Peptides derived from the major allergen of ragweed (Ambrosia artemisiifolia) and uses thereof*
• *Peptides dérivés du allergène majeur de l'Ambrosia (Ambrosia artemisiifolia) et leur utilisation*
- (71) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT
(72) FERREIRA, Fatima, A-5020 Salzburg, AT
BOHLE, Barbara, A-1040 Vienna, AT
JAHN-SCHMIDT, Beatrice, A-1090 Vienna, AT
WOPFNER, Nicole, A-5020 Salzburg, AT
SCHMIDT, Georg, A-5020 Salzburg, AT
EBNER, Christof, A-2345 Brunn am Gebirge, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61K 39/39** (11) **2 121 013 A2***
A61K 36/06 **C07K 14/395**
- (25) En (26) En
(21) 08714176.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052843 01.02.2008
(87) WO 2008/097863 2008/33 14.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 02.02.2007 US 899281 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Impfstoffen auf Hefebasis*
• *Methods for producing yeast-based vaccines*
• *Procédes améliorés de production de vaccins à base de levures*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(71) Yale University, Inc., 2 Whitney Avenue, New Haven CT 06511, US
(72) VIGNERY, Agnes, Branford, CT 06405-4732, US
KE, Juan Zhang, Newbury Park, CA 91320, US
LI, Jun, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- (71) Globeimmune, Inc., 1450 Infinite Drive, Louisville CO 80027, US
(72) FRANZUSOFF, Alex, Denver, CO 80218, US
QUICK, Deborah, Louisville, CO 80027, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 121 014 A2***
C07K 16/00 **C07K 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 08713635.4 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050477 08.01.2008
(87) WO 2008/086335 2008/29 17.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 09.01.2007 US 879484 P
08.03.2007 US 905696 P
20.04.2007 US 913162 P
07.01.2008 US 970296
- (54) • *Erhöhte Kapazität und Reinigung von Antikörpern mittels Mischmodus-Chromatografie in Gegenwart von wasserlöslichen nichtionischen organischen Polymeren*
• *Enhanced capacity and purification of antibodies by mixed mode chromatography in the presence of aqueous-soluble nonionic organic polymers*
• *Capacité améliorée et purification d'anticorps par chromatographie en mode mixte en présence de polymères organiques non ioniques solubles dans l'eau*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) GAGNON, Peter S., San Clemente, CA 92672, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 121 015 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08727510.3 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050708 10.01.2008
(87) WO 2008/089022 2008/30 24.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 11.01.2007 US 880094 P
- (54) • *CD200 und Rezeptor dafür, CD200R und Knochenmassenmodulation durch Osteoklastendifferenzierung*
• *CD200 and its receptor, CD200R, modulate bone mass via the differentiation of osteoclasts*
• *CD200 et son récepteur, CD200R, module la masse osseuse par l'intermédiaire de la différenciation d'ostéoclastes*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(71) Yale University, Inc., 2 Whitney Avenue, New Haven CT 06511, US
(72) VIGNERY, Agnes, Branford, CT 06405-4732, US
KE, Juan Zhang, Newbury Park, CA 91320, US
LI, Jun, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 121 016 A1***
C07K 16/28 **A61K 38/36**
A61P 19/02 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 08731534.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056037 06.03.2008
(87) WO 2008/109742 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 905178 P
07.03.2007 US 905356 P
- (54) • *Modulation der Komplementsystemaktivierung zur Behandlung von Blutungsbedingter Entzündung*
• *Modulation of complement system activation for treatment of bleeding-related inflammation*
• *Modulation d'activation de système du complément pour traitement d'inflammation liée à un saignement*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) CAO, Yang, North Brunswick, NJ 08902, US
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 121 017 A2***
A61K 38/18 **G01N 33/50**
A61P 7/06
- (25) En (26) En
(21) 07857895.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064274 19.12.2007
(87) WO 2008/074851 2008/26 26.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 19.12.2006 US 875530 P
- (54) • *Verfahren zur Unterdrückung der Expression von endogenem Erythropoietin (EPO)*
• *Method for inhibiting the expression of endogenous erythropoietin (EPO)*
• *Procédé d'inhibition de l'expression d'érythropoïétine endogène (EPO)*
- (71) Nokad, 4, rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR
(72) ABINA, Amine, 92250 La Garenne Colombes, FR
MUSLMANI, Machadiya, 92350 Le Plessis Robinson, FR
CEZARD, Timothée, 75013 Paris, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 121 018 A2***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07867706.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025321 11.12.2007
(87) WO 2008/076257 2008/26 26.06.2008
(88) 04.12.2008
(30) 13.12.2006 US 874641 P
14.09.2007 US 972504 P
21.09.2007 US 974241 P
11.10.2007 US 979269 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *TREATING CANCER WITH ANTI-IGF1R ANTIBODY 19D12-SCH 717454*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR TRAITER LE CANCER*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
- (72) KOLHE, Parag, Newbury Park, CA 91320, US
RADHAKRISHNAN, Vinay, Thousand Oaks, CA 91362, US
WITCHEY-LAKSHMANAN, Leonore, Piscataway, NJ 08854, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/17**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/42**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/84**

- (51) **A61K 39/40** (11) **2 121 019 A1***
C07K 16/12 **C12N 15/10**
G01N 33/569
- (25) En (26) En
(21) 08712863.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050236 03.03.2008
(87) WO 2008/105740 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 904241 P
26.02.2008 US 72429

- (54) • *NEUES IMMUNOGLOBULIN GEGEN HELICOBACTER PYLORI*
• *A NEW IMMUNOGLOBULIN AGAINST HELICOBACTER PYLORI*
• *NOUVELLE IMMUNOGLOBULINE CONTRE L'HELICOBACTER PYLORI*
- (71) Helicure AB, Box 7978, 907 19 Umeå, SE
- (72) BORÉN, Thomas, S-906 43 Umeå, SE
HAMMARSTRÖM, Lennart, S-141 44 Hud-dinge, SE
- (74) Fagerlin, Heléne, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 41/00 → (51) **A61B 8/00**

A61K 41/00 → (51) **A61K 31/221**

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/165**

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/18**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 121 020 A2***
A61K 31/60 **A61K 31/138**
A61P 9/10 **A61P 7/02**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08709352.2 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000451 07.02.2008
(87) WO 2008/099144 2008/34 21.08.2008
(88) 04.12.2008
(30) 14.02.2007 GB 0702871

- (54) • *TGF-BETA-STIMULANS UND WEITERES MITTEL ZUR REDUZIERUNG VON NEBEN-WIRKUNGEN*
• *TGF-BETA STIMULANT AND FURTHER AGENT TO REDUCE SIDE EFFECTS*

- *COMBINAISONS CONTENANT UN STIMULANT TGF-BETA POUR REDUIRE DES EFFETS SECONDAIRES*
- (71) TCP Innovations Limited, 9 Saint John's Street, Duxford Cambridge, CB22 4RA, GB
- (72) GRAINGER, David, John, Cambridge CB22 4RA, GB
- (74) Davies, Jonathan Mark, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 121 021 A2***
A61K 31/4545 **A61K 31/4704**
A61P 11/02
- (25) En (26) En
(21) 07867847.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025992 19.12.2007
(87) WO 2008/079256 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 22.12.2006 US 871659 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VERSTOPFUNGEN DER NASE*
• *METHODS FOR TREATING NASAL CONGESTION IN HYPERTENSIVE OR DIABETIC PATIENTS*
• *PROCÉDÉS POUR TRAITER UNE CONGESTION NASALE*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) DANZIG, Melvyn, Richard, Morganville, NJ 07751, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 121 022 A2***
A61K 31/4704 **A61K 31/4545**
A61P 11/02
- (25) En (26) En
(21) 07867908.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/026107 19.12.2007
(87) WO 2008/079312 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 22.12.2006 US 871661 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON VERSTOPFUNGEN DER NASE*
• *COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF NASAL CONGESTION*
• *COMPOSITIONS POUR TRAITER UNE CONGESTION NASALE*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) DANZIG, Melvyn Richard, Morganville, New Jersey 07751, US
DOWN, Gerald Robert Brian, Pierrefonds, Quebec H9H 2B8, CA
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/165**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/22**

A61K 45/06 → (51) **A61P 25/08**

- (51) **A61K 47/00** (11) **2 121 023 A1***
A61K 9/16 **A61K 38/28**
A61K 47/42
- (25) En (26) En
(21) 07855231.2 (22) 18.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087867 18.12.2007
(87) WO 2008/079805 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871530 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*
• *CONTROLLED RELEASE COMPOSITION AND PROCESS*
• *COMPOSITION DE LIBÉRATION COMMANDEE ET PROCÉDÉ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HARDY, L. Charles, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

A61K 47/06 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 47/10** (11) **2 121 024 A2***
A61K 31/714 **A61K 31/66**
A61K 31/662
- (25) De (26) De
(21) 08716334.1 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001819 07.03.2008
(87) WO 2008/113483 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007012644
- (54) • *STABILISIERUNG VON VITAMIN B12*
• *STABILIZATION OF VITAMIN B12*
• *STABILISATION DE VITAMINE B12*
- (71) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HEEP, Iris, 50859 Köln, DE
TATERRA, Hans-Rolf, 51519 Odenthal, DE

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/10 → (51) **A61K 47/34**

A61K 47/10 → (51) **A61P 35/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/12 → (51) **A61P 35/00**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/18 → (51) **A61P 35/00**

A61K 47/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/20 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/22 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/24 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/26 → (51) **A61P 35/00**

A61K 47/26 → (51) **C12N 1/04**

A61K 47/30 → (51) **C12N 1/04**

- (51) **A61K 47/34** (11) **2 121 025 A2***
A61K 31/55 **A61K 31/5517**
A61K 9/00 **A61K 47/10**
- (25) En (26) En

- (21) 08705994.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051466 18.01.2008
(87) WO 2008/089426 2008/30 24.07.2008
(88) 12.02.2009
(30) 19.01.2007 IS 8593
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE EINES THERAPEUTISCHEN MITTELS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DELIVERY OF A THERAPEUTIC AGENT*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'ADMINISTRATION D'UN AGENT THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Hananja Ehf, Aflgrandi 7, 107 Reykjavik, IS
University Of Iceland, Sudurgata, 101 Reykjavik, IS
Intranasal Therapeutics, 210 Summit Avenue Suite C2, Montvale, NJ 07645, US
- (72) GIZURARSON, Sveinbjorn, IS-107 Reykjavik, IS
ARP, James, Lexington, KY 40517, US
GHADERI, Raouf, Franklin Park, 08823, US
LUSTY, Michael, E., Summit, NJ 07901, US
PLUCINSKI, Gregory, G., Nicholasville, KY 40356, US
YAZDI, Mehdi, Columbia, SC 29223, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 47/34** → (51) **A61K 31/145**
-
- (51) **A61K 47/36** (11) **2 121 026 A1***
A61K 9/06
(25) En (26) En
(21) 07849557.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001530 11.12.2007
(87) WO 2008/072230 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 US 873931 P
21.05.2007 US 924582 P
(54) • *NEUE INJIZIERBARE HYDROGEL BILDENDE CHITOSAN-GEMISCHE*
• *NOVEL INJECTABLE CHITOSAN MIXTURES FORMING HYDROGELS*
• *NOUVEAUX MÉLANGES INJECTABLES DE CHITOSANS FORMANT DES HYDROGELS*
- (71) CHIT2GEL Ltd., 38 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
- (72) BEN-SHALOM, Noah, 69278 Tel-aviv, IL
NEVO, Zvi, 46412 Herzlia, IL
PATCHORNIK, Abraham, 70400 Ness-ziona, IL
ROBINSON, Dror, 99788 Kefar Shmuel 300, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 31/145**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 31/145**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 38/05**
-
- (51) **A61K 47/40** (11) **2 121 027 A2***
A61K 9/00 **A61K 8/73**
(25) En (26) En
(21) 08701140.9 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/000351 17.01.2008
(87) WO 2008/087034 2008/30 24.07.2008
(88) 29.01.2009
(30) 17.01.2007 US 885293 P
(54) • *CYCLODEXTRINFORMULIERUNGEN*
• *CYCLODEXTRIN FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE CYCLODEXTRINE*
- (71) Devirex AG, Chollerstrasse 3, 6300 Zug, CH
(72) VITINS, Peter, CH-6300 Zug, CH
LANGENAUER, Marcel, CH-4712 Laupersdorf, CH
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 31/145**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 38/05**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 47/00**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 31/145**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 121 028 A2***
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61P 35/04 **A61P 31/12**
A61P 31/22 **A61P 31/16**
(25) En (26) En
(21) 07858105.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064494 21.12.2007
(87) WO 2008/077956 2008/27 03.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 22.12.2006 EP 06127100
(54) • *OLIGONUCLEOTIDE, PROTEIN UND/ODER PEPTID-POLYMER-KONJUGATE*
• *OLIGONUCLEOTIDE-, PROTEIN AND/OR PEPTIDE-POLYMER CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS DE POLYMÈRES ET D'OLIGONUCLEOTIDES*
- (71) Antisense Pharma GmbH, Josef-Engert-Strasse 9, 93053 Regensburg, DE
(72) SCHLINGENSIEPEN, Karl-Hermann, 93093 Donaustauf, DE
SCHLINGENSIEPEN, Reimar, 93051 Regensburg, DE
FISCHER, Dagmar, 93053 Regensburg, DE
MITSCH, Andreas, 93138 Lappersdorf-piehmühle, DE
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 121 029 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862579.5 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024984 05.12.2007
(87) WO 2008/070149 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 873519 P
(54) • *PRODRUGS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *PRODRUGS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *PROMÉDICAMENTS ET PROCÉDÉS POUR LES FABRIQUER ET LES UTILISER*
- (71) Neurogesx, Inc., 2215 Bridgepointe Parkway, Suite 200, San Mateo CA 94404, US
- (72) MUHAMMAD, Naweed, Fremont, CA 94538, US
BLEY, Keith R., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 121 030 A2***
(25) En (26) En
(21) 07869623.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088308 20.12.2007
(87) WO 2008/088658 2008/30 24.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 17.01.2007 US 885325 P
(54) • *POLYMERTRÄGER VON THERAPEUTISCHEN MITTELN UND ERKENNUNGSRESTE FÜR GEZIELTE BEHANDLUNG VON KRANKHEITSTELLEN AUF ANTIKÖRPERBASIS*
• *POLYMERIC CARRIERS OF THERAPEUTIC AGENTS AND RECOGNITION MOIETIES FOR ANTIBODY-BASED TARGETING OF DISEASE SITES*
• *SUPPORTS POLYMÈRES D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES ET FRACTIONS DE RECONNAISSANCE POUR UN CIBLAGE À BASE D'ANTICORPS DE SITES DE MALADIE*
- (71) Immunomedics, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US
(72) GOVINDAN, Serengulam V., Morris Plains, New Jersey 07950, US
MOON, Sung-ju, Morris Plains, New Jersey 07950, US
GOLDENBERG, David M., Morris Plains, New Jersey 07950, US
CHANG, Chien-hsing, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 121 031 A1***
A61P 37/08
(25) En (26) En
(21) 08726761.3 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003288 12.03.2008
(87) WO 2008/112257 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906416 P
13.11.2007 US 2970
20.11.2007 US 3808
(54) • *OLIGOMER-ANTIHIISTAMIN-KONJUGATE*
• *OLIGOMER-ANTIHIISTAMINE CONJUGATES*
• *CONJUGUÉS D'OLIGOMÈRE ANTIHIISTAMINIQUE*
- (71) Nektar Therapeutics, 490 Discovery Drive, Huntsville, AL 35806, US
(72) RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, Huntsville, AL 35802, US
ZHANG, Wen, Madison, AL 35758, US
VIEGAS, Tacey, X., Madison, AL 35758, US
BENTLEY, Michael, D., Huntsville, AL 35801, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 121 032 A1***
C07K 14/605 **C07K 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08734709.2 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002278 20.03.2008
 (87) WO 2008/113601 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.03.2007 EP 07005831
 (54) • MIT POLYMER(EN) KONJUGIERTE GLP-1-FUSIONSPEPTIDE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
 • GLP-1 FUSION PEPTIDES CONJUGATED TO POLYMER(S), THEIR PRODUCTION AND USE
 • PEPTIDES DE FUSION DU GLP-1 CONJUGUÉS À UN (DES) POLYMÈRE(S), LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
 (71) Biocompatibles Uk Ltd., Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane Farnham Surrey GU9 8QL, GB
 (72) WALLRAPP, Christine, 63762 Grossostheim, DE
 THOENES, Eric, 63654 Büdingen, DE
 GEIGLE, Peter, 63755 Alzenau, DE
 (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 121 033 A2***
A61K 49/00
 (25) De (26) De
 (21) 08707201.3 (22) 23.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000479 23.01.2008
 (87) WO 2008/095603 2008/33 14.08.2008
 (88) 16.04.2009
 (30) 09.02.2007 DE 102007007738
 (54) • FARBMARKIERTE OLIGO- ODER POLYSACCHARIDE
 • COLOR-MARKED OLIGOSACCHARIDES OR POLYSACCHARIDES
 • OLIGOSACCHARIDES OU POLYSACCHARIDES MARQUÉS PAR COLORANT
 (71) Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
 (72) KOWALCZYK, Jörg, 67304 Eisenberg/Steinborn, DE
 ROSE, Thomas, 67549 Worms, DE
 HAUSMANN, Stephan, 65185 Wiesbaden, DE
 WALTER, Thomas, 69242 Mühlhausen, DE
 WACH, Wolfgang, 67549 Worms, DE
 GRETZ, Norbert, 68259 Mannheim, DE
 SADICK, Maliha, 67454 Hassloch, DE
 SCHOCK, Daniel, 68165 Mannheim, DE
 (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A61K 47/48 → (51) **A61B 8/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/192**

A61K 47/48 → (51) **C07H 15/04**

A61K 47/48 → (51) **C07K 1/00**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/47**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 121 034 A1***
A61K 38/46 **A61P 43/00**
G01N 33/573 **C12Q 1/34**
 (25) En (26) En
 (21) 08707659.2 (22) 11.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001028 11.02.2008
 (87) WO 2008/095735 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 EP 07102070
 (54) • VERWENDUNG VON SIRT7 ZUR BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTEN ERKRANKUNGEN
 • USE OF SIRT7 FOR TREATING AGE-RELATED DISEASES
 • UTILISATION DE SIRT7 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES À L'ÂGE
 (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
 (72) BRAUN, Thomas, 61231 Bad Nauheim, DE
 BOBER, Eva, 61231 Bad Nauheim, DE
 VAKHRUSHVA, Olesya, 61231 Bad Nauheim, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **2 121 035 A2***
C12N 15/87 **C07H 21/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08729124.1 (22) 06.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053135 06.02.2008
 (87) WO 2008/100749 2008/34 21.08.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 14.02.2007 US 889869 P
 31.01.2008 US 23706
 (54) • TRANSFEKTION IN EINEM MAGNETISCH ANGETRIEBENEN KONTINUIERLICHEN FLUSS
 • TRANSFECTION IN MAGNETICALLY DRIVEN CONTINUOUS FLOW
 • TRANSFECTION DANS UN COURANT CONTINU À ENTRAÎNEMENT MAGNÉTIQUE
 (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
 (72) RAGSDALE, Charles W., Concord, California 94521, US
 RUBIO, Teresa, El Cerrito, California 94530, US
 (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **2 121 036 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08751044.2 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/001334 20.02.2008
 (87) WO 2008/102274 2008/35 28.08.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 20.02.2007 PCT/IB2007/001532
 (54) • MEGANUCLEASE-VARIANTEN ZUR REINIGUNG EINER DNA-ZIELSEQUENZ DES BETA-2-MIKROGLOBULIN-GENS UND IHRE VERWENDUNG
 • MEGANUCLEASE VARIANTS CLEAVING A DNA TARGET SEQUENCE FROM THE BETA-2-MICROGLOBULIN GENE AND USES THEREOF
 • VARIANTES DE MÉGANUCLÉASE CLIVANT UNE SÉQUENCE D'ADN CIBLE DU GÈNE DE LA BÊTA-2-MICROGLOBULINE ET LEURS UTILISATIONS
 (71) CELLECTIS, 102, Avenue Gaston Rousset, 93230 Romainville, FR
 (72) ARNOULD, Sylvain, F-93200 Saint-Denis, FR
 CHOULIKA, André, F-75015 Paris, FR

(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
 (51) **A61K 49/00** (11) **2 121 037 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07863094.4 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/025898 18.12.2007
 (87) WO 2008/082545 2008/28 10.07.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 20.12.2006 US 875884 P
 (54) • BILDGEBUNG MIT RADIOAKTIVEN MONOKATIONEN IN KOMBINATION MIT EINEM REZEPTOR-BINDENDEN LIGANDEN, DER DEN KATIONEN-EINSTROM STIMULIERT
 • IMAGING USING RADIOACTIVE MONOCATIONS IN COMBINATION WITH A RECEPTOR BINDING LIGAND THAT STIMULATES THE INFLUX OF CATIONS
 • IMAGERIE UTILISANT DES MONOCATIONS RADIO-ACTIFS EN COMBINAISON AVEC UN LIGAND DE LIAISON À UN RÉCEPTEUR QUI STIMULE LE FLUX ENTRANT DE CATIONS
 (71) BRACCO IMAGING S.p.A., Via XXV Aprile, No. 4, 20097 San Donato Milanese, IT
 (72) LINDER, Karen, E., Kingston, NJ 08528, US
 (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 49/00 → (51) **A61B 6/00**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/00 → (51) **C07K 1/00**

(51) **A61K 49/04** (11) **2 121 038 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08728269.5 (22) 25.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052007 25.01.2008
 (87) WO 2008/092059 2008/31 31.07.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 26.01.2007 US 627529
 (54) • TANTALUMOXID-NANOPARTIKEL ALS ABBILDUNGSMITTEL FÜR RÖNTGEN-/COMPUTERTOMOGRAPHIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 • TANTALUM OXIDE NANOPARTICLES AS IMAGING AGENTS FOR X-RAY/COMPUTED TOMOGRAPHY AND METHODS FOR MAKING SAME
 • AGENTS DE FORMATION D'IMAGES À BASE DE NANOPARTICULES DESTINÉS À LA TOMOGRAPHIE À RAYONS X/À LA TOMODENSITOMÉTRIE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) COLBORN, Robert Edgar, Niskayuna, New York 12309, US
 BALES, Brian, Niskayuna, New York 12309, US
 BONITATIBUS, JR., Peter, Saratoga Springs, New York 12866, US
 KULKARNI, Amit, Clifton Park, New York 12065, US
 TORRES, Andrew, Troy, New York 12180, US
 AXELSSON, Oskar, 221-84 Lund, SE
 DEMOULPIED, David, New Baltimore, New York 12124, US
 BUCKLEY, Paul, Scotia, New York 12302, US

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

(51) **A61K 49/18** (11) **2 121 039 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 07857478.7 (22) 12.12.2007

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

(86) EP 2007/063815 12.12.2007

(87) WO 2008/071742 2008/25 19.06.2008

(30) 12.12.2006 EP 06125979

(54) • **NANOTEILCHEN-CLUSTER UND VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG**
• **NANOPARTICLE CLUSTERS AND METHODS FOR FORMING SAME**
• **AGRÉGATS DE NANOPARTICULES ET LEURS PROCÉDÉS DE FORMATION**

(71) Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9, IE

(72) BROUGHAM, Dermot, Dublin, D9, IE
GHOSH, Swapankumar, Trivandrum 695019, IN

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61K 49/18** (11) **2 121 040 A1***
(25) En (26) En

(21) 08700226.7 (22) 10.01.2008

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

(86) IB 2008/050083 10.01.2008

(87) WO 2008/096279 2008/33 14.08.2008

(30) 07.02.2007 US 899995 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT METALL-OXID-TEILCHEN UND IHRE VERWENDUNGSZWECKE**
• **COMPOSITIONS CONTAINING METAL OXIDE PARTICLES AND THEIR USES**
• **COMPOSITIONS CONTENANT DES PARTICULES D'OXYDE MÉTALLIQUE ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Spago Imaging AB, Grev Turegatan 7, 114 46 Stockholm, SE

(72) UVDAL, Kajsa, S-582 45 Linköping, SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61K 49/18** (11) **2 121 041 A1***
(25) En (26) En

(21) 08700227.5 (22) 10.01.2008

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

(86) IB 2008/050084 10.01.2008

(87) WO 2008/096280 2008/33 14.08.2008

(30) 07.02.2007 US 899995 P

(54) • **VISUALISIERUNG VON BIOLOGISCHEM MATERIAL DURCH VERWENDUNG VON BESCHICHTETEN KONTRASTMITTELN**
• **VISUALIZATION OF BIOLOGICAL MATERIAL BY THE USE OF COATED CONTRAST AGENTS**
• **VISUALISATION DE MATÉRIAU BIOLOGIQUE PAR L'UTILISATION D'AGENTS DE CONTRASTE ENROBÉS**

(71) Spago Imaging AB, Box 1224, 581 12 Linköping, SE

(72) AXELSSON, Oskar, N-1481 Hagan, NO

(74) UVDAL, Kajsa, S-582 45 Linköping, SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

A61K 49/18 → (51) **A61B 5/05**

A61K 49/22 → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61K 51/04** (11) **2 121 042 A2***

(25) En (26) En

(21) 08700248.1 (22) 03.01.2008

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

(86) IL 2008/000014 03.01.2008

(87) WO 2008/081447 2008/28 10.07.2008

(30) 04.01.2007 US 878407 P

(54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON ZELLEN**
• **COMPOUNDS AND METHODS FOR DETECTION OF CELLS**
• **COMPOSÉS ET MÉTHODES DE DÉTECTION DE CELLULES**

(71) Aposense Ltd., 5-7 Ha'Odem Street Kiryat Matalon, 49170 Petach-tikva, IL

(72) ZIV, Ilan, 44418 Kfar Saba, IL

SHIRVAN, Anat, 46301 Herzliya, IL

(74) D'Arcy, Julia, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61L 2/00** (11) **2 121 043 A1***
A61L 2/04

(25) En (26) En

(21) 08717270.6 (22) 29.02.2008

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

(86) EP 2008/052489 29.02.2008

(87) WO 2008/107385 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 IT PR20070013

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR STERILISATION VON FLÜSSIGKEITEN ZUR MEDIZINISCHEN ANWENDUNG**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR STERILIZING LIQUIDS FOR MEDICAL USE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE STÉRILISER DES LIQUIDES POUR UNE UTILISATION MÉDICALE**

(71) G.E.A.F. S.r.l., Via Roma 26, 43030 Calestano, IT

(72) FABIANO, Marco, I-43030 Calestano, IT

DI SALVO, Francesco, I-43030 Calestano, IT

(74) Guareschi, Antonella, ING. Dallaglio S.R.L. Viale Mentana, 92, 43121 Parma, IT

A61L 2/00 → (51) **G01N 33/68**

A61L 2/04 → (51) **A61L 2/00**

(51) **A61L 2/18** (11) **2 121 044 A1***
A61L 29/14 **A61L 29/16**

(25) De (26) De

(21) 07818332.4 (22) 21.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008242 21.09.2007

(87) WO 2008/077441 2008/27 03.07.2008

(30) 23.12.2006 DE 102006062111

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG, INSBESONDERE FÜR DAS BLOCKIEREN VON KATHETERN**
• **COMPOSITION, PARTICULARLY FOR BLOCKING CATHETERS**
• **COMPOSITION, EN PARTICULIER POUR LE BLOCAGE DES CATHÉTERS**

(71) Farco-Pharma GmbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE

(72) VESTWEBER, Anna-Maria, 51399 Burscheid, DE

MEIER, Andreas, 13629 Berlin, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **A61L 9/015** (11) **2 121 045 A1***
F24F 3/16

(25) En (26) En

(21) 08714545.4 (22) 05.02.2008

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

(86) CA 2008/000215 05.02.2008

(87) WO 2008/095287 2008/33 14.08.2008

(30) 01.02.2007 US 898702 P

(54) • **LUFTDEKONTAMINATIONSSYSTEM**

• **AIR DECONTAMINATION SYSTEM**

• **SYSTÈME DE DÉCONTAMINATION D'AIR**

(71) 4170415 Canada Inc., 180 Montée de Liesse, St-Laurent, QC H4T 1N7, CA

(72) HACHE, Richard, Montréal, Québec H1T 1R5, CA

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **A61L 9/04** (11) **2 121 046 A1***
A61L 9/12

(25) En (26) En

(21) 08725039.5 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/001323 31.01.2008

(87) WO 2008/094671 2008/32 07.08.2008

(30) 31.01.2007 US 898883 P

(54) • **DUFTSTOFFSPENDER**

• **FRAGRANCE DISPENSER**

• **DISTRIBUTEUR DE PARFUM**

(71) Celeste Industries Corporation, 7978 Industrial Park Road, Easton, MD 21601, US

(72) MARTH, Conroy, Richard, Preston, Maryland 21655, US

DILL, JR., Ernest, Edmond, Viola, Delaware 19979, US

THOMPSON, James, Edward, Easton, Maryland 21601, US

(74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

A61L 9/12 → (51) **A01M 1/20**

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/04**

(51) **A61L 9/14** (11) **2 121 047 A1***
A23L 1/00 **A23L 1/30**
B65B 31/04

(25) En (26) En

(21) 07855585.1 (22) 18.12.2007

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

(86) CA 2007/002303 18.12.2007

(87) WO 2008/074139 2008/26 26.06.2008

(30) 21.12.2006 CA 2571931

(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER SENSORISCHEN-STIMULIERENDEN WIRKUNG**

• **METHOD FOR PRODUCING A SENSORY-STIMULATING EFFECT**

• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE UN EFFET DE STIMULATION SENSORIELLE**

(71) Northern Innovations And Formulations Corp., 381 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 0H4, CA

(72) SCALISI, Vincent, Oakville, Ontario, L6M 0H4, CA

HEUER, Marvin A., Oakville, Ontario, L6M 0H4, CA

CLEMENT, Ken, Oakville, Ontario, L6M 0H4, CA

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61L 15/12 → (51) **B32B 27/12**

A61L 15/24 → (51) **A61K 31/795**

(51) **A61L 15/28** (11) **2 121 048 A2***
A61L 26/00 **C08J 3/28**
C08L 5/08

(25) En (26) En
(21) 08725771.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/002172 19.02.2008
(87) WO 2008/103345 2008/35 28.08.2008
(88) 24.09.2009
(30) 19.02.2007 US 901826 P
(54) • **BLUTSTILLENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND THERAPEUTISCHE VERFAHREN DAFÜR**
• **HEMOSTATIC COMPOSITIONS AND THERAPEUTIC REGIMENS**
• **COMPOSITIONS HÉMOSTATIQUES ET RÉGIMES THÉRAPEUTIQUES**

(71) MARINE POLYMER TECHNOLOGIES, INC., 107 Water Street, Danvers, MA 01923, US
(72) FINKIELSZTEIN, Sergio, Newton, MA 02459, US
VOURNAKIS, John, N., Charleston, SC 29403, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE

(51) **A61L 15/60** (11) **2 121 049 A2***
C08J 3/24 **C08J 3/28**

(25) En (26) En
(21) 08719447.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050640 21.02.2008
(87) WO 2008/102322 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 22.02.2007 US 902659 P

(54) • **VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES PARTIKELFÖRMIGEN MATERIALS MIT HILFE ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG**
• **METHOD OF SURFACE TREATING PARTICULATE MATERIAL USING ELECTROMAGNETIC RADIATION**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE D'UN MATÉRIAU PARTICULAIRE AU MOYEN D'UN RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE**

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

(72) LINDNER, Torsten, 61476 Kronberg, DE
PINYAYEV, Aleksey, Mikhailovich, West Chester, Ohio 45069, US
WNUK, Andrew, Julian, Wyoming, Ohio 45215, US

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 15/60 → (51) **A61K 31/795**

A61L 15/60 → (51) **C08G 18/67**

A61L 17/00 → (51) **D01F 8/14**

A61L 17/06 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61L 24/00** (11) **2 121 050 A2***
A61L 24/04 **A61L 24/08**
C09K 3/12

(25) En (26) En
(21) 07826313.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/053624 07.09.2007
(87) WO 2008/072102 2008/25 19.06.2008
(88) 07.05.2009
(30) 12.12.2006 US 638020
(54) • **VERBESSERTE MANSCHETTENDICHTUNG FÜR ENDOTRACHEALTUBEN**
• **ENHANCED CUFF SEALING FOR ENDOTRACHEAL TUBES**
• **SCÉLLEMENT PERFECTIONNÉ DE BALLONNET POUR DES TUBES ENDOTRACHÉAUX**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MCGRATH, Kevin, Alpharetta, Georgia 30004, US

(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 24/00 → (51) **A61F 5/02**

A61L 24/00 → (51) **A61L 27/00**

A61L 24/04 → (51) **A61L 24/00**

A61L 24/08 → (51) **A61L 24/00**

(51) **A61L 26/00** (11) **2 121 051 A1***
A61P 17/02

(25) En (26) En
(21) 08701828.9 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000150 17.01.2008
(87) WO 2008/087411 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 GB 0700911

(54) • **BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN UND KOMPLEMENT- UND KININKASKADEN EINES PATIENTEN, INSBESONDERE BEI CHRONISCH EITERNDEN HAUTVERLETZUNGEN**
• **TREATMENT OF INFLAMMATION AND THE COMPLEMENT AND KININ CASCADES IN A PATIENT, PARTICULARLY IN CHRONIC ULCEROUS SKIN LESIONS**
• **TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION ET DES CASCADES DU COMPLÉMENT ET DES KININES CHEZ UN PATIENT, EN PARTICULIER DANS DES LÉSIONS ULCÉREUSES CHRONIQUES DE LA PEAU**

(71) First Water Limited, Hilldrop Lane Ramsbury, Marlborough Wiltshire SN8 2RB, GB

(72) MUNRO, Hugh, Semple, Warwickshire GL55 6QT, GB

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/28**

(51) **A61L 27/00** (11) **2 121 052 A1***
A61L 24/00

(25) En (26) En
(21) 06817786.4 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2006/000736 22.12.2006

(87) WO 2008/077257 2008/27 03.07.2008

(54) • **VORLÄUFER ZUR HERSTELLUNG EINES PASTENFÖRMIGEN KNOCHENERSATZMATERIALS DURCH MISCHUNG MIT EINER FLÜSSIGKEIT**
• **PRECURSOR FOR THE PREPARATION OF A PASTY BONE REPLACEMENT MATERIAL BY ADMIXTURE OF A LIQUID**
• **PRÉCURSEUR POUR LA PRÉPARATION D'UN MATÉRIAU PÂTEUX DE REMPLACEMENT D'OS PAR ADJONCTION D'UN LIQUIDE**

(71) Mathys AG Bettlach, Güterstrasse 5, 2544 Bettlach, CH

(72) BOHNER, Marc, CH-2540 Grenchen, CH
RIZZOLI, Giancarlo, CH-3012 Bern, CH

(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61L 27/00 → (51) **A61K 6/02**

(51) **A61L 27/02** (11) **2 121 053 A2***
A61L 27/56

(25) En (26) En
(21) 07866578.3 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/004062 21.12.2007

(87) WO 2008/078164 2008/27 03.07.2008

(88) 22.05.2009

(30) 21.12.2006 US 876150 P

(54) • **METALLOXIDGERÜST**
• **METAL OXIDE SCAFFOLDS**
• **ECHAFAUDAGE D'OXYDE MÉTALLIQUE**

(71) Numat AS, Postboks 54, 1309 Rud, NO
(72) LYNGSTADAAS, Stale, Petter, N-1450 Nesoddtangen, NO
HAUGEN, Havard, Jostein, 0376 Oslo, NO
ELLINGSEN, Jan, Eirik, N-1356 Bekkestua, NO

(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **A61L 27/04** (11) **2 121 054 A2***
A61L 27/34 **A61L 27/50**
A61L 29/14 **A61L 29/16**
A61L 31/14 **A61L 31/16**

(25) En (26) En
(21) 08709366.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000469 11.02.2008

(87) WO 2008/099152 2008/34 21.08.2008

(88) 15.10.2009

(30) 12.02.2007 GB 0702665

(54) • **OBERFLÄCHENGEBUNDENE WIRKSTOFFE**
• **SURFACE BOUND ACTIVES**
• **BIOSURFACES ACTIVES**

(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB

(72) MILNER, Richard, York YO10 5DF, GB

(74) Connors, Martin L.H., et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) **A61L 27/06** (11) **2 121 055 A2***
A61L 27/50 **A61L 29/02**
A61L 29/18 **A61L 31/02**
A61L 31/18

(25) En (26) En
(21) 08729527.5 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053578 11.02.2008

(87) WO 2008/100852 2008/34 21.08.2008

(30) 13.02.2007 US 901568 P

- (54) • *MRT-KOMPATIBLE UND RADIOPAKE LEGIERUNGEN ZUR VERWENDUNG IN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *MRI COMPATIBLE, RADIOPAQUE ALLOYS FOR USE IN MEDICAL DEVICES*
• *ALLIAGES RADIO-OPAQUES COMPATIBLES AVEC L'IRM À UTILISER DANS LES DISPOSITIFS MÉDICAUX*
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
- (72) PACETTI, Stephen, Dirk, San Jose, California 95130, US
KRAMER-BROWN, Pamela, Ann, San Jose, California 95121, US
SANTOS, Ryan, John, Ithaca, New York 14850, US
MORRIS, JR., John, William, Oakland, California 94618, US
MALIK, Shamim, Muhammad, Temecula, California 92951, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61L 27/12** (11) **2 121 056 A2***
A61L 27/36 **A61L 27/54**
- (25) En (26) En
(21) 08709528.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000648 27.02.2008
(87) WO 2008/104762 2008/36 04.09.2008
(88) 23.04.2009
(30) 27.02.2007 GB 0703763
- (54) • *KNOCHENERSATZMATERIALIEN, VERFAHREN UND GERÄTE*
• *BONE-REPLACEMENT MATERIALS, METHODS AND DEVICES*
• *MATÉRIAUX, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE REMPLACEMENT OSSEUX*
- (71) Apatech Limited, 370 Centennial Avenue Centennial Park, Elstree, Hertfordshire WD6 3TJ, GB
- (72) BUCKLAND, T., Elstree Hertfordshire WD6 3TJ, GB
CAMPION, C., Elstree Hertfordshire WD6 3TJ, GB
CASSIDY, JC, Elstree Hertfordshire WD6 3TJ, GB
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61L 27/14** (11) **2 121 057 A1***
C08J 3/075 **C08J 3/24**
- (25) En (26) En
(21) 08725234.2 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001577 06.02.2008
(87) WO 2008/097581 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 899898 P
- (54) • *POLYMERISIERUNG MIT AUSSCHIEDUNG VON PROTEINEN ZUR AUFLÖSUNG IN EINER PHYSIOLOGISCHEN LÖSUNG*
• *POLYMERIZATION WITH PRECIPITATION OF PROTEINS FOR ELUTION IN PHYSIOLOGICAL SOLUTION*
• *POLYMERISATION AVEC PRÉCIPITATION DE PROTÉINES POUR ÉLUTION DANS UNE SOLUTION PHYSIOLOGIQUE*
- (71) INCEPT LLC, 6 Porter Lane, Lexington MA 02420, US
- (72) SAWHNEY, Amarpreet, S., Lexington, MA 02420, US

- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- A61L 27/16** → (51) **A61L 27/52**
- (51) **A61L 27/22** (11) **2 121 058 A2***
A61L 27/30 **A61L 27/50**
A61L 27/54
- (25) De (26) De
(21) 08708969.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051764 13.02.2008
(87) WO 2008/098976 2008/34 21.08.2008
(88) 23.07.2009
(30) 14.02.2007 DE 102007007865
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAGERFÄHIGEN IMPLANTATEN MIT EINER ULTRAHYDROPHILEN OBERFLÄCHE*
• *METHOD FOR PRODUCING IMPLANTS WITH AN ULTRAHYDROPHILIC SURFACE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'IMPLANTS POUVANT ÊTRE STOCKÉS ET POURVUS D'UNE SURFACE ULTRAHYDROPHILE*
- (71) JENNISSSEN, Herbert, Alte Klosterstrasse 19, 50858 Köln, DE
- (72) LÜERS, Steffen, 45147 Essen, DE
LAUB, Markus, 45134 Essen, DE
- (74) Nobbe, Matthias, et al, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim, DE

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 121 059 A1***
A61L 27/54 **A61L 29/04**
A61L 29/16 **A61L 31/04**
A61L 31/16
- (25) En (26) En
(21) 08712841.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050213 26.02.2008
(87) WO 2008/105732 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 903518 P
- (54) • *BIOKOMPATIBLE FIBRINOGEN-MATRIX AUF EINEM MASSIVEN TRÄGER*
• *BIOCOMPATIBLE FIBRINOGEN MATRIX ON A SOLID SUPPORT*
• *MATRICE DE FIBRINOGENE BIOCOMPATIBLE FIXÉE SUR UN SUPPORT SOLIDE*
- (71) AddBio AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
- (72) TENGVALL, Pentti, S-413 09 Göteborg, SE
VIKINGE, Ella Cathrine, S-590 45 Brokind, SE
- (74) Nikolopoulou, Sofia, Zacco Sweden AB Patent Department P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **A61L 27/30** (11) **2 121 060 A1***
A61L 27/34 **A61L 27/42**
A61L 27/44 **B05D 1/06**
- (25) En (26) En
(21) 08708836.5 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051569 08.02.2008
(87) WO 2008/096008 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 EP 07290160
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES KOMPOSITFILMS AUF EINEM SUBSTRAT*
• *METHOD FOR PROVIDING A COMPOSITE FILM ONTO A SUBSTRATE*

- *PROCÉDÉ POUR FORMER UN FILM COMPOSITE SUR UN SUBSTRAT*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) BALL, Vincent, F-67500 Marienthal, FR
VOEGEL, Jean-Claude, F-67210 Valff, FR
SCHAAF, Pierre, F-67120 Molsheim, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- A61L 27/30** → (51) **A61L 27/22**
- A61L 27/34** → (51) **A61L 27/04**
- A61L 27/34** → (51) **A61L 27/30**
- A61L 27/34** → (51) **A61L 27/36**

- (51) **A61L 27/36** (11) **2 121 061 A2***
A61L 27/48 **A61L 27/34**
A61L 27/56 **A61L 27/58**
A61L 31/00 **A61L 31/12**
A61L 31/10 **A61L 31/14**
- (25) En (26) En
(21) 08717529.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052782 07.03.2008
(87) WO 2008/107483 2008/37 12.09.2008
(88) 27.08.2009
(30) 07.03.2007 DK 200700355
- (54) • *MASCHENGEFLECHT MIT ECM*
• *MESH COMPRISING ECM*
• *MAILLE COMPRENANT UNE MATRICE EXTRACELLULAIRE*
- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
- (72) NIELSEN, Lene Feldskov, DK-1054 Copenhagen K, DK
TRUELSEN, Jens Hoeg, DK-3000 Helsingør, DK
EVERLAND, Hanne, DK-2880 Bagsvaerd, DK

- (51) **A61L 27/36** (11) **2 121 062 A2***
A61L 27/48 **A61L 27/58**
A61L 31/00 **A61L 31/12**
A61L 31/14
- (25) En (26) En
(21) 08717530.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052783 07.03.2008
(87) WO 2008/107484 2008/37 12.09.2008
(88) 03.09.2009
(30) 07.03.2007 DK 200700354
- (54) • *ECM ENTHALTENDER FISTELPFROPF*
• *FISTULA PLUG COMPRISING ECM*
• *BOUCHON DE FISTULE À MATRICE EXTRA-CELLULAIRE*
- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
- (72) NIELSEN, Lene Feldskov, DK-1054 Copenhagen K, DK
TRUELSEN, Jens Hoeg, DK-3000 Helsingør, DK
EVERLAND, Hanne, DK-2880 Bagsvaerd, DK

- A61L 27/36** → (51) **A61L 27/12**
- A61L 27/42** → (51) **A61L 27/30**
- A61L 27/44** → (51) **A61L 27/30**

A61L 27/48	→ (51)	A61L 27/36
A61L 27/50	→ (51)	A61L 27/04
A61L 27/50	→ (51)	A61L 27/06
A61L 27/50	→ (51)	A61L 27/22
(51) A61L 27/52	(11)	2 121 063 A2*
A61L 27/16		
(25) En	(26) En	
(21) 08731916.6	(22) 11.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056543	11.03.2008	
(87) WO 2008/112705	2008/38 18.09.2008	
(88) 12.03.2009		
(30) 15.03.2007 US 686902		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VISKOSEN, FORMNACHGIEBIGEN GELEN UND IHRE VERWENDUNG AS MEDIZINISCHE PROTHESE		
• METHOD OF FORMATION OF VISCOUS, SHAPE CONFORMING GELS AND THEIR USES AS MEDICAL PROSTHESIS		
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE GELS VISQUEUX DE CONFORMATION DE FORME ET LEURS UTILISATIONS EN TANT QUE PROTHÈSE MÉDICALE		
(71) Uluru Inc., 4452 Beltway Drive, Addison, TX 75001, US		
(72) SHANNON, Kevin, F., Everett, Washington 98208, US		
ST. JOHN, John V., Grapevine, Texas 76051, US		
PONDER, Bill, C., Colleyville, Texas 76034, US		
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE		
A61L 27/54	→ (51)	A61L 27/12
A61L 27/54	→ (51)	A61L 27/22
A61L 27/56	→ (51)	A61L 27/02
A61L 27/56	→ (51)	A61L 27/36
A61L 27/58	→ (51)	A61L 27/36
(51) A61L 29/02	(11)	2 121 064 A2*
A61L 31/02		G22C 19/07
(25) En	(26) En	
(21) 08707535.4	(22) 04.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000860	04.02.2008	
(87) WO 2008/095671	2008/33 14.08.2008	
(88) 26.02.2009		
(30) 07.02.2007 US 888661 P		
09.01.2008 US 971494		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEGIERUNGSRÖHREN AUF KOBALTBASIS MIT VERBESSERTEN MECHANISCHEN LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN UND MIT DEM VERFAHREN GEFORMTE RÖHRE		
• METHOD OF MAKING COBALT-BASED ALLOY TUBES HAVING ENHANCED MECHANICAL PERFORMANCE CHARACTERISTICS AND A TUBE FORMED BY THE METHOD		
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TUBES D'ALLIAGE À BASE DE COBALT PRÉSENTANT DES PERFORMANCES MÉCANIQUES AMÉLIORÉES, ET TUBE FORMÉ SELON CE PROCÉDÉ		

(71) Creganna Technologies Limited, Parkmore West, Ballybrit, Galway, IE		
(72) GERGELY, Vladimir, County Galway, IE		
KEEHAN, Enda, County Clare, IE		
CAVANAGH, Conan, County Galway, IE		
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE		
A61L 29/02	→ (51)	A61L 27/06
A61L 29/04	→ (51)	A61L 27/22
A61L 29/06	→ (51)	A01N 25/10
(51) A61L 29/08	(11)	2 121 065 A2*
A61L 29/16		
(25) De	(26) De	
(21) 08701037.7	(22) 09.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000104	09.01.2008	
(87) WO 2008/089887	2008/31 31.07.2008	
(88) 18.09.2008		
(30) 24.01.2007 DE 102007003538		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIZINISCHEN ARBEITSMITTELS, NACH EINEM DERARTIGEN VERFAHREN HERGESTELLTES MEDIZINISCHES ARBEITSMITTEL SOWIE VERWENDUNG EINES DERARTIGEN MEDIZINISCHEN ARBEITSMITTELS		
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MEDICAL WORKING MEANS, MEDICAL WORKING MEANS PRODUCED ACCORDING TO SUCH A METHOD, AND USE OF SUCH A MEDICAL WORKING MEANS		
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL, INSTRUMENT MÉDICAL FABRIQUÉ SELON CE TYPE DE PROCÉDÉ ET UTILISATION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL DE CE TYPE		
(71) RAUMEDIC AG, 95213 Münchberg, DE		
(72) KÜHLEIN, Georg, 95195 Röslau, DE		
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE		
A61L 29/08	→ (51)	A61L 31/10
A61L 29/08	→ (51)	A61N 5/10
A61L 29/12	→ (51)	A61L 31/10
A61L 29/14	→ (51)	A61L 2/18
A61L 29/14	→ (51)	A61L 27/04
A61L 29/14	→ (51)	A61N 5/10
A61L 29/16	→ (51)	A61L 2/18
A61L 29/16	→ (51)	A61L 27/04
A61L 29/16	→ (51)	A61L 27/22
A61L 29/16	→ (51)	A61L 29/08
A61L 29/16	→ (51)	A61L 31/10
A61L 29/18	→ (51)	A61L 27/06
A61L 31/00	→ (51)	A61L 27/36
A61L 31/00	→ (51)	A61L 31/10
(51) A61L 31/02	(11)	2 121 066 A1*
A61F 2/90		C22C 23/04

B22F 3/22		
(25) De	(26) De	
(21) 08706018.2	(22) 12.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) AT 2008/000048	12.02.2008	
(87) WO 2008/101265	2008/35 28.08.2008	
(30) 19.02.2007 AT 2592007		
(54) • GITTERTEIL AUS METALL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GITTERTEILES		
• LATTICE PART MADE OF METAL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LATTICE PART		
• ÉLÉMENT GRILLE EN MÉTAL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT GRILLE		
(71) Austrian Research Centers GmbH-ARC, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT		
(72) ZAUNER, Rudolf, A-2500 Baden, AT		
RIEMELMOSE, Franz, 84359 Simbach, DE		
BAMMER, Manfred, A-1220 Wien, AT		
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT		
A61L 31/02	→ (51)	A61L 27/06
A61L 31/02	→ (51)	A61L 29/02
A61L 31/04	→ (51)	A61L 27/22
A61L 31/06	→ (51)	A01N 25/10
(51) A61L 31/08	(11)	2 121 067 A2*
A61L 31/14		A61L 31/16
B05D 1/40		
(25) En	(26) En	
(21) 08728994.8	(22) 05.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/052992	05.02.2008	
(87) WO 2008/100734	2008/34 21.08.2008	
(88) 13.08.2009		
(30) 09.02.2007 US 673441		
(54) • IMPLANTIERBARES GERÄTEBESCHICHTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN		
• IMPLANTABLE DEVICE COATING SYSTEM AND METHOD		
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE DISPOSITIF IMPLANTABLE		
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US		
(72) PARK, Eunsung, Plymouth, MN 55446, US		
ALLEN, Jeffery, Santa Rosa, CA 95409, US		
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE		
(51) A61L 31/08	(11)	2 121 068 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 07842485.0	(22) 14.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/078476	14.09.2007	
(87) WO 2008/034048	2008/12 20.03.2008	
(88) 19.03.2009		
(30) 15.09.2006 US 845135 P		
(54) • BIOLOGISCH ERODIERBARE ENDOPROTHESE MIT BIOSTABILEN ANORGANISCHEN SCHICHTEN		
• BIOERODIBLE ENDOPROSTHESIS WITH BIOSTABLE INORGANIC LAYERS		
• ENDOPROTHÈSE BIOÉRODABLE À COUCHES INORGANIQUES BIOSTABLES		
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., P.O. Box 1317 Seaton House, Hastings, Christ Church, Barbados, West Indies, BB		
(72) WEBER, Jan, 6228 GJ Maastricht, NL		

ATANASOSKA, Liliana, Edina, Minnesota
55436, US
SCHEWE, Scott R., Eden Prairie, Minnesota
55346-1334, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.
C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61L 31/10** (11) **2 121 069 A2***
A61L 31/16 **A61L 29/08**
A61L 29/12 **A61L 29/16**
A61L 31/00 **A61L 31/14**

(25) En (26) En
(21) 08714101.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052349 29.01.2008
(87) WO 2008/094936 2008/32 07.08.2008
(88) 20.08.2009
(30) 01.02.2007 US 670227
(54) • **STAMMZELLEN-BESCHICHTETER STENT**
• **STEM CELL COATED STENT**
• **ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE ENDUITE**
DE CELLULES SOUCHES
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place,
Santa Rosa, CA 95403, US
(72) REA, Susan, Santa Rosa, CA 95403, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(51) **A61L 31/10** (11) **2 121 070 A2***
A61L 31/16 **A61F 2/06**

(25) En (26) En
(21) 08728474.1 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052322 29.01.2008
(87) WO 2008/094915 2008/32 07.08.2008
(88) 09.07.2009
(30) 30.01.2007 US 668907
(54) • **IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG MIT**
BEHÄLTERN ZUR AUFNAHME HÖHERER
MEDIKAMENTENMENGEN
• **IMPLANTABLE DEVICE WITH RESER-**
VOIRS FOR INCREASED DRUG LOADING
• **DISPOSITIF IMPLANTABLE À RÉSER-**
VOIRS PERMETTANT D'AUGMENTER LA
CHARGE MÉDICAMENTEUSE
(71) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place,
Santa Rosa, CA 95403, US
(72) REA, Susan, Santa Rosa, CA 95403, US
ALLEN, Jeff, Santa Rosa, CA 95409, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/36**

A61L 31/12 → (51) **A61B 17/58**

A61L 31/12 → (51) **A61L 27/36**

A61L 31/14 → (51) **A61K 38/05**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/04**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/36**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/08**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/04**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/22**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/08**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/18 → (51) **A61L 27/06**

(51) **A61M 1/02** (11) **2 121 071 A1***
A61M 1/36

(25) De (26) De
(21) 08707315.1 (22) 26.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000609 26.01.2008
(87) WO 2008/092610 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007004722
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
VERARBEITUNG VON BLUT UND BEU-
TELSYSTEM FÜR EINE BLUTVERARBEI-
TUNGSVORRICHTUNG
• **METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING**
BLOOD AND BAG SYSTEM FOR A BLOOD
PROCESSING DEVICE
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT**
DE SANG ET SYSTÈME DE POCHE POUR
UN PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SANG
(71) Fresenius HemoCare Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE
(72) NEUMANN, Hans-Jürgen, 66606 St. Wendel,
DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

(51) **A61M 1/16** (11) **2 121 072 A2***
A61M 1/34 **A61M 1/36**

(25) En (26) En
(21) 08727811.5 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051289 17.01.2008
(87) WO 2008/100675 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 16.02.2007 US 676110
(54) • **VERBESSERTE SIGNALERKENNUNG FÜR**
ZUGANGSTRENNUNGSSYSTEME
• **ENHANCED SIGNAL DETECTION FOR**
ACCESS DISCONNECTION SYSTEMS
• **DÉTECTION AMPLIFIÉE DE SIGNAUX**
POUR DES SYSTÈMES DE DÉCONNEXION
D'ACCÈS
(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-
isellen, 8304 Zurich, CH
(72) ROGER, Rodolfo, G., Clearwater, FL 33761,
US
HARTRANFT, Thomas, P., Clearwater, FL
33761, US
WARIAR, Ramesh, Blaine, MN 55449-5489,
US
LASSO, Angel, M., Tampa, FL 33626, US
LAMBERSON, George, T., Jackson, TN
38305-6475, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61M 1/16** (11) **2 121 073 A1***
A61M 5/44 **A61M 5/14**
A61M 1/36

(25) En (26) En
(21) 08729714.9 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053791 13.02.2008

(87) WO 2008/100981 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 675470
(54) • **DIALYSESYSTEM MIT INDUKTIVER**
ERWÄRMUNG
• **"DIALYSIS SYSTEM HAVING INDUCTIVE**
HEATING"
• **SYSTÈME DE DIALYSE AVEC CHAUFFAGE**
PAR INDUCTION
(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-
isellen, 8304 Zurich, CH
(72) PRISCO, Michael, R., Geneva, IL 50134, US
DING, Yuanpang, S., Libertyville, IL 60048,
US
CHOU, Tan-Cheng, Kildeer, IL 60047, US
JOHNSON, Tom, Gurnee, IL 60031, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61M 1/34** (11) **2 121 074 A1***

(25) En (26) En
(21) 07855318.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088541 21.12.2007
(87) WO 2008/080055 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876769 P
19.12.2007 US 960529
(54) • **TOTALFLUIDVERLUST-KONTROLLSYS-**
TEM
• **TOTAL FLUID LOSS CONTROL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE PERTE DE**
FLUIDE TOTALE
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) LANNOY, Jean-Michel, 59 152 Anstaing, FR
(74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 121 075 A1***
A61M 1/02

(25) De (26) De
(21) 08716250.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001732 05.03.2008
(87) WO 2008/107167 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011332
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**
SEPARIEREN EINER ZELLSUSPENSION,
INSBESONDERE ZUM ABTRENNEN MIN-
DESTENS EINER BLUTKOMPONENTE AUS
VOLLBLUT
• **DEVICE AND METHOD FOR THE SEPAR-**
ATION OF A CELL SUSPENSION, IN
PARTICULAR FOR THE ISOLATION OF AT
LEAST ONE BLOOD COMPONENT FROM
WHOLE BLOOD
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION**
D'UNE SUSPENSION CELLULAIRE,
NOTAMMENT DE SÉPARATION D'AU
MOINS UN CONSTITUANT SANGUIN À
PARTIR DE SANG ENTIER
(71) Fresenius HemoCare Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE
(72) NEUMANN, Hans-Jürgen, 66606 St. Wendel,
DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

A61M 1/36	→ (51)	A61M 1/02
A61M 1/36	→ (51)	A61M 1/16
A61M 3/02	→ (51)	F16L 37/098
A61M 5/00	→ (51)	A61M 5/31
A61M 5/00	→ (51)	A61M 31/00
A61M 5/00	→ (51)	A61M 37/00

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 121 076 A1***
A61M 5/142
- (25) De (26) De
(21) 07858231.9 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064645 28.12.2007
(87) WO 2008/080990 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 CH 21262006
- (54) • **EXTRAKORPORAL TRAGBARE INFUSIONSVORRICHTUNG**
• **INFUSION DEVICE THAT CAN BE WORN OUTSIDE THE BODY**
• **DISPOSITIF DE PERFUSION PORTABLE EXTRACORPOREL**
- (71) Disetronic Licensing AG, Hinterbergstrasse 22, 6312 Steinhausen, CH
- (72) DE POLO, Marco, San Mateo, California 94403, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61M 5/14	→ (51)	A61M 1/16
A61M 5/142	→ (51)	A61M 5/14

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 121 077 A1***
A61B 5/15
- (25) En (26) En
(21) 08729539.0 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053594 11.02.2008
(87) WO 2008/098246 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 889007 P
- (54) • **AUTOMATISIERTE INSERTIONSANORDNUNG**
• **AUTOMATED INSERTION ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE D'INSERTION AUTOMATISÉ**
- (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
- (72) LANIGAN, Richard, J., Concord, NH 03301, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 121 078 A1***
A61M 25/06 **A61M 39/02**
- (25) En (26) En
(21) 08708584.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051278 01.02.2008
(87) WO 2008/092959 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 DK 200700185
02.02.2007 DK 200700191
02.02.2007 DK 200700179
02.02.2007 US 899075 P
02.02.2007 US 899062 P
02.02.2007 US 899143 P
- (54) • **INJEKTIONSZUGANG**
• **INJECTION GATEWAY**

- **INSTRUMENT D'INJECTION**
- (71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (72) BØJE NIELSEN, Henrik, DK-4320 Lejre, DK EGEBJERG NIELSEN, Jens, DK-4100 Ringsted, DK
MATHIASSEN, Orla, DK-4180 Sorø, DK
GRUNDTVIG THEANDER, Julie, DK-3650 Ølstykke, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **A61M 5/162** (11) **2 121 079 A1***
A61J 1/20
- (25) En (26) En
(21) 07864955.5 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086006 30.11.2007
(87) WO 2008/067506 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 867926 P
- (54) • **DOPPELLUMENNADEL**
• **DUAL-LUMEN NEEDLE**
• **AIGUILLE À LUMIÈRE DOUBLE**
- (71) Medi-Physics, Inc., 101 Carnegie Center, Princeton, NJ 08540, US
- (72) HELLE, Kevin, Bartlett, IL 60103, US
REED, Jay, Elk Grove Village, IL 60007, US
- (74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

- (51) **A61M 5/168** (11) **2 121 080 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08726073.3 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002490 26.02.2008
(87) WO 2008/106108 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 891671 P
- (54) • **AUTOMATISCHES RELAISPUMPENSYS-TEM**
• **AUTOMATIC RELAY PUMP SYSTEM**
• **SYSTÈME AUTOMATIQUE DE POMPES RELAIS**
- (71) Cardinal Health 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) REBOURS, Pierre, F-38260 St. Hilaire De La Cote, FR
- (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **A61M 5/178** (11) **2 121 081 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07865472.0 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086983 10.12.2007
(87) WO 2008/088623 2008/30 24.07.2008
(88) 15.01.2009
(30) 18.01.2007 US 624485
- (54) • **TROKAR-KANÜLENSYSTEM**
• **TROCAR CANNULA SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DOUILLE DE TROCART**
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) LI, Yong, Valencia, California 91354, US
MCCOLLAM, Christopher, L., Irvine, California 92618, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 121 082 A1***
A61M 5/315

- (25) De (26) De
(21) 08701035.1 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000102 09.01.2008
(87) WO 2008/089886 2008/31 31.07.2008
(30) 27.01.2007 DE 102007004211
- (54) • **EINWEGINJEKTOR MIT MINDESTENS EINEM ZUGHAKEN**
• **SINGLE-USE INJECTOR WITH AT LEAST ONE DRAW HOOK**
• **INJECTEUR À UNE VOIE COMPRENANT AU MOINS UN CROCHET DE TRACTION**
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
- (72) ASMUSSEN, Bodo, 56170 Bendorf, DE
HOFFMANN, Hans-Rainer, 56566 Neuwied, DE
MATUSCH, Rudolf, 35041 Marburg, DE
WORTMANN, Uwe, 35037 Marburg, DE
- (74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 121 083 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08701958.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000287 28.01.2008
(87) WO 2008/093063 2008/32 07.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701964
02.08.2007 GB 0715035
- (54) • **AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT UND ADAPTER ZUR ABDECKUNG DER NADEL DES AUTOMATISCHEN INJEKTIONSGERÄTS**
• **AUTO INJECTOR AND ADAPTOR FOR COVERING THE NEEDLE OF THE AUTO INJECTOR**
• **AUTO-INJECTEUR**
- (71) PA Knowledge Limited, 123 Buckingham Palace Road, London SW1W 9SR, GB
- (72) DRAKE, David, Herts SG8 5HX, GB
JENNINGS, Douglas Ivan, Royston Herts SG8 7XU, GB
COOPER, Stuart David, Cambridgeshire CB23 6FE, GB
BARROW-WILLIAMS, Timothy Donald, Oxon OX9 3JH, GB
CORRIGAN, Joseph Peter, Cambridge CB1 3EL, GB
LEE, Rosalind Trudy, Cambridge CB24 8SA, GB
WHITAKER, David, London SE1 1QF, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 121 084 A1***
A61M 5/315
- (25) De (26) De
(21) 08707085.0 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000319 17.01.2008
(87) WO 2008/098656 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007008369
- (54) • **EINWEGINJEKTOR MIT MINDESTENS EINEM ZENTRALEN ZUGSTAB**
• **DISPOSABLE INJECTOR WITH AT LEAST ONE CENTRAL TRACTION ROD**
• **INJECTEUR À USAGE UNIQUE COMPRENANT AU MOINS UNE TIGE DE TRACTION CENTRALE**

- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(72) MATUSCH, Rudolf, 35041 Marburg, DE
(74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

(51) **A61M 5/31** (11) **2 121 085 A1***
A61M 5/00

- (25) It (26) En
(21) 08719246.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000535 07.03.2008
(87) WO 2008/110890 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 IT B020070166
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINES PRODUKTS*
• *DEVICE FOR ADMINISTERING A PRODUCT*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UN PRODUIT*
(71) Belloli, Gianpaolo, Via della Libertà 8, 40123 Bologna, IT
(72) Belloli, Gianpaolo, 40123 Bologna, IT
(74) Fanzini, Valeriano, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A61M 5/31** (11) **2 121 086 A1***
F16L 37/10

- (25) En (26) En
(21) 07822796.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062661 21.11.2007
(87) WO 2008/062025 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 EP 06024098
(54) • *MEDIZINISCHES ABGABESYSTEM MIT EINEM ARRETIERUNGSRING MIT L-FÖRMIGEN NUTEN*
• *MEDICAL DELIVERY SYSTEM COMPRISING LOCKING RING WITH L-SHAPED GROOVES*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION MEDICALE POURVU D'UN ANNEAU DE BLOCAGE COMPORTANT DES ENCOCHES EN FORME DE L*
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) ELAHI, Nategh Ramin, 3330 Gørløse, DK
TORRY-SMITH, Jonas, 1622 Copenhagen V, DK
HANSEN, Ejstrup Michael, 5462 Morud, DK
JAKOBSEN, Eusebius Nikolaj, 2500 Valby, DK

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/44** (11) **2 121 087 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719397.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000775 06.03.2008
(87) WO 2008/110923 2008/38 18.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 12.03.2007 US 894436 P
(54) • *HEIZKREISLAUF UND VERFAHREN ZUR INTRAVENÖSEN FLÜSSIGKEITSABGABE*
• *HEATING CIRCUIT AND METHOD FOR INTRAVENOUS FLUID DELIVERY*
• *CIRCUIT DE CHAUFFAGE ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE INTRAVEINEUX*
(71) LMA Medical Innovations Limited, Maison La Rosière PO Box 117, Victoria Mahé, SC
(72) ELLIS, Kent, D., Seattle, WA 98144, US

- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61M 5/44 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61M 11/04** (11) **2 121 088 A2***
A61M 15/00 **A61K 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 08754883.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056452 10.03.2008
(87) WO 2008/112661 2008/38 18.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 09.03.2007 US 894116 P
(54) • *ERHITZUNGSEINHEIT ZUR VERWENDUNG IN EINER ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG*
• *HEATING UNIT FOR USE IN A DRUG DELIVERY DEVICE*
• *UNITÉ CHAUFFANTE À UTILISER DANS UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 2091 Stierlin Ct., Mountain View, CA 94043, US
Myers, Daniel J., 75 Eldora Drive, Mountain View, CA 94041, US
(72) WENSLEY, Martin J., Los Gatos, CA 95032, US
GLAZER, Marc, Sunnyvale, CA 94087, US
BRESSON, James, Saratoga, CA 94087, US
TIMMONS, Ryan, Eagan, MN 55123, US
MYERS, Daniel J., Mountain View, CA 94041, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **2 121 089 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08754865.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056053 06.03.2008
(87) WO 2008/109749 2008/37 12.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 07.03.2007 US 905340 P
29.02.2008 US 40043
(54) • *STRÖMUNGSMESSUNG ZUR GASVERBREICHUNG AN EINEN PATIENTEN*
• *FLOW SENSING FOR GAS DELIVERY TO A PATIENT*
• *DÉTECTION DE FLUX POUR DISTRIBUTION DE GAZ À UN PATIENT*
(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) PUJOL, J., Raymond, Murrysville, PA 15668, US
LUCCI, Christopher, S., Murrysville, PA 15668, US
ALEXANDER, Andrew, D., Murrysville, PA 15668, US
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 15/00** (11) **2 121 090 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07867968.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026214 21.12.2007
(87) WO 2008/079360 2008/27 03.07.2008
(88) 04.09.2008

- (30) 22.12.2006 US 871681 P
(54) • *AUSGABE DOSE ZÄHLM ECHANISMUS*
• *DISPENSER DOSE COUNTER MECHANISM*
• *MÉCANISME DOSEUR POUR DISTRIBUTEUR*

- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) BROWN, Scott, Princeton, NJ 08540, US
ZUYEV, Aleksandr, Morganville, NJ 07751, US
MIGGELS, Stephen, Wyckoff, NJ 07481, US
MACK, Henry J. Jr., Phillipsburg, NJ 08865, US
GOTLIBOYM, Mikhail, Scotch Plains, NJ 07076, US
JANG, In-Young, Ridgefield, NJ 07657, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/04**

A61M 15/00 → (51) **B65D 75/36**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 121 091 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08732032.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056706 12.03.2008
(87) WO 2008/112797 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 12.03.2007 US 685008
(54) • *VERAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR PASSIVE RESIDUALVOLUMENREDUKTION UND FUNKTIONELLE LUNGENVOLUMENEXPANSION*
• *METHODS AND DEVICES FOR PASSIVE RESIDUAL LUNG VOLUME REDUCTION AND FUNCTIONAL LUNG VOLUME EXPANSION*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS PERMETTANT LA RÉDUCTION PASSIVE DU VOLUME RÉSIDUEL DES POUMONS ET LA DILATATION FONCTIONNELLE DU VOLUME DES POUMONS*
(71) Pulmonx Corporation, 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303, US
(72) ALJURI, Nikolai, Hillsborough, California 94010, US
PERKINS, Rodney C., Woodside, California 94062, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **2 121 092 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08743688.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055897 05.03.2008
(87) WO 2008/112474 2008/38 18.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 09.03.2007 US 684370
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINER DOSIS EINES GASFÖRMIGEN WIRKSTOFFES AN EINEN PATIENTEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING A DOSE OF A GASEOUS DRUG TO A PATIENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL APPORTANT UNE DOSE DE MÉDICAMENT GAZEUX À UN PATIENT*
(71) Inspired Technologies, Inc., 1061 Main Street 24, North Huntingdon, PA 15642, US
(72) EASLEY, Dan, Apollo, PA 15613, US

DIRKS, Aaron, Overland Parks, KS 66209, US
MCCOY, Robert, Apple Valley, MN 55124, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61M 16/00** (11) **2 121 093 A1***
A61M 16/20

(25) En (26) En
(21) 07734925.6 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/001837 21.03.2007
(87) WO 2008/114079 2008/39 25.09.2008

(54) • *PASSIVES GASREGULIERVENTIL FÜR EIN BEATMUNGSSYSTEM*
• *PASSIVE GAS REGULATING VALVE FOR A RESPIRATORY SYSTEM*
• *VALVE DE REGULATION DE GAZ PASSIF POUR SYSTEME RESPIRATOIRE*

(71) ResMed Paris, 240, Rue de la Motte Bâtiment C, 77550 Moissy Cramayel, FR

(72) CHALVIGNAC, Philippe, Auguste, Hunters Hill, New South Wales 2110, AU

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/01**

A61M 16/00 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61M 16/01** (11) **2 121 094 A1***
A61M 16/20 **G06F 3/01**
A61M 16/00

(25) En (26) En
(21) 07727061.9 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/052583 19.03.2007
(87) WO 2008/113410 2008/39 25.09.2008

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MANUELLEN INPUT UND HAPTISCHEN OUTPUT VON KRITISCHEN BEDIENUNGS-PARAMETERN IN EINEM ATEMGERÄT EINES PATIENTEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR MANUAL INPUT AND HAPTIC OUTPUT OF PATIENT CRITICAL OPERATING PARAMETERS IN A BREATHING APPARATUS*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT L'ENTRÉE MANUELLE ET LA SORTIE HAPTIQUE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT CRITIQUES POUR LE PATIENT DANS UN APPAREIL RESPIRATEUR*

(71) Maquet Critical Care AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE

(72) TORNESEL, Carl-Magnus, S-121 37 Johannessov, SE
MALM, Jan, S-175 69 Järfälla, SE

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

(51) **A61M 16/04** (11) **2 121 095 A1***
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 08705976.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/051264 17.01.2008
(87) WO 2008/091776 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 897179 P

(54) • *BELADEN EINES DILATATORS MIT EINEM VARIABLEN GURT IN EINEM LOKAL-ISIERTEN GEBIET*

• *LOADING DILATOR WITH A VARIABLE GIRTH IN A LOCALIZED AREA*
• *DILATATEUR DE CHARGE À LARGEUR VARIABLE DANS UNE ZONE LOCALISÉE*

(71) Cook Critical Care Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(72) MELSHEIMER, Jeffry, S., Springville, IN 47462, US

(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61M 16/06** (11) **2 121 096 A1***
B29C 45/00

(25) En (26) En
(21) 07700142.8 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000001 02.01.2007

(87) WO 2008/080396 2008/28 10.07.2008

(54) • *AUFBLASBARE GESICHTSDICHTUNG FÜR EINE ATEMMASKE UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*

• *INFLATABLE FACE SEAL FOR A RESPIRATORY MASK AND METHOD OF PRODUCING SAME*

• *JOINT FACIAL GONFLABLE POUR MASQUE RESPIRATOIRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Ambu A/S, Baltorpbakken 13, 2750 Ballerup, DK

(72) GRANE, Christian, DK-2980 Kokkedal, DK

(74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/00**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/01**

(51) **A61M 21/00** (11) **2 121 097 A2***
A61B 5/16 **G06F 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08709323.3 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000041 08.01.2008
(87) WO 2008/084208 2008/29 17.07.2008

(88) 02.10.2008
(30) 08.01.2007 GB 0700227

(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DES ERREGUNGSGRADES EINER PERSON*

• *SYSTEM FOR THE MANAGEMENT OF AROUSAL LEVELS OF A SUBJECT*

• *SYSTÈME DE GESTION DES NIVEAUX D'EXCITATION D'UN SUJET*

(71) Mbb Holding Limited, 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(72) SMITH, Kathryn, Leigh, Truro Cornwall TR4 8SJ, GB

SMITH, Jeremy, John, Truro Cornwall TR4 8SJ, GB

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

A61M 21/00 → (51) **A61N 1/36**

A61M 21/02 → (51) **G04G 11/00**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 121 098 A1***

(25) En (26) En
(21) 07845053.3 (22) 12.11.2007

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

(86) US 2007/084441 12.11.2007
(87) WO 2008/076552 2008/26 26.06.2008

(30) 18.12.2006 US 641435

(54) • *FORMERHALTENDE KATHETERABDECKUNG*

• *CATHETER SHAPE-RETAINING COVER*
• *GAINÉ DE CATHÉTER INDEFORMABLE*

(71) Micrus Endovascular Corporation, 821 Fox Lane, San Jose, CA 91531, US

(72) BRETON, Thomas G., San Jose, California 95117, US

PADILLA, Neal H., San Diego, California 92101, US

ASUNCIÓN, Sheila V., Hayward, California 94544, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 121 099 A2***

(25) En (26) En
(21) 08730719.5 (22) 26.02.2008

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

(86) US 2008/054969 26.02.2008
(87) WO 2008/112420 2008/38 18.09.2008

(88) 27.11.2008
(30) 09.03.2007 US 715923

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LOKALEN UND ÄNDERBAREN REGISTRIERUNG EINES KATHETERNAVIGATIONSSYSTEMS ZUR ABBILDUNG VON DATEN ODER VON EINEM MODELL*

• *SYSTEM AND METHOD FOR LOCAL DEFORMABLE REGISTRATION OF A CATHETER NAVIGATION SYSTEM TO IMAGE DATA OR A MODEL*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DÉFORMABLE LOCAL D'UN SYSTÈME DE NAVIGATION DE CATHÉTER POUR IMAGER DES DONNÉES OU UN MODÈLE*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) OLSON, Eric S., Maplewood, MN 55119-5838, US

VOTH, Eric J., Maplewood, Minnesota 55109-2511, US

SCHWEITZER, Jeffrey A., St. Paul, Minnesota 55108, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/042**

A61M 25/00 → (51) **A61M 31/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 19/00**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 121 100 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729425.2 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053460 08.02.2008
(87) WO 2008/098191 2008/33 14.08.2008

(88) 27.11.2008
(30) 08.02.2007 US 900202 P
08.02.2008 US 28555

- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT FORMSPEICHER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *SHAPE MEMORY MEDICAL DEVICE AND METHODS OF MANUFACTURING*
- *DISPOSITIF MÉDICAL À MÉMOIRE DE FORME ET SES PROCÉDES D'UTILISATION*
- (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) BOWN, Matthew W., West Bountiful, Utah 84087, US
- (74) BUTTS, M. David, Riverton, Utah 84096, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 25/09** (11) **2 121 101 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729581.2 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053636 12.02.2008
(87) WO 2008/100877 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 15.02.2007 US 901408 P
(54) • *FÜHRUNGSDRAHT MIT DOPPELTER VERSTEIFUNG*
• *DUAL STIFFNESS WIRE GUIDE*
• *GUIDE-FIL À DOUBLE RAIDEUR*
(71) Vance Products Incorporated D/B/A Cook Urological Incorporated, 1100 West Morgan Street, Spencer, IN 47460, US
(72) BUNCH, Tyler, J., Bloomington, IN 47404, US
RYAN, Walter, N., Columbus, IN 47201, US
EELLS, Scott, E., Bloomington, IN 47404, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 25/10 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/10 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61M 27/00** (11) **2 121 102 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856644.5 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010897 12.12.2007
(87) WO 2008/077492 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060934
(54) • *SAUGDRAINAGE MIT EINEM ANTIKAKTERIELL WIRKENDEN MATERIALDEPOT*
• *ASPIRATION DRAINAGE SYSTEM COMPRISING A MATERIAL DEPOT WITH AN ANTI-BACTERIAL ACTION*
• *SYSTÈME DE DRAINAGE D'ASPIRATION AVEC DÉPÔT DE MATIÈRE À ACTION ANTIBACTÉRIENNE*
(71) Wolter, Dietmar, Viehkatzen 4, 22955 Hoisdorf, DE
(72) Wolter, Dietmar, 22955 Hoisdorf, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 121 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729385.8 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053414 08.02.2008
(87) WO 2008/098166 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 888892 P
07.02.2008 US 27449
(54) • *FANGSCHUTZVORRICHTUNG*

- *BACKSTOP PROTECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION À PANNEAU ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) TEAGUE, James, Spencer, Indiana 47460, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61M 29/02** (11) **2 121 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833696.3 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005388 30.10.2007
(87) WO 2008/111716 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 KR 20070024747
(54) • *STENT ZUR INTRALUMINALEN EXPANSION*
• *STENT FOR EXPENDING INTRA LUMINAL*
• *ENDOPROTHÈSE POUR DILATATION INTRALUMINALE*
(71) S&G Biotech, Inc, 301 Ace Apartment matrix Factory 223-28 Sangdaewon-Dong Jungwon-Gu Seongnam-Si, Gyeonggi-do 462-807, KR
(72) KANG, Sung-Gwon, Yongin-Si Gyunggi-do 448-538, KR
JAEGAL, Seung-Hwan, Seoul 139-775, KR
YANG, Woo-Sung, Seoul 136-783, KR
LEE, Soo-Ho, Seoul 120-845, KR
LEE, Se-Chul, Seoul 138-200, KR
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

A61M 29/02 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 121 105 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827328.1 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001355 07.11.2007
(87) WO 2008/075332 2008/26 26.06.2008
(88) 16.04.2009
(30) 20.12.2006 IL 18022106
(54) • *VERBESSERTER SCHNELL AUSWECHSELBARER KATHETER*
• *IMPROVED RAPID-EXCHANGE CATHETER*
• *CATHÉTER À ÉCHANGE RAPIDE AMÉLIORÉ*
(71) AIC Advanced Interventional Catheters Ltd., 11 Biram Street, 34986 Haifa, IL
(72) CHERMONI, Israel, 34679 Haifa, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61M 31/00** (11) **2 121 106 A2***
A61F 2/24

- (25) En (26) En
(21) 08713332.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001160 30.01.2008
(87) WO 2008/094548 2008/32 07.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 30.01.2007 US 898099 P
(54) • *LOKALE ABGABE EINES THERAPEUTISCHEN MITTELS AN HERZKLAPPEN*
• *LOCAL DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENT TO HEART VALVES*

- *ADMINISTRATION LOCALE D'AGENT THÉRAPEUTIQUE À DES VALVULES CARDIAQUES*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02481, US
MICKLEY, Timothy, J., Elk River, MN 55330, US
FREYMAN, Toby, Waltham, MA 02453, US
NAIMARK, Wendy, Boston, MA 02118, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 121 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 07855617.2 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/002336 18.12.2007
(87) WO 2008/074153 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 875311 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER SUBSTANZ*
• *DEVICE FOR DELIVERY OF A SUBSTANCE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE*
(71) Electronic Dietary Foods Inc., 68 Signal Hill Way, Calgary, AB T3H 2M2, CA
(72) MINTCHEV, Martin, Calgary, AB T3H 2M2, CA
YADID-PECHT, Orly, Haifa, IL
FATTOUCHE, Michel, Calgary, AB T2N 4A6, CA
(74) Gaunt, Robert John, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **A61M 31/00** (11) **2 121 108 A2***
A61M 29/02 **A61M 5/00**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 07866014.9 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088834 26.12.2007
(87) WO 2008/088662 2008/30 24.07.2008
(88) 26.02.2009
(30) 16.01.2007 US 623740
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SINUSITIS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TREATMENT OF SINUSITIS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA SINUSITE*
(71) Entellus Medical, Inc., 6705 Wedgwood Court North, Maple Grove, MN 55311, US
(72) KEITH, Peter, T., Lanesboro, MN 55949, US
TRUITT, Theodore, O., St. Cloud, Minnesota 56301, US
RESSEMAN, Thomas, V., St. Cloud, Minnesota 56301, US
DRONTLE, John, R., Monticello, Minnesota 55362, US
MUNSINGER, Joel, R., Blaine, Minnesota 55449, US
HANSON, Anthony, J., St. Cloud, Minnesota 56303, US
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **A61M 35/00** (11) **2 121 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727830.5 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051309 17.01.2008

(87) WO 2008/089327 2008/30 24.07.2008
 (30) 17.01.2007 US 880850 P
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON DYSFUNKTIONEN DER MEIBOM-DRÜSEN*
 • *METHODS, SYSTEMS, AND APPARATUS FOR HEAT TREATMENT FOR TREATING MEIBOMIAN GLAND DYSFUNCTION*
 • *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET APPAREILS DE TRAITEMENT THERMIQUE DU DYSFONCTIONNEMENT DES GLANDES DE MEIBOMIUS*
 (71) Tearscreen, Inc., 1101G Aviation Parkway, Morrisville, NC 27560, US
 (72) KORB, Donald R., Boston, MA 02108, US
 GRENON, Stephen M., Durham, NC 27705, US
 WILLIS, Timothy R., Raleigh, NC 27615, US
 GRAVELY, Benjamin, Tyson, Raleigh, NC 27615, US
 JANS, John Martin, Hillsborough, NC 27278, US
 HUTCHINSON, Jordan W., Durham, NC 27713, US
 GAUSMANN, Keith, Cary, NC 27511, US
 (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **A61M 35/00** (11) **2 121 110 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08724562.7 (22) 17.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000596 17.01.2008
 (87) WO 2008/091521 2008/31 31.07.2008
 (88) 16.10.2008
 (30) 25.01.2007 US 657887
 (54) • *BIOKOMPATIBLE WUNDAUFLAGE*
 • *BIOCOMPATIBLE WOUND DRESSING*
 • *PANSEMENT BIOCOMPATIBLE*
 (71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
 (72) AMBROSIO, Archel, San Antonio, TX 78249, US
 JOHNSON, Royce, W., Universal City, TX 78148, US
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61M 35/00 → (51) **A45D 29/18**

A61M 36/00 → (51) **A61N 5/00**

A61M 36/00 → (51) **A61N 5/10**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 121 111 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08724711.0 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000824 22.01.2008
 (87) WO 2008/091602 2008/31 31.07.2008
 (88) 12.09.2008
 (30) 22.01.2007 US 881905 P
 (54) • *APPLIKATOREN FÜR MIKRONADELN*
 • *APPLICATORS FOR MICRONEEDLES ARRAYS*
 • *APPLICATEURS POUR MICRO-AIGUILLES*
 (71) Corium International, Inc., 235 Constitution Drive, Menlo Park CA 94025, US
 (72) TRAUTMAN, Joseph, C., Sunnyvale, CA 94087, US

WORSHAM, Robert, Wade, Cupertino, CA 95014, US
 BAYRAMOV, Danir, F., Sunnyvale, CA 94086, US
 BOWERS, Danny, Lee, Lake Odessa, MI 48849, US
 KLEMM, Steven, Richard, Grand Rapids, MI 49525, US
 SINGH, Parminder, Union City, CA 94587, US
 (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **A61M 37/00** (11) **2 121 112 A2***
A61M 5/00 **B65D 25/08**
 (25) En (26) En
 (21) 07761386.7 (22) 26.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/067556 26.04.2007
 (87) WO 2008/100321 2008/34 21.08.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 09.02.2007 US 673334
 (54) • *HOHLER INNENKOLBEN MIT SPRITZE-IN-SPRITZE MIT INTEGRALER DICHTUNG UND AUFREISSBARER MEMBRAN UND RELEVANTE SETS, SYSTEME UND VERFAHREN*
 • *SYRINGE-IN-SYRINGE HOLLOW PLUNGER WITH INTEGRAL SEAL AND RUP-TURABLE MEMBRANE AND RELATED METHODS*
 • *CYLINDRE/PISTON INTÉRIEUR CREUX DE SYSTÈME DE SERINGUE DANS SERINGUE COMPORTANT UN BOUCHON ET UNE MEMBRANE POUVANT ÊTRE PERFORÉE D'UN SEUL TENANT ET KITS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
 (71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200 South, South Jordan, Utah 84095, US
 (72) JESSOP, Neil, Sandy, UT 84092, US
 MCLEAN, Bruce, S., Sandy, UT 84094, US
 SHEETZ, Jared, Orem, UT 84058, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61M 37/00 → (51) **A61B 8/00**

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 121 113 A1***
A61M 39/22
 (25) En (26) En
 (21) 08724188.1 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050241 04.03.2008
 (87) WO 2008/111900 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 SE 0700622
 12.03.2007 US 894309 P
 (54) • *MEDIZINISCHES PRODUKT UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINES MEDIZINISCHEN SYSTEMS*
 • *A MEDICAL PRODUCT, AND A METHOD OF HANDLING A MEDICAL SYSTEM*
 • *PRODUIT MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION D'UN SYSTÈME MÉDICAL*
 (71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
 (72) TRYGGVASON, Ragnar, S-246 33 Löddeköpinge, SE
 FLANK, Peder, S-237 32 Bjärred, SE

(74) Bornegard, Annette, et al, Gambro IP Department, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/16**

(51) **A61M 39/14** (11) **2 121 114 A1***
A61M 39/26 **F16L 37/32**
 (25) En (26) En
 (21) 08725115.3 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001426 01.02.2008
 (87) WO 2008/094707 2008/32 07.08.2008
 (30) 01.02.2007 US 887751 P
 (54) • *VERBINDERBAUGRUPPE*
 • *CONNECTOR ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE CONNECTEUR*
 (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
 (72) DIODATI, Anthony, M., Mullica Hill, NJ 08062, US
 WERTH, Albert, A., Kewadin, MI 49648, US
 ZOELLNER, Clemens, E., Midland, MI 48642, US
 PAGLIARO, Anthony, P., Landsale, PA 19446, US
 CHASE, Jeffrey, D., Aurora, IL 60503, US
 (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **A61M 39/16** (11) **2 121 115 A1***
A61M 39/22 **A61M 39/10**
 (25) En (26) En
 (21) 08724200.4 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050253 07.03.2008
 (87) WO 2008/111903 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 SE 0700621
 12.03.2007 US 894323 P
 (54) • *MEDIZINISCHES PRODUKT UND VERFAHREN ZUR STERILISIERUNG EINES MEDIZINISCHEN PRODUKTS*
 • *A MEDICAL PRODUCT, AND A METHOD OF STERILIZING A MEDICAL PRODUCT*
 • *PRODUIT MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE STÉRILISATION D'UN PRODUIT MÉDICAL*

(71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
 (72) TRYGGVASON, Ragnar, S-246 33 Löddeköpinge, SE
 (74) Bornegard, Annette, et al, Gambro Lundia AB Patent Department, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

(51) **A61M 39/22** (11) **2 121 116 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08701222.5 (22) 03.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050040 03.01.2008
 (87) WO 2008/081027 2008/28 10.07.2008
 (30) 03.01.2007 FR 0700022
 (54) • *VERBINDER ZUR HERSTELLUNG EINER VENTILGESTEUERTEN FLÜSSIGKEITS-KOMMUNIKATION, VOR ALLEM FÜR DIE MEDIZIN*
 • *CONNECTOR FOR A ESTABLISHING A FLUID COMMUNICATION CONTROLLED BY A VALVE, ESSENTIALLY USED IN THE FIELD OF MEDICINE*

- *CONNECTEUR POUR ÉTABLIR UNE COMMUNICATION DE FLUIDE SOUS LE CONTRÔLE D'UNE VALVE, NOTAMMENT À USAGE DANS LE DOMAINE MÉDICAL*
- (71) VYGON, 5 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR
 (72) CARREZ, Jean-Luc, 95440 Ecouen, FR
 DALLE, Valéry, 60270 Gouvieux, FR
 GUYOMARC'H, Pierrick, 95120 Ermont, FR
 HUET, Jean-Max, 92110 Clichy, FR
 (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/10**

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/16**

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/14**

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 121 117 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07717380.5 (22) 23.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/060943 23.01.2007
 (87) WO 2008/085528 2008/29 17.07.2008
 (30) 12.01.2007 US 622538
 (54) • *EXPANDIERBARE SYSTEME ZUR MEDIZINISCHEN ELEKTRISCHEN STIMULATION*
 • *EXPANDABLE SYSTEMS FOR MEDICAL ELECTRICAL STIMULATION*
 • *SYSTÈMES EXPANSIBLES POUR STIMULATION ÉLECTRIQUE MÉDICALE*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) SKUBITZ, Sean, P., Forest Lake, MN 55025, US
 BOLEA, Stephen, L., Watertown, MN 55388, US
 KAPLAN, Paula, M., St. Paul, MN 55116, US
 MORRIS, Mary, M., Shoreview, MN 55125, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 121 118 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08728070.7 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/051695 22.01.2008
 (87) WO 2008/091886 2008/31 31.07.2008
 (30) 25.01.2007 US 627194
 (54) • *DEHNBARES ELEMENT ZUR FIXIERUNG VON VENENLEITUNGEN*
 • *EXPANDABLE MEMBER FOR VENOUS LEAD FIXATION*
 • *ÉLÉMENT EXTENSIBLE POUR FIXATION D'UNE DÉRIVATION VEINEUSE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
 (72) D'AQUANNI, Peter J., Murrieta, CA 92562, US
 JOHNSON, Eric T., Temecula, MN 92592, US
 TOCKMAN, Bruce A., Scandia, MN 55073, US
 SOLTIS, Brian D., St. Paul, MN 55117, US
 SMITH, Gayle A., Sun City, CA 92584, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 121 119 A1***
A61N 1/37
 (25) En (26) En
 (21) 08728643.1 (22) 31.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052574 31.01.2008
 (87) WO 2008/095059 2008/32 07.08.2008
 (30) 31.01.2007 US 669661 27.04.2007 US 741568
 (54) • *DESIGNS FÜR ELEKTRISCHE MEDIZINISCHE FÜHRUNGSELEMENTE MIT ENERGIEABLEITENDEM SHUNT*
 • *MEDICAL ELECTRICAL LEAD BODY DESIGNS INCORPORATING ENERGY DISSIPATING SHUNT*
 • *CONCEPTIONS DE CORPS DE FIL ÉLECTRIQUE À USAGE MÉDICAL INCORPORANT UN SHUNT DE DISSIPATION D'ÉNERGIE*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) WILLIAMS, Terrell M., Brooklyn Park, Minnesota 55444, US
 EBERT, Michael J., Fridley, Minnesota 55421, US
 HONECK, Jordon D., Maple Grove, Minnesota 55369, US
 RIES, Richard D., Stillwater, Minnesota 55082, US
 SOMMER, John L., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
 MEREGOTTE, Pedro A., Vadnais Heights, Minnesota 55127, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 121 120 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08729783.4 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053873 13.02.2008
 (87) WO 2008/101026 2008/34 21.08.2008
 (30) 15.02.2007 US 706702
 (54) • *FÜHRUNGSANKERKONSTRUKTION*
 • *LEAD ANCHORING ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE D'ANCRAGE DE FIL*
- (71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
 (72) LUBENOW, Timothy, Hinsdale, IL 60521, US
 CHINN, Kenny, Kinyen, Castaic, CA 91384, US
 GILLESPIE, Christopher, Ewan, Stevenson Ranch, CA 91381, US
 BARKER, John, M., Ventura, CA 93003, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61N 1/05 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61N 1/08** (11) **2 121 121 A1***
A61N 1/16 **A61N 1/37**
A61B 5/055
 (25) En (26) En
 (21) 08719543.4 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050769 03.03.2008
 (87) WO 2008/107838 2008/37 12.09.2008
 (30) 07.03.2007 EP 07103682
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG VON ENERGIE IN EINEM OBJEKT*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR APPLYING ENERGY WITHIN AN OBJECT*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UNE ÉNERGIE À L'INTÉRIEUR D'UN OBJET*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (72) DAVID, Bernd, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 WIRTZ, Daniel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 LIPS, Oliver, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 WEISS, Steffen, NL-5656AE Eindhoven, NL
 KRUEGER, Sascha, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 1/16 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/30 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61N 1/32** (11) **2 121 122 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08728815.5 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052786 01.02.2008
 (87) WO 2008/095164 2008/32 07.08.2008
 (88) 09.10.2008
 (30) 01.02.2007 US 898931 P
 (54) • *BIOFEEDBACK*
 • *BIOFEEDBACK*
 • *RÉTROACTION BIOLOGIQUE*
- (71) CANDELA CORPORATION, 530 Boston Post Road, Wayland, MA 01778, US
 (72) GUSTAVSSON, Morgan, Lars, Ake, Newton, MA 02459, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

- (51) **A61N 1/32** (11) **2 121 123 A1***
A61N 1/36
 (25) En (26) En
 (21) 07862119.0 (22) 19.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/024185 19.11.2007
 (87) WO 2008/066732 2008/23 05.06.2008
 (30) 22.11.2006 US 562436
 (54) • *MODULIERUNG DER NIERENFUNKTION DURCH STIMULIERUNG MIT ELEKTRISCHER ENERGIE*
 • *RENAL FUNCTION MODULATION VIA ELECTRICAL ENERGY STIMULATION*
 • *MODULATION DE LA FONCTION RÉNALE PAR STIMULATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
 (72) STAHMANN, Jeffrey E., Ramsey, MN 55303, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/32 → (51) **A61B 18/14**

A61N 1/32 → (51) **A61H 9/00**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 121 124 A1***
A61M 16/00 **A61M 21/00**
A61B 5/08 **A61B 5/113**
 (25) En (26) En
 (21) 06835642.7 (22) 15.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
NL 2006/000599 15.12.2006
(87) WO 2008/072948 2008/25 19.06.2008
(54) • *WIEDERBELEBUNGSVORRICHTUNG UND WIEDERBELEBUNGSVERFAHREN*
• *RESUSCITATION DEVICE AND METHOD FOR RESUSCITATION*
• *DISPOSITIF DE RÉANIMATION ET PROCÉDÉ DE RÉANIMATION*
(71) Nasophlex B.V., Lagedijk 60, 1544 BH Zaandijk, NL
(72) DE VOS, Gerrit Johannes, 4472 AD 's-Heerhendrikskinderen, NL
TOMORI, Zoltán, 04011 Kosice IV, SK
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A61N 1/36 → (51) **A61B 17/16**

A61N 1/36 → (51) **A61H 9/00**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/32**

A61N 1/36 → (51) **H01G 4/12**

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 121 125 A1***
H02H 5/04 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 07761199.4 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/067309 24.04.2007
(87) WO 2008/111986 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894135 P
(54) • *ELEKTRISCHES LEITUNGSDESIGN FÜR EIN MEDIZINPRODUKT ZUR VERHINDERUNG DER ÜBERTRAGUNG UNSICHERER STRÖME AN EINEN PATIENTEN*
• *MEDICAL DEVICE ELECTRICAL LEAD DESIGN FOR PREVENTING TRANSMITTANCE OF UNSAFE CURRENTS TO A PATIENT*
• *CONCEPTION DE FIL ÉLECTRIQUE POUR DISPOSITIF MÉDICAL DESTINÉ À EMPÊCHER LA TRANSMISSION DE COURANTS ÉLECTRIQUES DANGEREUX À UN PATIENT*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) STONE, Richard, T., Minneapolis, MN 55414, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61N 1/375** (11) **2 121 126 A1***
H01G 4/35
(25) En (26) En
(21) 07781708.8 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/066402 11.04.2007
(87) WO 2008/100319 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 675880
(54) • *FILTERNDE KONDENSATOR-DURCHFÜHRUNGSANORDNUNG*
• *FILTERING CAPACITOR FEEDTHROUGH ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE TRAVERSÉE À CONDENSATEUR DE FILTRAGE*

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) ZHAO, Jennifer J., Plymouth, Minnesota 55446, US
LITOW, Micah A., Minneapolis, Minnesota 55403, US
IYER, Rajesh V., Eden Prairie, Minnesota 55344, US
BELETE, Dawit Y., Woodbury, MN 55125, US
GOLDMAN, Simon E., St. Louis Park, MN 55416, US
KNOWLES, Shawn D., St. Francis, MN 55070, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/375** (11) **2 121 127 A1***
H01R 31/06

- (25) En (26) En
(21) 08729807.1 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053899 14.02.2008
(87) WO 2008/112380 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684126
(54) • *IMPLANTIERBARE NEUROSTIMULATORE-NADAPTER*
• *IMPLANTABLE NEUROSTIMULATOR ADAPTERS*
• *ADAPTATEURS DE NEUROSTIMULATEUR IMPLANTABLES*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) ALEXANDER, James, A., Shorewood, MN 55331, US
VAN VENROOIJ, Paulus, NL-6431EZ Hoensbroek, NL
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 2/00** (11) **2 121 128 A2***
A61N 2/02

- (25) De (26) De
(21) 07857170.0 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011480 31.12.2007
(87) WO 2008/083848 2008/29 17.07.2008
(88) 16.10.2008
(30) 09.01.2007 AT 452007
19.06.2007 AT 9492007
(54) • *VORRICHTUNG ZUM APPLIZIEREN VON GESPEICHERTEN FREQUENZINFORMATIONEN*
• *DEVICE FOR USING SAVED FREQUENCY INFORMATION*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION D'INFORMATIONS DE FRÉQUENCES MÉMORISÉES*
(71) Lingg, Gerhard, Klostergasse 11, 6900 Bregenz, AT
(72) Lingg, Gerhard, 6900 Bregenz, AT
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

A61N 2/02 → (51) **A61N 2/00**

(51) **A61N 5/00** (11) **2 121 129 A1***
A61M 36/00

- (25) En (26) En
(21) 08719963.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000338 12.03.2008
(87) WO 2008/111065 2008/38 18.09.2008

- (30) 12.03.2007 US 906204 P
(54) • *THULIUM ENTHALTENDES BRACHYTHERAPIE-SEED MIT NIEDRIGER DOSISRATE*
• *THULIUM-CONTAINING LOW DOSE RATE BRACHYTHERAPY SEED*
• *GRAIN DE CURIETHERAPIE À FAIBLE DOSE CONTENANT DU THULIUM*
(71) Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
(72) SHANI, Gad, 84965 Omer, IL
AYOUB, Amal, 84719 Be'er Sheva, IL
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **A61N 5/04** (11) **2 121 130 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07848429.2 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004660 06.12.2007
(87) WO 2008/068485 2008/24 12.06.2008
(88) 31.07.2008
(30) 08.12.2006 GB 0624584
(54) • *HAUTBEHANDLUNGSGERÄT UND VERFAHREN*
• *SKIN TREATMENT APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CUTANÉ*
(71) Medical Device Innovations Limited, Daresbury Innovation Centre Daresbury Science and Innovation Campus Halton, Cheshire WA4 4FS, GB
(72) HANCOCK, Christopher Paul, Bristol Avon BS5 8OZ, GB
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **2 121 131 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787822.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000372 20.03.2008
(87) WO 2008/135658 2008/46 13.11.2008
(88) 26.03.2009
(30) 21.03.2007 FR 0702068
(54) • *BESTRAHLUNGSGERÄT MIT MODULIERTER PHOTONENENERGIEBESTRAHLUNG*
• *IRRADIATION DEVICE USING A MODULATED PHOTONIC-ENERGY RADIATION*
• *DISPOSITIF D'IRRADIATION PAR RAYONNEMENT D'ÉNERGIE PHOTONIQUE MODULÉE*
(71) Breda, Jean-Pierre, 544, rue du Galibier 73490 La Ravoire, FR
Cordemans de Meulenaer, Eric Denis, Avenue Breughel 7/31 1970 Wezembeek, BE
(72) Breda, Jean-Pierre, 544, rue du Galibier 73490 La Ravoire, FR
Cordemans de Meulenaer, Eric Denis, Avenue Breughel 7/31 1970 Wezembeek, BE
(74) Jouvray, Marie-Andrée, Cabinet HECKE 10 Rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A61N 5/06 → (51) **A61B 18/20**

A61N 5/06 → (51) **G02F 1/15**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 121 132 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726710.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003217 11.03.2008
 (87) WO 2008/112223 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 716758
 (54) • STRAHLUNGSKATHETER MIT MEHR-SCHICHTIGEM BALLON
 • RADIATION CATHETER WITH MULTI-LAYERED BALLOON
 • CATHÉTER DE RAYONNEMENT AVEC BALLONNET MULTICOUCHE
 (71) Senorx, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US
 (72) QUICK, Richard, L., Mission Viejo, CA 92692, US
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 121 133 A1***
A61M 36/00 **A61L 29/14**
A61L 29/08 **A61M 25/10**
 (25) En (26) En
 (21) 08726805.8 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003364 14.03.2008
 (87) WO 2008/115399 2008/39 25.09.2008
 (30) 15.03.2007 US 724578
 (54) • WEICHKÖRPERKATHETER MIT LUMEN MIT GERINGER REIBUNG
 • SOFT BODY CATHETER WITH LOW FRICTION LUMEN
 • CATHÉTER À CORPS MOU AYANT UNE LUMIÈRE À FAIBLE FROTTEMENT
 (71) Senorx, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US
 (72) JONES, Michael, L., San Clemente, CA 92673, US
 LOUW, Frank, R., Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 121 134 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07865833.3 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/087993 18.12.2007
 (87) WO 2008/077073 2008/26 26.06.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 19.12.2006 US 870670 P
 (54) • ASYMMETRISCHE STRAHLUNGSDOSIERUNGSGERÄTE UND VERFAHREN FÜR BRACHYTHERAPIE
 • ASYMMETRIC RADIATION DOSING DEVICES AND METHODS FOR BRACHYTHERAPY
 • DISPOSITIFS DE DOSAGE DE RADIATION ASYMÉTRIQUE ET PROCÉDÉS DE BRACHYTHERAPIE
 (71) Cytoc Corporation, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01765, US
 (72) ALLAN, Donna, Bedford, NH 03110, US
 AMANTE, Greg, Holliston, MA 01746, US
 ANAV, Risa, San Jose, CA 95132, US
 BENSON, Maria, West Boylston, MA 01583, US
 CROCKER, Michael, Half Moon Bay, CA 94019, US
 EDMUNDSON, Gregory K., Rough & Ready, CA 95975, US
 HO, Friedrich, Mountain View, CA 94043, US
 KOTMEL, Robert, Burlingame, California 94010, US
 MAGNUSON, Glenn, Littleton, MA 1460, US
 MARTIN, Gregory T., Somerville, MA, US
 OCAMPO, Walter, Marlborough, MA 01752, US
 PATEL, Mukund, San Jose, CA 95118, US
 PAYNE, Mark, Palo Alto, CA 94306, US

SAMPSON, Russel M., Palo Alto, CA 94306, US
 SCHENCK, Jessica, Shrewsbury, MA 01545, US
 STUBBS, James, Palo Alto, CA 94306, US
 ZILVERSMIT, Moshe, Mountain View, CA 94043, US
 (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61N 5/10** (11) **2 121 135 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719594.7 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050828 06.03.2008
 (87) WO 2008/114159 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 US 895488 P
 (54) • BEHANDLUNGSOPTIMIERUNG
 • TREATMENT OPTIMIZATION
 • OPTIMISATION DE TRAITEMENT
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MOREAU, Michel, Verona, Wisconsin 53593, US
 (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 7/02** (11) **2 121 136 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08762136.3 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050290 20.02.2008
 (87) WO 2008/113940 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.02.2007 FR 0701235
 (54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER WELLENFOKALISIERUNG DURCH EIN ABERRATIONSEINSATZELEMENT
 • METHOD FOR OPTIMISING WAVE FOCALISATION THROUGH AN ABERRATION INSERTION MEMBER
 • PROCEDE D'OPTIMISATION DE LA FOCALISATION D'ONDES AU TRAVERS D'UN ELEMENT INTRODUCTEUR D'ABERRATIONS
 (71) SuperSonic Imagine, Les Jardins de la Duranne - Bât. E 510, rue René Descartes, 13857 Aix-en-Provence Cedex, FR
 Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) PERNOT, Mathieu, 75004 Paris, FR
 FINK, Mathias, 92190 Meudon, FR
 TANTER, Mickaël, 92220 Bagneux, FR
 MONTALDO, Gabriel, 75009 Paris, FR
 AUBRY, Jean-François, 92340 Bourg La Reine, FR
 SINKUS, Ralph, 75018 Paris, FR
 (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

A61P 1/00 → (51) **A23L 1/30**
A61P 1/00 → (51) **A61K 31/165**
A61P 1/00 → (51) **C07D 471/08**
A61P 1/04 → (51) **A61K 31/559**
A61P 1/06 → (51) **A61K 31/05**
A61P 1/14 → (51) **C07D 471/04**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/121**
A61P 1/16 → (51) **A61K 31/35**
A61P 3/00 → (51) **A61K 31/165**
A61P 3/00 → (51) **A61K 31/351**
A61P 3/00 → (51) **C07D 231/12**
A61P 3/00 → (51) **C07D 401/06**
A61P 3/00 → (51) **C07D 413/12**
A61P 3/00 → (51) **C07D 495/04**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/165**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/397**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/4155**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/52**
A61P 3/04 → (51) **A61K 36/27**
A61P 3/04 → (51) **A61K 38/17**
A61P 3/04 → (51) **A61K 38/46**
A61P 3/04 → (51) **C07C 317/44**
A61P 3/04 → (51) **C07D 401/04**
A61P 3/04 → (51) **C07D 495/04**
A61P 3/06 → (51) **A61K 9/20**
A61P 3/06 → (51) **A61K 31/415**
A61P 3/06 → (51) **A61K 31/52**
A61P 3/06 → (51) **A61K 39/395**
A61P 3/06 → (51) **C07D 207/34**
A61P 3/08 → (51) **A61K 31/10**
A61P 3/10 → (51) **A61K 31/10**
A61P 3/10 → (51) **A61K 31/52**
A61P 3/10 → (51) **A61K 36/48**
A61P 3/10 → (51) **A61K 38/17**
A61P 3/10 → (51) **C07D 209/04**
A61P 3/10 → (51) **C07D 233/90**
A61P 3/10 → (51) **C07D 235/18**
A61P 3/10 → (51) **C07D 401/14**
A61P 3/10 → (51) **C07D 403/14**
A61P 3/10 → (51) **C07D 417/10**
A61P 5/08 → (51) **C07K 16/28**
A61P 5/44 → (51) **C07J 31/00**
A61P 7/00 → (51) **A61K 38/10**
A61P 7/02 → (51) **A61K 38/55**
A61P 7/02 → (51) **A61K 45/06**

A61P 7/02 → (51) C07D 495/04	(86) GB 2007/004817 17.12.2007	A61P 25/00 → (51) A61K 38/17
A61P 7/04 → (51) A61K 38/07	(87) WO 2008/075005 2008/26 26.06.2008	A61P 25/00 → (51) A61K 38/18
A61P 7/06 → (51) A61K 39/395	(30) 19.12.2006 US 870638 P	A61P 25/00 → (51) C07D 209/30
A61P 9/00 → (51) A23L 1/30	(54) • CHINUCLIDINOL-DERIVATE ALS MUSCARINREZEPTOR-ANTAGONISTEN	A61P 25/00 → (51) C07D 209/40
A61P 9/00 → (51) A61K 31/165	• QUINUCLIDINOL DERIVATIVES AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS	A61P 25/00 → (51) C07D 209/54
A61P 9/00 → (51) A61K 31/22	• DÉRIVÉS QUINUCLIDINOL UTILISÉS EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE	A61P 25/00 → (51) C07D 213/73
A61P 9/00 → (51) A61K 31/52	(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE	A61P 25/00 → (51) C07D 235/02
A61P 9/00 → (51) C07D 401/02	(72) FORD, Rhonan, Leicestershire LE11 5RH, GB	A61P 25/00 → (51) C07D 239/48
A61P 9/00 → (51) C07D 405/04	METE, Antonio, Leicestershire LE11 5RH, GB	A61P 25/00 → (51) C07D 241/04
A61P 9/00 → (51) C07D 471/08	MILLICHIP, Ian, Leicestershire LE11 5RH, GB	A61P 25/00 → (51) C07D 263/28
A61P 9/00 → (51) C07K 16/00	TEOBALD, Barry, Leicestershire LE11 5RH, GB	A61P 25/00 → (51) C07D 401/04
A61P 9/02 → (51) C07D 405/04	A61P 13/00 → (51) A61K 31/216	A61P 25/00 → (51) C07D 401/14
A61P 9/04 → (51) A61K 31/52	A61P 13/10 → (51) A61K 31/216	A61P 25/00 → (51) C07D 413/12
A61P 9/06 → (51) A61K 31/52	A61P 13/12 → (51) A61K 31/455	A61P 25/00 → (51) C07D 451/06
A61P 9/06 → (51) A61K 31/70	A61P 15/00 → (51) C07C 205/56	A61P 25/00 → (51) C07D 471/10
A61P 9/08 → (51) C07D 213/56	A61P 15/02 → (51) C07D 401/04	A61P 25/00 → (51) C07D 495/04
A61P 9/10 → (51) A61K 31/353	A61P 15/08 → (51) A61K 31/52	A61P 25/04 → (51) A61P 25/08
A61P 9/10 → (51) A61K 31/455	A61P 15/18 → (51) C07D 401/04	A61P 25/06 → (51) A61K 9/12
A61P 9/10 → (51) A61K 31/52	A61P 17/00 → (51) A61K 31/05	A61P 25/06 → (51) A61K 31/135
A61P 9/10 → (51) A61K 45/06	A61P 17/00 → (51) A61K 31/505	(51) A61P 25/08 (11) 2 121 138 A1*
A61P 9/12 → (51) A61K 31/00	A61P 17/00 → (51) A61K 31/65	A61P 25/04 A61P 25/28
A61P 9/12 → (51) C07D 403/10	A61P 17/00 → (51) C07C 51/09	A61P 25/18 A61K 31/55
A61P 11/00 → (51) A61K 31/10	A61P 17/00 → (51) C07C 211/30	A61K 45/06
A61P 11/00 → (51) A61K 31/557	A61P 17/02 → (51) A61K 8/49	(25) En (26) En
A61P 11/00 → (51) C07D 207/08	A61P 17/02 → (51) A61K 31/795	(21) 08705172.8 (22) 14.01.2008
A61P 11/00 → (51) C07D 471/04	A61P 17/02 → (51) A61L 26/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 11/00 → (51) C07D 471/08	A61P 17/06 → (51) A61K 31/505	BA RS
A61P 11/00 → (51) C07D 473/18	A61P 17/06 → (51) A61K 31/65	(86) PT 2008/000002 14.01.2008
A61P 11/02 → (51) A61K 45/06	A61P 17/06 → (51) C07K 5/037	(87) WO 2008/088233 2008/30 24.07.2008
A61P 11/06 → (51) A61K 31/438	A61P 17/10 → (51) A61K 31/221	(30) 15.01.2007 GB 0700773
A61P 11/06 → (51) A61K 31/439	A61P 17/10 → (51) A61K 31/65	(54) • THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN VON ESLICARBAZEPIN
A61P 11/06 → (51) A61K 31/557	A61P 17/14 → (51) A61K 31/4525	• THERAPEUTICAL USES OF ESLICARBAZEPINE
A61P 11/08 → (51) A61K 31/438	A61P 19/00 → (51) C07K 16/18	• UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES DE L'ESLICARBAZÉPINE
A61P 11/08 → (51) A61K 31/439	A61P 19/02 → (51) A61K 31/165	(71) BIAL - Portela & Ca., S.A., À Av. da Siderurgia Nacional 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
(51) A61P 11/12 (11) 2 121 137 A1*	A61P 19/02 → (51) A61K 39/395	(72) SOARES DA SILVA, Patrício Manuel Vieira Araújo, P-4150 Porto, PT
A61K 31/439 C07D 205/04	A61P 19/08 → (51) A61K 31/165	(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB
C07D 409/06 C07D 453/02	A61P 19/10 → (51) A61K 31/165	
C07D 295/037	A61P 19/10 → (51) A61K 38/18	
(25) En (26) En	A61P 19/10 → (51) A61K 31/4415	
(21) 07848557.0 (22) 17.12.2007	A61P 19/10 → (51) A61K 38/18	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 25/00 → (51) A61K 31/135	
AL BA HR MK RS	A61P 25/00 → (51) A61K 31/439	

A61P 25/18 → (51) C07D 209/54	A61P 31/12 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) A61K 31/445
A61P 25/18 → (51) C07D 235/02	A61P 31/12 → (51) C07D 487/04	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4745
A61P 25/18 → (51) C07D 237/20	A61P 31/12 → (51) C07H 21/02	A61P 35/00 → (51) A61K 38/18
A61P 25/18 → (51) C07D 471/10	A61P 31/14 → (51) A61K 31/121	A61P 35/00 → (51) A61K 38/40
A61P 25/20 → (51) A61K 31/496	A61P 31/14 → (51) A61K 31/795	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395
A61P 25/22 → (51) A61K 38/00	A61P 31/14 → (51) C07D 513/04	A61P 35/00 → (51) A61K 45/06
A61P 25/22 → (51) C07D 401/04	A61P 31/16 → (51) A23C 9/12	A61P 35/00 → (51) A61K 47/48
A61P 25/24 → (51) A61K 31/135	A61P 31/16 → (51) A61K 31/795	A61P 35/00 → (51) A61K 49/18
A61P 25/24 → (51) C07D 401/04	A61P 31/16 → (51) A61K 39/145	A61P 35/00 → (51) C07C 219/08
A61P 25/28 → (51) A61K 31/353	A61P 31/16 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) C07C 311/48
A61P 25/28 → (51) A61K 31/445	A61P 31/18 → (51) A61K 39/00	A61P 35/00 → (51) C07D 213/73
A61P 25/28 → (51) A61K 38/18	A61P 31/18 → (51) C07D 249/18	A61P 35/00 → (51) C07D 213/79
A61P 25/28 → (51) A61P 25/08	A61P 31/18 → (51) C07D 451/02	A61P 35/00 → (51) C07D 231/56
A61P 25/28 → (51) C07D 209/54	A61P 31/18 → (51) C07K 16/42	A61P 35/00 → (51) C07D 235/14
A61P 25/28 → (51) C07D 235/02	A61P 31/22 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) C07D 239/47
A61P 25/28 → (51) C07D 471/10	(51) A61P 35/00 (11) 2 121 139 A1*	A61P 35/00 → (51) C07D 239/48
A61P 25/28 → (51) C07D 491/10	A61K 9/48 A61K 31/166	A61P 35/00 → (51) C07D 241/04
A61P 25/28 → (51) C07K 16/18	A61K 47/10 A61K 47/12	A61P 35/00 → (51) C07D 257/04
A61P 25/28 → (51) G01N 33/573	A61K 47/18 A61K 47/26	A61P 35/00 → (51) C07D 311/36
A61P 27/00 → (51) A61K 31/445	(25) En (26) En	A61P 35/00 → (51) C07D 403/14
A61P 27/06 → (51) A61K 31/395	(21) 08727771.1 (22) 16.01.2008	A61P 35/00 → (51) C07D 405/04
A61P 27/06 → (51) C07D 213/30	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
A61P 27/06 → (51) C07D 409/06	(54) • FORMULIERUNGEN ZUR KREBSBEHAND- LUNG	A61P 35/00 → (51) C07D 471/14
A61P 27/16 → (51) A61K 31/145	• FORMULATIONS FOR CANCER TREAT- MENT	A61P 35/00 → (51) C07D 473/18
A61P 29/00 → (51) A61K 31/22	• PRÉPARATIONS POUR LE TRAITEMENT DU CANCER	A61P 35/00 → (51) C07D 491/04
A61P 29/00 → (51) A61K 31/496	(71) Bipar Sciences, Inc., 1000 Marina Boulevard, Suite 550, Brisbane, CA 94005, US	A61P 35/00 → (51) C07D 495/14
A61P 29/00 → (51) C07C 281/18	(72) OSSOVSKAYA, Valeria, San Francisco, CA 94105, US	A61P 35/00 → (51) C07D 519/04
A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	LI, Lingyun, Foster City, CA 94404, US	A61P 35/00 → (51) C07F 9/54
A61P 29/00 → (51) C07D 473/18	SHERMAN, Barry, Hillsborough, CA 94010, US	A61P 35/00 → (51) C07H 21/02
A61P 29/00 → (51) C07K 5/037	(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB	A61P 35/00 → (51) C07H 23/00
A61P 29/00 → (51) C12N 15/11	A61P 35/00 → (51) A61K 31/00	A61P 35/00 → (51) C07K 14/00
A61P 31/00 → (51) C07D 493/04	A61P 35/00 → (51) A61K 31/121	A61P 35/00 → (51) C12N 15/11
A61P 31/02 → (51) C07D 205/12	A61P 35/00 → (51) A61K 31/165	A61P 35/02 → (51) A61K 47/48
A61P 31/04 → (51) A61K 31/05	A61P 35/00 → (51) A61K 31/192	A61P 35/04 → (51) A61K 47/48
A61P 31/04 → (51) A61K 31/145	A61P 35/00 → (51) A61K 31/221	A61P 37/00 → (51) A61K 31/165
A61P 31/04 → (51) A61K 31/545	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4045	A61P 37/00 → (51) A61K 31/201
A61P 31/04 → (51) C07H 15/232	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4162	A61P 37/00 → (51) A61K 31/22
A61P 31/10 → (51) C07C 211/30	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4375	A61P 37/00 → (51) A61K 38/40
A61P 31/12 → (51) A61K 31/35	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4406	A61P 37/00 → (51) C07K 5/037

A61P 37/02	→ (51)	A23C 9/12
A61P 37/02	→ (51)	A61K 31/201
A61P 37/04	→ (51)	C07K 14/415
A61P 37/06	→ (51)	A61K 31/201
A61P 37/06	→ (51)	A61K 35/44
A61P 37/08	→ (51)	A61K 31/201
A61P 37/08	→ (51)	A61K 31/4545
A61P 37/08	→ (51)	A61K 39/36
A61P 37/08	→ (51)	A61K 47/48
A61P 37/08	→ (51)	C07K 16/28
A61P 37/08	→ (51)	C07K 16/42
A61P 39/06	→ (51)	A61K 31/445
A61P 41/00	→ (51)	A61K 38/05
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/65
A61P 43/00	→ (51)	A61K 35/34
A61P 43/00	→ (51)	A61K 38/47
A61P 43/00	→ (51)	A61K 48/00
A61P 43/00	→ (51)	C07H 15/04
A61Q 1/02	→ (51)	C09B 63/00
A61Q 1/04	→ (51)	A61K 8/31
A61Q 5/00	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/49
(51) A61Q 5/06	(11) 2 121 140 A1*	
A61K 8/81	A61K 8/894	
A61K 8/898	A61K 8/73	
(25) En	(26) En	
(21) 07855121.5	(22) 13.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/087356	13.12.2007	
(87) WO 2008/074003	2008/25 19.06.2008	
(30) 13.12.2006	US 869856 P	
(54) • HAARSTYLING-ZUSAMMENSETZUNG • HAIR STYLING COMPOSITION • COMPOSITION COIFFANTE		
(71) Alberto-Culver Company, 2525 Armitage Avenue, Melrose Park, Illinois 60160, US		
(72) VERBOOM, Gilles, St. Charles, IL 60174, US		
(74) Riepe, Hans-Gerd, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE		
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/60
A61Q 9/04	→ (51)	A61K 8/25
A61Q 9/04	→ (51)	A61K 8/31
A61Q 9/04	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 6/08
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 8/19

A61Q 17/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 17/00	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 17/00	→ (51)	C07D 213/54
(51) A61Q 17/04	(11) 2 121 141 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08717244.1	(22) 29.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/052463	29.02.2008	
(87) WO 2008/110465	2008/38 18.09.2008	
(30) 09.03.2007	EP 07103820	
(54) • COUMESTAN-ÄHNLICHE ANTIOXIDANTIEN UND UV-ABSORBER • COUMESTAN-LIKE ANTIOXIDANTS AND UV ABSORBANTS • ANTIOXYDANTS DE TYPE PHYTOESTROGENE ET ABSORBANTS D'UV		
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72) WAGNER, Barbara, 79539 Lörrach, DE		
MONGIAT, Sébastien, F-68510 Sierentz, FR		
HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-wyhlen, DE		
BASCHONG, Werner, CH-4056 Basel, CH		
BUTHE, Andreas, 79639 Grenzach-wyhlen, DE		
ÖHRLEIN, Reinhold, 79618 Rheinfelden-herten, DE		
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/04
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/26
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/41
(51) A61Q 19/00	(11) 2 121 142 A1*	
A61Q 19/08	A61K 38/18	
C07K 14/51		
(25) En	(26) En	
(21) 08707263.3	(22) 24.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000552	24.01.2008	
(87) WO 2008/089987	2008/31 31.07.2008	
(30) 25.01.2007	EP 07001658	
(54) • VERWENDUNG VON GDF-5 ZUR VERBESSERUNG ODER AUFRECHTERHALTUNG DES AUSSEHENS DER HAUT • USE OF GDF-5 FOR THE IMPROVEMENT OR MAINTENANCE OF DERMAL APPEARANCE • UTILISATION DE GDF-R POUR L'AMÉLIORATION OU L'ENTRETIEN DE L'ASPECT DERMIQUE		
(71) Biopharm Gesellschaft Zur Biotechnologischen Entwicklung Von Pharmaka mbH, Czernyring 22, 69115 Heidelberg, DE		
(72) POHL, Jens, 76707 Hambrücken, DE		
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE		
(51) A61Q 19/00	(11) 2 121 143 A2*	
A61K 8/26	A61K 8/36	
A61K 8/891	A61K 8/37	
A61K 8/34	A61K 8/39	
(25) En	(26) En	
(21) 08708978.5	(22) 14.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/051778	14.02.2008	

(87) WO 2008/101852	2008/35 28.08.2008	
(88) 11.12.2008		
(30) 23.02.2007	US 678290	
(54) • GERUCHSREDUZIERUNG FÜR KOSMETIKPRODUKTE • MALODOR REDUCTION OF COSMETIC PRODUCTS • RÉDUCTION DES MAUVAISES ODEURS DE PRODUITS COSMÉTIQUES		
(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB		
(84) CY GB IE MT		
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SK TR SI		
(72) YANG, Lin, Trumbull, Connecticut 06611, US		
SHAFER, Georgia, Trumbull, Connecticut 06611, US		
LIPS, Alexander, Bebington, Wirral, Merseyside, CH63 3JW, GB		
(74) Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB		
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 19/08	→ (51)	A61Q 19/00
(51) A62B 7/00	(11) 2 121 144 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08726682.1	(22) 07.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/003186	07.03.2008	
(87) WO 2008/112211	2008/38 18.09.2008	
(30) 08.03.2007	US 905791 P	
(54) • ANTIFOULING-VORRICHTUNG FÜR EINEN NACHBEHANDLUNGSINJEKTOR • AFTERTREATMENT INJECTOR ANTI-FOULING DEVICE • DISPOSITIF ANTI-ENCRASSEMENT D'INJECTEUR POST-TRAITEMENT		
(71) MACK TRUCKS, INC., 2402 Lehigh Parkway South P.O. Box 1907, Allentown, PA 18105-1907, US		
(72) GAUDIN, Bruno, F-38460 Chozeau, FR		
MEIER, Philip, Williamsport, MD 21795, US		
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE		
A62C 2/24	→ (51)	F24F 13/14
A62D 1/00	→ (51)	C11D 1/90
(51) A63B 22/06	(11) 2 121 145 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08726643.3	(22) 10.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/003144	10.03.2008	
(87) WO 2008/112188	2008/38 18.09.2008	
(30) 10.03.2007	US 905969 P	
(54) • ÜBUNGSGERÄT • EXERCISE DEVICE • DISPOSITIF D'EXERCICE		
(71) Istep Global, LLC, 1042 N. El Camino Real Suite B-428, Encinitas, CA 92024, US		
(72) COLE, John, Encinitas, CA 92024, US		

PRATSON, David, C., Bonsall, CA 92003, US
PRATSON, David C., Bonsall, California
92003, US
Mnich, Alex, Oceanside, California 92056, US
LE, tien, Oceanside, California 92054, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.
L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A63B 37/00** (11) **2 121 146 A1***
A63B 45/02

(25) En (26) En
(21) 07736711.8 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000207 21.03.2007
(87) WO 2008/114293 2008/39 25.09.2008
(54) • **FARBIGE BOULE-KUGEL**
• **COLOURED PLAYING BOWL**
• **BOULE À JOUER COLOREE**
(71) Data F. S.R.L., Via Sestriere 14, 10060
Pinasca (TO), IT
(72) DATA, Giancarlo, I-10060 Pinasca (TO), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

A63B 45/02 → (51) **A63B 37/00**

A63B 53/14 → (51) **B25G 1/01**

(51) **A63B 63/00** (11) **2 121 147 A1***
F16G 11/00

(25) En (26) En
(21) 07848724.6 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050764 17.12.2007
(87) WO 2008/075100 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 GB 0625168
(54) • **FIXIEREINRICHTUNG**
• **FIXING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ATTACHE**
(71) Nicholson, Matthew Rigden, The Grange
Cote Lane, Thurgoland Sheffield Yorkshire
S5 9FZ, GB
Beaumont, Robert Thomas, 15 High Greave
Court, Ecclesfield Sheffield Yorkshire S5 9FZ,
GB
(72) Nicholson, Matthew Rigden, Thurgoland
Sheffield Yorkshire S5 9FZ, GB
Beaumont, Robert Thomas, Ecclesfield
Sheffield Yorkshire S5 9FZ, GB
(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A63C 1/32** (11) **2 121 148 A1***
A63C 5/04 **A63C 5/044**

(25) De (26) De
(21) 08715828.3 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001230 18.02.2008
(87) WO 2008/098795 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007008365

(54) • **WINTERSPORTGERÄT MIT KUFEN**
• **WINTER SPORTS GEAR COMPRISING**
RUNNERS
• **ÉQUIPEMENT DE SPORT D'HIVER À**
PATINS

(71) Onyx-Systems Patentmanagement Gmbh,
Hans-Kohler-Strasse 24, 78054 Villingen-
Schwenningen, DE
(72) WÜRTHNER, Holger, 78054 Villingen-
Schwenningen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnugn & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

A63C 5/04 → (51) **A63C 1/32**

A63C 5/044 → (51) **A63C 1/32**

(51) **A63C 5/07** (11) **2 121 149 A1***

(25) De (26) De
(21) 08706399.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000102 12.03.2008
(87) WO 2008/110028 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 CH 409072007
27.12.2007 CH 20112007

(54) • **SCHNEGLEITBRETT MIT ZUGKRAFTUE-**
BERTRAGUNGSVORRICHTUNG
• **SNOW-SKI BOARD WITH A TENSILE**
FORCE TRANSFER DEVICE
• **PLANCHE POUR GLISSER SUR LA NEIGE**
COMPRENANT UN DISPOSITIF DE
TRANSFERT DE FORCE DE TRACTION

(71) Sepp Bürcher Sport AG, Aletschpromenade
112, 3987 Riederalp, CH

(72) BÜRCHER, Sepp, CH-3987 Riederalp, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5
Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **A63C 5/12** (11) **2 121 150 A1***
B27N 3/00 **D03D 15/00**

(25) De (26) De
(21) 08707627.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000982 08.02.2008
(87) WO 2008/095725 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 AT 2142007

(54) • **FASERVERBUNDWERKSTOFF UND GLEIT-**
BRETTKERN AUS EINEM FASERVER-
BUNDWERKSTOFF AUF BASIS VON
HOLZFASERMATTEN, INSBESONDERE
FÜR SKIS ODER SNOWBOARDS
• **FIBER COMPOSITE MATERIAL AND SLID-**
ING BOARD CORE MADE OF A FIBER
COMPOSITE MATERIAL BASED ON WOOD
FIBER MATS, PARTICULARLY FOR SKIS
OR SNOWBOARDS

• **MATÉRIAU COMPOSITE EN FIBRES ET**
NOYAU DE PLANCHE DE GLISSE
CONSTITUÉ D'UN MATÉRIAU COMPOSITE
EN FIBRES À BASE DE MAT DE FIBRES DE
BOIS, EN PARTICULIER POUR DES SKIS
OU DES PLANCHES À NEIGE

(71) Theurl Leimholzbau GmbH, Thal-Wilfern 35,
9911 Assling, AT

(72) THEURL, Michael, A-9900 Lienz, AT

(74) OBERLOJER, Michael, A-9900 Amlach 153,
AT
MÜLLER, Rudolf, A-9900 Leisach, AT

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
walts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58,
80636 München, DE

A63C 9/00 → (51) **A43C 11/14**

(51) **A63C 9/08** (11) **2 121 151 A1***
G01C 9/00 **H01H 35/02**

(25) De (26) De
(21) 08700519.5 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000014 11.01.2008
(87) WO 2008/083511 2008/29 17.07.2008

(30) 11.01.2007 PCT/CH2007/000011

(54) • **VORRICHTUNG ALS STEIGHILFE**
• **DEVICE USED AS A CLIMBING AID**
• **DISPOSITIF SERVANT DE CALE DE MON-**
TÉE

(71) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse,
3713 Reichenbach im Kandertal, CH

(72) SCHLEGEL, Andreas, CH-8135 Langnau am
Albis, CH

(74) WEILENMANN, Urs, CH-8004 Zürich, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5
Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **A63C 13/00** (11) **2 121 152 A1***

(25) En (26) En
(21) 07862908.6 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/025586 13.12.2007
(87) WO 2008/076349 2008/26 26.06.2008
(30) 13.12.2006 US 639394

(54) • **SCHNEESCHUHFUSSBETT-SCHWENKSYS-**
TEM
• **SNOWSHOE FOOTBED PIVOT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PIVOTEMENT D'ASSISE**
PLANTAIRE POUR RAQUETTE À NEIGE

(71) K2 Snowshoes, Inc., 5818 El Camino Real,
Carlsbad, CA 92008, US

(72) MATTHEWS, Gregory Vinton, San Francisco,
CA 94107, US

(74) MAHONEY, Frances E., Barre, VT 05641, US

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A63C 13/00** (11) **2 121 153 A2***
A43C 15/09

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761796.5 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000080 23.01.2008
(87) WO 2008/113899 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 25.01.2007 FR 0700525

(54) • **SCHNEESCHUH MIT KLETTERKEIL**
• **SNOWSHOE WITH CLIMBING WEDGE**
• **RAQUETTE A NEIGE AVEC CALE DE**
MONTEE

(71) TSL Sport Equipment, Za La Verrerie, 74290
Alex, FR

(72) GALLAY, Philippe, F-74220 La Clusaz, FR

(74) MALLINJOU, Julie, F-74940 Annecy le
Vieux, FR

(74) Gasquet, Denis, Cabinet GASQUET Park-
Nord 24C "Les Pleiades", 74370 Metz-Tessy,
FR

A63C 19/00 → (51) **E02B 3/12**

(51) **A63F 13/12** (11) **2 121 154 A1***

(25) En (26) En
(21) 07824689.9 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/004485 23.11.2007
(87) WO 2008/068460 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 GB 0624297

(54) • **SIMULATIONSTECHNIKEN IN EINEM**
VERTEILTEN COMPUTERSYSTEM FÜR
SPIELE MIT MEHREREN SPIELERN
• **SIMULATION TECHNIQUES IN A DIS-**
TRIBUTED COMPUTER SYSTEM FOR
MULTIPLAYER GAMES

- *TECHNIQUES DE SIMULATION DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE DISTRIBUÉ POUR PLUSIEURS JOUEURS*
- (71) ITI Scotland Limited, 5th Floor, 191 West George Street, Glasgow G2 2LB, GB
 (72) RICHARDS, Andrew, Edinburgh EH1 3HP, GB
 (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A63H 3/28** (11) **2 121 155 A1***
A63H 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 08712604.1 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2008/050078 11.02.2008
 (87) WO 2008/100141 2008/34 21.08.2008
 (30) 12.02.2007 NL 1033379 31.10.2007 NL 2000973
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER EXTERNEN VORRICHTUNG ÜBER DEN USB-PORT EINES PERSONALCOMPUTERS*
 • *METHOD FOR CONTROLLING AN EXTERNAL DEVICE VIA THE USB-PORT OF A PERSONAL COMPUTER*
 • *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF EXTERNE PAR L'INTERMÉDIAIRE DU PORT USB D'UN ORDINATEUR PERSONNEL*
 (71) IM Smiling B.V., Herenweg 77, 3648 CW Wilnis, NL
 Streefkerk, Steven Jacob Arie, Herenweg 77, 3648 CB Wilnis, NL
 (72) STREEFKERK, Steven, Jacob, Arie, NL-3648 CB Wilnis, NL
 (74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

A63H 13/00 → (51) **A63H 3/28**

(51) **A63H 13/15** (11) **2 121 156 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08732081.8 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056777 13.03.2008
 (87) WO 2008/112847 2008/38 18.09.2008
 (30) 15.03.2007 US 686803
 (54) • *LINE RIDER*
 • *LINE RIDER*
 • *PILOTE DE LIGNES*
 (71) Inxile Entertainment, Inc., 2727 Newport Blvd. Suite 100, Newport Beach, CA 92663, US
 (72) CADEZ, Bostjan, 1000 Ljubljana, SI
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 1/26 → (51) **C07C 31/20**

(51) **B01D 15/20** (11) **2 121 157 A1***
G01N 30/56

- (25) En (26) En
 (21) 08716265.7 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001748 05.03.2008
 (87) WO 2008/110291 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 GB 0704603
 (54) • *PACKUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR CHROMATOGRAPHIESÄULEN*
 • *PACKING SYSTEM AND METHOD FOR CHROMATOGRAPHY COLUMNS*

- *SYSTÈME DE GARNISSAGE ET PROCÉDÉ POUR LE GARNISSAGE DE COLONNES DE CHROMATOGRAPHIE*
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
 (72) GEBAUER, Klaus, S-751 84 Uppsala, SE
 (74) Stabvom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(51) **B01D 15/38** (11) **2 121 158 A2***
B01J 20/281 **B01J 20/29**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787785.8 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000327 13.03.2008
 (87) WO 2008/132340 2008/45 06.11.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 14.03.2007 FR 0701846
 (54) • *CHIRALSELEKTOREN ZUR ABTRENnung VON ENANTIOMEREN VON EINER VERBINDUNG*
 • *CHIRAL SELECTORS FOR SEPARATING ENANTIOMERS OF A COMPOUND*
 • *SÉLECTEURS CHIRAUX POUR LA SÉPARATION D'ÉNANTIOMÈRES D'UN COMPOSÉ*
 (71) Université Joseph Fourier (Grenoble 1), Domaine Universitaire St Martin d'Hères 38340 Grenoble, FR
 (72) PEYRIN, Eric, F-38120 Saint-Egrève, FR
 DECOUT, Jean-Luc, F-38410 Vaulnaveys le Haut, FR
 RAVELET, Corinne, F-38190 Lancey, FR
 BAUSSANNE, Isabelle, Henriette, F-38250 Lans en Vercors, FR
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B01D 21/00** (11) **2 121 159 A1***
C02F 1/52

- (25) En (26) En
 (21) 08709035.3 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051856 15.02.2008
 (87) WO 2008/099004 2008/34 21.08.2008
 (30) 15.02.2007 DK 200700242
 (54) • *KIESKAMMER UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
 • *A GRIT CHAMBER AND A METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
 • *DESSABLEUR ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE CE DESSABLEUR*
 (71) KRÜGER Off-Shore A/S, Gladsaxevej 363, 2860 Søborg, DK
 (72) Hojsgaard, Søren Johannes, DK-3400 Hillerød, DK
 (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **B01D 29/56** (11) **2 121 160 A1***
B01D 29/58 **B01D 46/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07815607.2 (22) 23.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2007/001805 23.11.2007
 (87) WO 2008/061317 2008/22 29.05.2008
 (30) 24.11.2006 AU 2006906591 P
 (54) • *FILTERANORDNUNG*
 • *FILTER ARRANGEMENT*
 • *DISPOSITIF DE FILTRATION*

- (71) Xtralis Technologies Ltd, 2nd Floor One Montague Place, Nassau, BS
 (72) KNOX, Ron, Mount Eliza, Victoria 3930, AU
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B01D 29/58 → (51) **B01D 29/56**

(51) **B01D 29/96** (11) **2 121 161 A1***
B01D 35/30

- (25) De (26) De
 (21) 08708518.9 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051207 31.01.2008
 (87) WO 2008/098844 2008/34 21.08.2008
 (30) 12.02.2007 DE 102007006772
 (54) • *FILTER UND FILTERANORDNUNG*
 • *FILTER AND FILTER ARRANGEMENT*
 • *FILTRE ET AGENCEMENT DE FILTRE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BEYER, Martin, 71672 Marbach, DE
 BREIDERT, Joachim, 71701 Schwieberdingen, DE
 BRAUN, Hans-Peter, 72172 Renfrizhausen, DE
 WETTEMANN-DEL CHIN, Wolfgang, 71739 Oberriexingen, DE
 SEITZ, Ansgar, 73765 Neuhausen, DE

(51) **B01D 35/06** (11) **2 121 162 A1***
B03C 1/30

- (25) En (26) En
 (21) 08714669.2 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2008/000347 22.02.2008
 (87) WO 2008/101352 2008/35 28.08.2008
 (30) 22.02.2007 US 891132 P
 (54) • *MAGNETFILTER UND MAGNETFILTRIERANORDNUNG*
 • *MAGNETIC FILTER AND MAGNETIC FILTERING ASSEMBLY*
 • *FILTRE MAGNÉTIQUE ET ENSEMBLE DE FILTRAGE MAGNÉTIQUE*
 (71) Simonson, Roger M., 704 Strathcona Drive SW, Calgary, Alberta T3H 1N1, CA
 (72) Simonson, Roger M., Calgary, Alberta T3H 1N1, CA
 (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

B01D 35/30 → (51) **B01D 29/96**

(51) **B01D 35/31** (11) **2 121 163 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 08708581.7 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051275 01.02.2008
 (87) WO 2008/095871 2008/33 14.08.2008
 (30) 07.02.2007 DE 102007006004
 (54) • *FLÜSSIGKEITSFILTER*
 • *LIQUID FILTER*
 • *FILTRE POUR LIQUIDE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) BEYER, Martin, 71672 Marbach, DE
 JAKOBI, Reinhard, 67133 Maxdorf, DE

BOHRMANN, Gerhard, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
SAUERER, Wolfgang, 67134 Birkenheide, DE
REINFRANK, Karl-Michael, 67480 Edenkoben, DE
MATTUS, Viktor, 67227 Frankenthal, DE
SEITZ, Ansgar, 73765 Neuhausen, DE

B01D 39/00 → (51) **D04H 13/00**

(51) **B01D 39/16** (11) **2 121 164 A1***
B01D 46/54

- (25) En (26) En
- (21) 08742027.9 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002954 06.03.2008
- (87) WO 2008/109117 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 905283 P
- (54) • **VERBESSERTE FLÜSSIGKEITSFILTRUNGSMEDIEN**
• **IMPROVED LIQUID FILTRATION MEDIA**
• **MILIEU DE FILTRATION DE LIQUIDE AMÉLIORÉ**

- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) CHEN, Guanghui, Glen Allen, Virginia 23060, US
GOMMEREN, Henricus, Jacobus, Cornelis, Hockessin, Delaware 19707, US
KNORR, Lawrence, Mark, Midlothian, Virginia 23113, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **B01D 46/00** (11) **2 121 165 A1***
B01D 46/24

- (25) De (26) De
- (21) 07857275.7 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063442 06.12.2007
- (87) WO 2008/071621 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 DE 202006019003 U
- (54) • **FLÜSSIGKEITSABSCHIEDER, INSBESONDERE ÖLABSCHEIDER FÜR DRUCKLUFTANLAGEN**
• **LIQUID SEPARATOR, PARTICULARLY OIL SEPARATOR FOR COMPRESSED AIR SYSTEMS**
• **SÉPARATEUR DE LIQUIDE, NOTAMMENT SÉPARATEUR D'HUILE POUR DES INSTALLATIONS À AIR COMPRIMÉ**

- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) HEIKAMP, Wolfgang, 67165 Waldsee, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 29/56**

B01D 46/00 → (51) **B08B 5/04**

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/00**

B01D 46/24 → (51) **F24F 3/16**

B01D 46/54 → (51) **B01D 39/16**

B01D 51/00 → (51) **B08B 5/04**

(51) **B01D 53/047** (11) **2 121 166 A1***
C01B 3/56

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858699.7 (22) 15.11.2007

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

- (86) FR 2007/052343 15.11.2007
- (87) WO 2008/068436 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 FR 0655386
- (54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON WASSERSTOFF AUS EINEM WASSERSTOFFREICHEN GAS**
• **PROCESS FOR PRODUCING HYDROGEN FROM A HYDROGEN-RICH GAS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDROGENE A PARTIR D'UN GAZ RICHE EN HYDROGENE**

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) DE SOUZA, Guillaume, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

(74) HAULLE, François-Xavier, 78400 Chatou, FR
Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B01D 53/14 → (51) **C01B 31/20**

(51) **B01D 53/56** (11) **2 121 167 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07853421.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025835 19.12.2007
- (87) WO 2008/082522 2008/28 10.07.2008
- (30) 22.12.2006 US 876573 P
24.04.2007 US 907956 P
04.10.2007 US 905809

- (54) • **TERTIÄRLUFTZUSATZ FÜR MIT MASSIVEN ABFÄLLEN BEFEUERTE ÖFEN ZUR NOX-STEUERUNG**
• **TERTIARY AIR ADDITION TO SOLID WASTE-FIRED FURNACES FOR NOX CONTROL**
• **ADJONCTION D'AIR TERTIAIRE DANS LES FOYERS D'INCINÉRATION D'ORDURES MÉNAGÈRES POUR LIMITER LES NOX**

(71) Covanta Energy Corporation, 40 Lane Road, Fairfield NJ 07004, US

(72) GOFF, Stephen P., Fairfield, New Jersey 07004, US

WHITE, Mark L., Fairfield, New Jersey 07004, US

DEDUCK, Stephen G., Fairfield, New Jersey 07004, US

CLARK, John D., Fairfield, New Jersey 07004, US

BRADLEY, Christopher A., Fairfield, New Jersey 07004, US

BARKER, Robert L., Fairfield, New Jersey 07004, US

SEMANYSHYN, Zenon, Fairfield, New Jersey 07004, US

(74) Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B01D 61/02** (11) **2 121 168 A2***
B01D 61/04 **B01D 61/08**
C02F 1/44 **B01D 65/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08702039.2 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000377 04.02.2008
- (87) WO 2008/096108 2008/33 14.08.2008
- (88) 22.05.2009
- (30) 06.02.2007 GB 0702214
- (54) • **FILTRATIONSSYSTEM**

- **FILTRATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE FILTRATION**
- (71) H2oil&gas Ltd, Century Court, Riverside Way Riverside Business Park Irvine KA11 5DD, GB
- (72) THERON, Douglas, Amoldus, Kilmarnock KA3 2HJ, GB
McMONAGLE, Anthony, John, Glengarnock KA14 3BU, GB
McNULTY, Mark, Albert, Kilmarnock KA1 2RU, GB
BARRIE, Scott, Alexander, East Kilbride G74 4TR, GB
- (74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B01D 61/02** (11) **2 121 169 A1***
B01D 61/06 **B01D 61/08**
B01D 61/12 **C02F 1/44**

- (25) En (26) En
- (21) 08725527.9 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001908 12.02.2008
- (87) WO 2008/100544 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 901204 P
31.01.2008 US 23194

- (54) • **ZENTRALPUMPUNG UND ENERGIEGEWINNUNG IN EINEM UMKEHROSMOSE-SYSTEM**
• **CENTRAL PUMPING AND ENERGY RECOVERY IN A REVERSE OSMOSIS SYSTEM**
• **POMPAGE CENTRAL ET RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE DANS UN SYSTÈME À OSMOSE INVERSE**

(71) Fluid Equipment Development Company, LLC, 800 Ternes Drive, Monroe, Michigan 48162, US

(72) OKLEJAS, Eli, Jr., Monroe, Michigan 48162-3584, US

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B01D 61/04 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/06 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/08 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/12 → (51) **B01D 61/02**

B01D 65/02 → (51) **B01D 61/02**

B01D 71/36 → (51) **D04H 13/00**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 121 170 A1***
B01F 13/00 **A47J 43/10**
A47J 43/12

- (25) En (26) En
- (21) 08709326.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000333 01.02.2008
- (87) WO 2008/093096 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 GB 0701889
21.07.2007 GB 0714267
- (54) • **FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG**
• **LIQUID TREATMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LIQUIDE**
- (71) Weatherill, Neil, 3 Meadow Way Alwoodley, Leeds LS17 7QY, GB
- (72) Weatherill, Neil, Leeds LS17 7QY, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B01F 3/08** (11) **2 121 171 A2***
B01F 7/00

(25) En (26) En
(21) 07871711.3 (22) 19.12.2007

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

(86) US 2007/088189 19.12.2007
(87) WO 2008/077116 2008/26 26.06.2008

(88) 28.08.2008
(30) 19.12.2006 US 875657 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
DISPERSIONEN UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON DISPERSIONEN**

• **A DEVICE FOR PRODUCING DISPERSIONS
AND METHOD OF PRODUCING DISPERSIONS**

• **DISPOSITIF DE PRODUCTION DE DISPERSIONS
ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPERSIONS**

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) SKAGGS, Kenneth, Lake Jackson, TX 77566,
US

ERDEM, Bedri, Midland, MI 48640, US
GILLIS, Paul, Lake Jackson, TX, US

(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Kopernikusstrasse 9,
81679 Munich, DE

(51) **B01F 3/08** (11) **2 121 172 A2***
B01F 3/10 **B01F 13/04**
B01F 13/08 **B01F 15/00**
G01N 11/14 **G01P 3/44**

(25) De (26) De
(21) 08706729.4 (22) 08.01.2008

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

(86) DE 2008/000024 08.01.2008
(87) WO 2008/086771 2008/30 24.07.2008

(88) 20.11.2008
(30) 15.01.2007 DE 202007000665 U

(54) • **MAGNETRÜHRSYSTEM**
• **MAGNETIC MIXING SYSTEM**
• **SYSTÈME AGITATEUR MAGNÉTIQUE**

(71) Amtec Gmbh, Annaberger Strasse 240,
09125 Chemnitz, DE

(72) KRUSCHKE, Michael, Dipl.-Phys., 09125
Chemnitz, DE

MÜLLER, Dominik, Dipl.-Ing., 08451 Crimmitschau, DE

(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher
Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

B01F 3/10 → (51) **B01F 3/08**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/00 → (51) **B01F 3/04**

B01F 13/04 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/08 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 15/00** (11) **2 121 173 A1***
F16J 15/34

(25) De (26) De
(21) 08716586.6 (22) 18.03.2008

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

(86) EP 2008/002124 18.03.2008
(87) WO 2008/113547 2008/39 25.09.2008

(88) 19.03.2007 DE 102007013630

(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUM TAUCH-
BETRIEB UNTERHALB EINER FLÜSSIG-
KEITSOBERFLÄCHE**

• **DRIVE DEVICE FOR THE IMMersed
OPERATION BELOW A LIQUID SURFACE**

• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR LE
FONCTIONNEMENT EN IMMERSION AU-
DESSOUS D'UNE SURFACE DE LIQUIDE**

(71) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG,
Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE

(72) HÖFKEN, Marcus, 91054 Erlangen, DE
HAGSPIEL, Thomas, 91056 Erlangen, DE

FREY, Torsten, 90461 Nürnberg, DE

(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01J 3/00** (11) **2 121 174 A1***
B01J 19/00

(25) De (26) De
(21) 07856954.8 (22) 20.12.2007

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

(86) EP 2007/011231 20.12.2007
(87) WO 2008/083823 2008/29 17.07.2008

(30) 13.01.2007 DE 102007002056

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
UMSETZUNG VON BIOMASSE IN GAS-
FÖRMIGE PRODUKTE**

• **METHOD AND DEVICE FOR CONVERTING
BIOMASS INTO GASEOUS PRODUCTS**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRANS-
FORMER UNE BIOMASSE EN PRODUITS
GAZEUX**

(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

(72) GOLDACKER, Hubert, 76344 Eggenstein-
Leopoldshafen, DE

KRUSE, Andrea, 76646 Bruchsal, DE
DAHMEN, Nicolaus, 76646 Bruchsal, DE

(74) Gärtner, Stephan, et al, Forschungszentrum
Karlsruhe GmbH Weberstrasse 5, 76133
Karlsruhe, DE

(51) **B01J 6/00** (11) **2 121 175 A1***
B01J 19/08 **B01J 19/12**
C01G 23/047 **C01G 23/07**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708093.3 (22) 22.01.2008

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

(86) EP 2008/050728 22.01.2008
(87) WO 2008/095774 2008/33 14.08.2008

(30) 02.02.2007 FR 0700750

(54) • **NANOPARTIKELSYNTHESE MITTELS
LASERHYDROLYSE**

• **SYNTHESIS OF NANOPARTICLES BY
LASER HYDROLYSIS**

• **SYNTHESE DE NANOPARTICULES PAR
PYROLYSE LASER**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue
Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015
Paris, FR

(72) PORTERAT, Dominique, F-91400 Orsay, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

B01J 8/00 → (51) **B01J 8/06**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 121 176 A1***
B01J 8/00 **C07C 47/22**
C07C 51/25

(25) De (26) De
(21) 08708814.2 (22) 08.02.2008

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

(86) EP 2008/051538 08.02.2008
(87) WO 2008/098878 2008/34 21.08.2008

(30) 12.02.2007 EP 07102117

(54) • **VERFAHREN ZUR LECKAGEÜBERWA-
CHUNG IN EINEM ROHRBÜNDELREAKTOR**

• **METHOD FOR LEAKAGE MONITORING IN
A TUBE BUNDLE REACTOR**

• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE FUITE DANS
UN RÉACTEUR À FAISCEAU TUBULAIRE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) OLBERT, Gerhard, 69221 Dossenheim, DE
VON WATZDORF, Jobst Rüdiger, 68163
Mannheim, DE

KRUG, Thomas, 67550 Worms, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 8/24 → (51) **C22B 15/00**

B01J 19/00 → (51) **B01J 3/00**

B01J 19/00 → (51) **C07C 6/02**

B01J 19/08 → (51) **B01J 6/00**

B01J 19/12 → (51) **B01J 6/00**

(51) **B01J 19/26** (11) **2 121 177 A1***
C01B 21/28

(25) De (26) De
(21) 07846701.6 (22) 21.11.2007

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

(86) EP 2007/010062 21.11.2007
(87) WO 2008/098600 2008/34 21.08.2008

(30) 13.02.2007 DE 102007006889

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
VERHINDERUNG DER KORROSION AN
EINEM GASEINTRITTSSTUTZEN BEI
EINER SALPETERSÄUREKONDENSATION**

• **METHOD AND DEVICE FOR PREVENTING
CORROSION ON A GAS INLET NOZZLE
DURING NITRIC ACID CONDENSATION**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EMPÊ-
CHER LA CORROSION D'UNE TUBULURE
D'ENTRÉE DE GAZ LORS D'UNE
CONDENSATION D'ACIDE NITRIQUE**

(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15,
44141 Dortmund, DE

(72) MAURER, Rainer, 58332 Schwelm, DE

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

B01J 19/28 (11) **2 121 178 A1***
C14C 15/00 **F28D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 07736650.8 (22) 27.02.2007

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

(86) IT 2007/000142 27.02.2007
(87) WO 2008/105004 2008/36 04.09.2008

(54) • **CHEMISCHE REAKTOREN ODER BEHÄL-
TER IM ALLGEMEINEN MIT VERBESSER-
TEM HEIZ-/KÜHLSYSTEM,
INSBESONDERE FÜR BEHANDLUNGEN
VON LEDER UND STOFFEN**

• **CHEMICAL REACTORS, OR CONTAINERS
IN GENERAL, WITH IMPROVED HEATING/
COOLING SYSTEM, IN PARTICULAR FOR
TREATMENTS OF LEATHER AND FABRICS**

- **RÉACTEURS CHIMIQUES, OU RÉCIPENT EN GÉNÉRAL, AVEC SYSTÈME DE CHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT AMÉLIORÉ, EN PARTICULIER POUR LES TRAITEMENTS DU CUIR ET DES TISSUS**
- (71) Italprogetti Engineering S.P.A., Via Lungarno Pacinotti 59/A, 56020 Montopoli V.A., IT
(72) SERRINI, Mario, I-56024 San Miniato, IT
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

B01J 20/10 → (51) **C08F 212/08****B01J 20/20** → (51) **G11B 33/14****B01J 20/28** → (51) **D06M 14/22****B01J 20/281** → (51) **B01D 15/38****B01J 20/285** → (51) **D06M 14/22****B01J 20/286** → (51) **B01J 20/289****B01J 20/286** → (51) **D06M 14/22**

- (51) **B01J 20/289** (11) **2 121 179 A1***
B01J 20/286 **B01J 20/30**
- (25) En (26) En
(21) 07859646.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2007/000907 21.12.2007
(87) WO 2008/081496 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 IT RM20060723
(54) • **HOCHLEISTUNGS-CHROMATOGRAPHIE-SÄULEN MIT ORGANISCHEN ODER GEMISCHTEN POLYMEREN MONOLITHISCHEN TRÄGERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **HIGH-PERFORMANCE CHROMATOGRAPHIC COLUMNS CONTAINING ORGANIC OR COMPOSITE POLYMERIC MONOLITHIC SUPPORTS AND METHOD FOR THEIR PREPARATION**
• **COLONNES CHROMATOGRAPHIQUES TRÈS PERFORMANTES CONTENANT DES SUPPORTS MONOLITHIQUES POLYMÈRES ORGANIQUES OU COMPOSITES, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

- (71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
Universita' Degli Studi di Roma "La Sapienza", Ufficio Valorizzazione e Ivenzioni Settore Brevetazione P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
Avantech Group S.R.L., Via delle Fontane 39, 84012 Angri (SA), IT
(72) ANGELINI, Giancarlo, 00185 Roma, IT
URSINI, Ornella, 00185 Roma, IT
GASPARRINI, Francesco, 00185 Roma, IT
VILLANI, Claudio, 00185 Roma, IT
(74) Longoni, Alessandra, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Colone), 20038 Seregno (MI), IT

B01J 20/29 → (51) **B01D 15/38****B01J 20/30** → (51) **B01J 20/289****B01J 20/32** → (51) **D06M 14/22****B01J 21/08** → (51) **C08F 212/08****B01J 23/04** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **B01J 23/44** (11) **2 121 180 A1***
B01J 23/52 **B01J 23/58**

B01J 23/60**B01J 37/00**

- (25) De (26) De
(21) 07847869.0 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063381 06.12.2007
(87) WO 2008/071611 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 DE 102006058813
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILEN, HOCHREINEN FORMKÖRPERN AUS PYROGENEN METALLOXIDEN OHNE ZUSATZ VON BINDEMITTELN**
• **METHOD FOR PRODUCING STABLE, HIGH-PURITY MOLDED BODIES FROM PYROGENIC METAL OXIDES WITHOUT THE ADDITION OF BINDERS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CORPS MOULÉS STABLES DE GRANDE PURETÉ À BASE D'OXYDES MÉTALLIQUES PYROGÈNES, SANS ADJONCTION DE LIANT**
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HEIDENREICH, Roland, 81825 München, DE
EBERLE, Hans-Jürgen, 81477 München, DE
GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84561 Mehring, DE
WEIS, Johann, 82054 Sauerlach, DE
POHL, Joachim, 83352 Altenmarkt, DE
(74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **B01J 23/46** (11) **2 121 181 A2*****B01J 23/75****B01J 37/02****B01J 37/18**

- (25) En (26) En
(21) 08709574.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000703 29.02.2008
(87) WO 2008/104793 2008/36 04.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 01.03.2007 GB 0704003
(54) • **PROMOTIERTER FISCHER-TROPSCH-KATALYSATOR AUF CARBIDBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **PROMOTED CARBIDE-BASED FISCHER-TROPSCH CATALYST, METHOD FOR ITS PREPARATION AND USES THEREOF**
• **CATALYSEUR FISCHER-TROPSCH À BASE DE CARBURE ACTIVE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CE DERNIER ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES**
- (71) Oxford Catalysts Limited, 115e Milton Park, Oxford OX14 4RZ, GB
(72) XIAO, Tiancun, Oxford OX3 0SW, GB
QIAN, Yangdong, Buckinghamshire HP12 3NY, GB
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01J 23/50 → (51) **C07D 301/10****B01J 23/52** → (51) **B01J 23/44****B01J 23/58** → (51) **B01J 23/44****B01J 23/60** → (51) **B01J 23/44****B01J 23/66** → (51) **B01J 23/44****B01J 23/75** → (51) **B01J 23/46****B01J 23/847** → (51) **C07D 301/10****B01J 23/89** → (51) **B01J 23/46****B01J 23/89** → (51) **C07D 301/10**

- (51) **B01J 29/06** (11) **2 121 182 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724874.6 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001094 28.01.2008
(87) WO 2008/103224 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902456 P
(54) • **GASOLIN-SCHWEFEL-REDUKTIONSKATALYSATOR FÜR EIN KATALYTISCHES FLIESSBETT-CRACKVERFAHREN**
• **GASOLINE SULFUR REDUCTION CATALYST FOR FLUID CATALYTIC CRACKING PROCESS**
• **CATALYSEUR RÉDUISANT LA TENEUR EN SOUFRE DE CARBURANT POUR PROCESUS DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDE**
- (71) W.R. Grace & CO. - CONN., 7500 Grace Drive, Colombia, MD 21044, US
(72) HU, Ruizhong, Cooksville, MD 21723, US
WORMSBECHER, Richard F., Dayton, MD 21036, US
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 29/85 → (51) **C01B 37/08**

- (51) **B01J 31/18** (11) **2 121 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 07865643.6 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087428 13.12.2007
(87) WO 2008/085657 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 US 879128 P
(54) • **CHROMKOMPLEXE VON PYRIDINBIS(OXAZOLIN)-LIGANDEN FÜR DIE DIMERISATION VON ETHYLEN**
• **CHROMIUM COMPLEXES OF PYRIDINE BISE (OXAZOLINE)-LIGANDS FOR ETHYLENE DIMERIZATION**
• **COMPLEXES DE CHROME INCORPORANT DES LIGANDS PYRIDINE BIS(OXAZOLINE) POUR LA DIMÉRISATION DE L'ÉTHYLÈNE**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) ACKERMAN, Lily, J., San Francisco, CA 94117, US
DIAMOND, Gary, M., San Jose, CA 95112, US
HALL, Keith, A., San Jose, CA 95112, US
LONGMIRE, James, M., San Jose, CA 95126, US
MICKLATCHER, Mark, Hayward, CA 94541, US
(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B01J 32/00 → (51) **C08F 212/08**

- (51) **B01J 35/00** (11) **2 121 184 A2***
B82B 1/00 **C30B 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 07869155.7 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/087232 12.12.2007
- (87) WO 2008/073968 2008/25 19.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 12.12.2006 US 869716 P
- (54) • *SELBSTORDNENDE NANORÖHRCHEN VON TITANOXIDEN UND TITANLEGIERUNGSOXIDEN FÜR ENERGIESPEICHERUNGS- UND BATTERIEANWENDUNGEN*
- *SELF-ORDERED NANOTUBES OF TITANIUM OXIDES AND TITANIUM ALLOY OXIDES FOR ENERGY STORAGE AND BATTERY APPLICATIONS*
- *NANOTUBES AUTO-ORDONNÉS D'OXYDES DE TITANE ET D'OXYDES D'ALLIAGES DE TITANE POUR APPLICATIONS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ET D'ACCUMULATEURS*
- (71) University of Nevada, Reno, 1664 North Virginia Street, Reno, NV 89557, US
- (72) MISRA, Manoranjan, Reno, Nevada 89509, US
- RAJA, Krishnan S., Sparks, Nevada 89436, US
- ZHONG, Kangnian, Reno, Nevada 89503, US
- MAHAJAN, Vishal K., Reno, Nevada 89503, US
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

B01J 35/00 → (51) **C07D 301/10**

B01J 35/04 → (51) **C08F 212/08**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/44**

B01J 37/00 → (51) **C08F 212/08**

B01J 37/00 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **B01J 37/02** (11) **2 121 185 A1***
C07C 51/16
- (25) En (26) En
- (21) 08727902.2 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051420 18.01.2008
- (87) WO 2008/089398 2008/30 24.07.2008
- (30) 19.01.2007 US 885767 P
- (54) • *SELEKTIVE OXIDIERUNG VON ALKANEN UND/ODER ALKENEN ZU WERTVOLLEN OXYGENATEN*
- *SELECTIVE OXIDATION OF ALKANES AND/OR ALKENES TO VALUABLE OXYGENATES*
- *OXYDATION SÉLECTIVE D'ALCANES ET/OU D'ALCÈNES EN OXYGÉNATS PRÉCIEUX*
- (71) Evernu Technology Llc, 1616 Holly Hill Lane Suite 108, Maple Glen, PA 19002, US
- (72) LIN, Manhua, Maple Glen, PA 19002, US
- PILLAI, Krishnan, North Brunswick, NJ 08902, US
- (74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/46**

B01J 37/08 → (51) **B01J 23/46**

B01J 37/18 → (51) **B01J 23/46**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 121 186 A2***
C30B 7/00 **C30B 7/08**
G01N 35/08 **C30B 29/58**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775628.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2008/000288 05.03.2008
- (87) WO 2008/132309 2008/45 06.11.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 05.03.2007 US 905022 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR NACHVERFOLGUNG DER KRISTALLISIERUNG EINES STOFFES SOWIE ENTSPRECHENDE MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG UND SCREENING-VERFAHREN*
- *METHOD FOR FOLLOWING UP THE CRYSTALLISATION OF A SUBSTANCE, AND CORRESPONDING MICROFLUIDIC DEVICE AND SCREENING METHOD*
- *PROCEDE DE SUIVI DE LA CRISTALLISATION D'UNE SUBSTANCE, DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE ET PROCEDE DE CRIBLAGE CORRESPONDANTS*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) JOANICOT, Mathieu, F-92290 Chatenay-malabry, FR
- LAVAL, Philippe, F-33000 Bordeaux, FR
- LENG, Jacques, F-33000 Bordeaux, FR
- SALMON, Jean-Baptiste, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 121 187 A2***
G01N 1/28

- (25) En (26) En
- (21) 08709538.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000662 28.02.2008
- (87) WO 2008/107639 2008/37 12.09.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 02.03.2007 GB 0704035
- (54) • *PROBENVORBEREITUNGSVORRICHTUNG*
- *SAMPLE PREPARATION APPARATUS*
- *APPAREIL DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLON*
- (71) Smiths Detection-Watford Limited, 64 Clarendon Road Watford, Hertfordshire WD17 1DA, GB
- (72) FAIRS, Michael, Roy, Bedfordshire MK42 8LP, GB
- FORD, Tomas, David, Hertfordshire SG8 9EJ, GB
- HARDING, Piers, Sebastian, Cambridgeshire PE28 5AL, GB
- HOWARD, Gary, Stephen, Cambridge CB5 8HG, GB
- BOYES, Barry, Edgewood, MD 21040, US
- CZAJKA, John, Walter, Edgewood, MD 21040, US
- GREEN, Douglas, Jason, Edgewood, MD 21040, US
- LEWINGTON, Jay, Surrey GU24 9DT, GB
- VOLPE, Carmelo, Hertfordshire EN7 6AR, GB
- FEWSTER, Colin, Hertfordshire WD5 0SS, GB
- BETLEY, Jason, Suffolk IP28 6HW, GB
- MILLS, Catherine, London NW6 3AY, GB
- MAWER, William, Richard, Hertfordshire AL6 9AF, GB
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 27/26**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **B01L 3/02** (11) **2 121 188 A1***
F16K 11/074
- (25) En (26) En
- (21) 08724750.8 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000897 24.01.2008
- (87) WO 2008/094431 2008/32 07.08.2008
- (30) 26.01.2007 US 698368
- (54) • *Ventil*
- *VALVE*
- *VANNE*
- (71) Teledyne ISCO, Inc., 4700 Superior Street, Lincoln, Nebraska 68504, US
- (72) DAVIDSON, Dale, A., Greenwood, NE 68366, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B02B 5/02** (11) **2 121 189 A2***
C11B 1/10 **C12P 7/06**
C12F 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 07864382.2 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084633 14.11.2007
- (87) WO 2008/061120 2008/21 22.05.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 15.11.2006 US 858960 P
- 13.11.2007 US 939191
- (54) • *ÖLRÜCKGEWINNUNG AUS TROCKENKORNMAHLPROZESSEN ZUR ETHANOLHERSTELLUNG*
- *OIL RECOVERY FROM DRY CORN MILLING ETHANOL PRODUCTION PROCESSES*
- *RÉCUPÉRATION D'HUILE DANS UN PROCESSUS DE PRODUCTION D'ÉTHANOL À PARTIR DE MAÏS MOULU À SEC*
- (71) Growmark, Inc., 1701 Towanda Avenue, Bloomington IL 61701, US
- (72) RANDHAVA, Sarabjit, Evanston, IL, US
- KAO, Richard L., Northbrook, IL, US
- CALDERONE, Steven G., Oak Park, IL 60302, US
- RANDHAVA, Ajai S., Streamwood, IL 60107, US
- RIDGLEY, William S., Panorama, IA 50216, US
- (74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B02C 15/00** (11) **2 121 190 A1***
B02C 23/00 **F16H 37/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08760094.6 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/056498 27.05.2008
- (87) WO 2009/010329 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 DE 102007033256
- (54) • *ROLLENMÜHLE*
- *ROLL MILL*
- *BROYEUR A ROULEAUX*
- (71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
- (72) BERGER, Markus, 59320 Ennigerloh, DE
- GUERRERO PALMA, Pedro, 59510 Lippetal, DE
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **B02C 21/02** (11) **2 121 191 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801828.0 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/007399 23.08.2007
(87) WO 2008/031490 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006043268
(54) • **MOBILE BRECHERANLAGE**
• **MOBILE CRUSHER PLANT**
• **INSTALLATION DE CONCASSAGE MOBILE**
(71) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, Alten-
dorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
(72) KOLLETH, Horst, 47239 Duisburg, DE
(74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, Thyssen Krupp
Technologies AG VRP Patente Am Thyssen-
haus 1, 45128 Essen, DE

B02C 23/00 → (51) **B02C 15/00****B02C 23/00** → (51) **B03B 5/28**

- (51) **B03B 5/28** (11) **2 121 192 A1***
B02C 23/00
(25) En (26) En
(21) 08728232.3 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051933 24.01.2008
(87) WO 2008/092017 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 886480 P
(54) • **FLÜSSIGKEITSDICHTENTRENNUNGSSYS-
TEM**
• **LIQUID DENSITY SEPARATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SÉPARATION DE DENSITÉ
LIQUIDE**
(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 800 N.
Lindbergh Blvd., St. Louis MO 63167, US
(72) WANG, Kenneth, Chen-ting, Oxnard, CA
93030, US
ALVAREZ, Juan, Manuel, Oxnard, CA 93030,
US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler
Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deich-
mannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **B03B 5/28** (11) **2 121 193 A1***
B03B 5/30 **B03B 5/36**
(25) En (26) En
(21) 07862639.7 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025091 06.12.2007
(87) WO 2008/070182 2008/24 12.06.2008
(30) 06.12.2006 US 873181 P
04.12.2007 US
(54) • **TRENNVORRICHTUNG FÜR DICHT-
MEDIEN**
• **DENSE MEDIUM SEPARATOR**
• **SÉPARATEUR À MILIEU DENSE**
(71) Oliver, Paul A., 27c Pham Hong Thai Ward
10, Dalat City, Lam Dong Province, VN
(72) Oliver, Paul A., Dalat City, Lam Dong
Province, VN
(74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner
Karlstraße 35, 80333 München, DE

B03B 5/30 → (51) **B03B 5/28****B03B 5/36** → (51) **B03B 5/28**

- (51) **B03C 1/01** (11) **2 121 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859432.2 (22) 18.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055204 18.12.2007
(87) WO 2008/075287 2008/26 26.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126576
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
TRENNUNG MAGNETISCHER PARTIKEL,
MAGNETISCHE PARTIKEL UND DEREN
ANWENDUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR
SEPARATING MAGNETIC PARTICLES,
MAGNETIC PARTICLES AND USE MAG-
NETIC PARTICLES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉPARER
DES PARTICULES MAGNÉTIQUES, PAR-
TICULES MAGNÉTIQUES ET UTILISATION
DE PARTICULES MAGNÉTIQUES**
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GLEICH, Bernhard, 5656 AE Eindhoven, NL
WEIZENECKER, Jürgen, 5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

B03C 1/30 → (51) **B01D 35/06**

- (51) **B04B 9/08** (11) **2 121 195 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862804.7 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025396 12.12.2007
(87) WO 2008/076276 2008/26 26.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 13.12.2006 US 637920
(54) • **ROTORANORDNUNG UND VERBIN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ROTOR ASSEMBLY AND METHOD OF
CONNECTION THEREOF**
• **ENSEMBLE DE ROTOR ET SON PROCÉDÉ
DE RACCORDEMENT**
(71) Thermo Fisher Scientific Inc., 81 Wyman
Street, Waltham MA 02454, US
(72) WOODMAN, James R., Hopkinton, MA
01748, US
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

- (51) **B05B 1/00** (11) **2 121 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729746.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053827 13.02.2008
(87) WO 2008/100998 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 901151 P
(54) • **SPRÜHDÜSEN**
• **SPRAY NOZZLES**
• **BUSES DE PULVÉRISATION**
(71) BETE FOG NOZZLE, INC., 50 Greenfield
Street, Greenfield, MA 01302-0311, US
(72) DELESDERNIER, Daniel, T., Greenfield, MA
01301, US
BETSOLD, Matthew, P., Northfield, MA
01360, US
DZIADZIO, Douglas, J., Montague, MA
01351, US
PULASKI, John, D., Swanzey, NH 03446, US

- BASSETT, Thomas, A., Florence, MA 01062,
US
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Linde-
nallee 43, 50968 Köln, DE

- (51) **B05B 3/10** (11) **2 121 197 A1***
B05B 7/08
(25) De (26) De
(21) 08714223.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000832 01.02.2008
(87) WO 2008/095657 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 DE 102007006547
(54) • **LENKLUFTRING UND ENTSPRECHENDES
BESCHICHTUNGSVERFAHREN**
• **DEFLECTING AIR RING AND CORRE-
SPONDING COATING PROCESS**
• **BAGUE DE GUIDAGE D'AIR**
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8,
70435 Stuttgart, DE
(72) GUMMLICH, Harald, 71636 Ludwigsburg,
DE
NOLTE, Hans-Jürgen, 74354 Besigheim, DE
FISCHER, Andreas, 71636 Ludwigsburg, DE
MARQUARDT, Peter, 71711 Steinheim, DE
BERKOWITSCH, Jürgen, 73765 Neuhausen,
DE
KRUMMA, Harry, 74357 Bönnigheim, DE
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799
München, DE

B05B 3/10 → (51) **G05B 19/418****B05B 3/16** → (51) **A01G 25/09****B05B 3/18** → (51) **A01G 25/09****B05B 5/04** → (51) **G05B 19/418****B05B 7/08** → (51) **B05B 3/10****B05B 12/08** → (51) **G05B 19/418****B05B 12/10** → (51) **G05B 19/418****B05B 13/04** → (51) **G05B 19/418**

- (51) **B05C 1/14** (11) **2 121 198 A1***
B05D 1/28
(25) De (26) De
(21) 07846752.9 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010150 22.11.2007
(87) WO 2008/061765 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 PCT/EP2006/011246
(54) • **VERFAHREN ZUM DIREKTBEDRUCKEN
VON HOLZWERKSTOFFPLATTEN**
• **METHOD FOR PRINTING DIRECTLY ONTO
BOARDS OF WOOD-BASED MATERIAL**
• **PROCÉDÉ D'IMPRESSIION DIRECTE DE
PLAQUES EN MATÉRIAU À BASE DE BOIS**
(71) S.D. Warren Company, d/b/a, Sappi Fine
Paper North America 225 Franklin Street,
Boston, MA 02110, US
Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1,
9052 Niederteufen, CH
(72) DÖHRING, Dieter, 01561 Zabeltitz, DE
SCHÄFER, Hans, 01561 Zabeltitz, DE
HANITZSCH, Udo, 33719 Bielefeld, DE
BLENKHORN, Gary P., Cape Elizabeth, ME
04107, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **B05C 5/00** (11) **2 121 199 A1***
G03C 1/74

(25) En (26) En
(21) 07865565.1 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087203 12.12.2007
(87) WO 2008/076743 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 US 875653 P
(54) • *VORHANGBESCHICHTUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON KANTENFÜHRUNGSFLUID*
• *CURTAIN COATING METHOD USING EDGE GUIDE FLUID*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE RIDEAU UTILISANT UN FLUIDE DE GUIDAGE DE BORD*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) DOBLER, Francis, 8122 Binz (ZH), CH
ANNEN, Thomas, 6422 Steinen (SZ), CH
(74) Flint, Adam, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B05C 17/02 → (51) **B44D 3/00**

B05D 1/06 → (51) **A61L 27/30**

B05D 1/28 → (51) **B05C 1/14**

B05D 1/40 → (51) **A61L 31/08**

(51) **B05D 3/00** (11) **2 121 200 A2***
A41D 19/00

(25) En (26) En
(21) 08725350.6 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001705 08.02.2008
(87) WO 2008/097643 2008/33 14.08.2008
(88) 05.03.2009
(30) 08.02.2007 US 672705
(54) • *HANDSCHUHBESCHICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLOVE COATING AND MANUFACTURING PROCESS*
• *REVÊTEMENT DE GANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan Road, Mcgaw Park IL 60064, US
(72) WONG, Wei, Cheong, Kedah, MY
WAMG, Shiping, Libertyville, IL 60048, US
CHEN, Seong, Fong, 11700 Gelugor Penang, MY
CHONG, Chaung, Sim, 14000 Burkit Mertajam Seberang Peraj, MY
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

B05D 3/00 → (51) **B29C 63/48**

B05D 3/12 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B05D 5/06** (11) **2 121 201 A2***
B05D 7/00

(25) En (26) En
(21) 08728911.2 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052899 04.02.2008

(87) WO 2008/097895 2008/33 14.08.2008

(88) 11.12.2008

(30) 05.02.2007 US 899608 P

31.01.2008 US 23423

(54) • *BESCHICHTUNGSSYSTEM MIT KÜHLER, DUNKLER FARBE*
• *COATING SYSTEM EXHIBITING COOL DARK COLOR*
• *SYSTÈME DE REVÊTEMENT PRÉSENTANT UNE COULEUR SOMBRE FROIDE*

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) DECKER, Eldon L., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US

JENNINGS, Robert E., Ellwood City, Pennsylvania 16117, US

MUNRO, Calum H., Wexford, Pennsylvania 15090, US

VANIER, Noel R., Wexford, Pennsylvania 15090, US

(74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

B05D 5/12 → (51) **B29C 45/14**

B05D 7/00 → (51) **B05D 5/06**

B05D 7/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B05D 7/16** (11) **2 121 202 A1***
C08K 5/12 **C09D 127/06**
C09D 5/08

(25) De (26) De
(21) 07847351.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/062819 26.11.2007

(87) WO 2008/074594 2008/26 26.06.2008

(30) 19.12.2006 EP 06126530

(54) • *VERWENDUNG VON CYCLOHEXANPOLYCARBONSÄUREESTERN FÜR DIE HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGSSSTOFFEN FÜR DAS COIL-COATING-VERFAHREN UND VON BESCHICHTETEN COILS*
• *USE OF CYCLOHEXANE POLYCARBONIC ACID ESTERS FOR THE PRODUCTION OF COATING MATERIALS FOR THE COIL COATING METHOD AND THE PRODUCTION OF COATED COILS*
• *UTILISATION D'ESTERS D'ACIDE DE POLYCARBONATE ET DE CYCLOHEXANE POUR LA FABRICATION DE MATIÈRES DE REVÊTEMENT POUR LE PROCÉDÉ DE PRÉREVÊTEMENT ET DE FEUILLARDS REVÊTUS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DAVIES, Paul Michael, Great Sutton South Wirral CH 66 2HX, GB

COOMBS, Deborah Lois, Gwersylt, Wrexham LL11 4SB, GB

STENGEL, Ulrik, Puxi, Shanghai 201702, CN

MORGAN, Christopher David, Macclesfield, Cheshire SK10, GB

(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwältin Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **B07C 5/344** (11) **2 121 203 A1***
G01N 27/02 **G01N 27/72**
G01R 27/26 **G01V 3/10**
G01R 33/12

(25) De (26) De
(21) 08714269.1 (22) 22.02.2008

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

(86) AT 2008/000059 22.02.2008

(87) WO 2008/101270 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 AT 2942007

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERSCHIEDEN VON EIN ELEKTRO-MAGNETISCHES WECHSELFELD BEEINFLUSSENDEN OBJEKTEN, INSBESONDERE METALLOBJekten*
• *METHOD AND DEVICE FOR DIFFERENTIATING OBJECTS INFLUENCING AN ELECTROMAGNETIC ALTERNATING FIELD, PARTICULARLY METAL OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DIFFÉRENCIER DES OBJETS INFLUANT UN CHAMP ALTERNATIF ÉLECTROMAGNÉTIQUE, NOTAMMENT DES OBJETS MÉTALLIQUES*

(71) EVK DI Kerschhaggl GmbH, Josef-Krainer-Strasse 35, 8074 Raaba, AT

(72) KISS, Michael, A-8052 Graz, AT

KOHLA, Bernhard, A-8042 Graz, AT

GRAZE, Bernd, A-8020 Graz, AT

(74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **B07C 5/36** (11) **2 121 204 A2***
B07C 5/38

(25) En (26) En
(21) 08727658.0 (22) 14.01.2008

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

(86) US 2008/051013 14.01.2008

(87) WO 2008/089150 2008/30 24.07.2008

(88) 04.09.2008

(30) 12.01.2007 US 884766 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SORTIERUNG VON ARTIKELN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SORTING ITEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRI D'ÉLÉMENTS*

(71) OPEX CORPORATION, 305 Commerce Drive, Moorestown, NJ 08057, US

(72) HAYDUCHOK, George, Mount Holly, NJ 08060, US

DEWITT, Robert, R., Marlton, NJ 08053, US

(74) Harrison, Robert John, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

B07C 5/38 → (51) **B07C 5/36**

B08B 1/00 → (51) **B44D 3/00**

(51) **B08B 5/04** (11) **2 121 205 A1***
B01D 51/00 **B01D 46/00**

(25) En (26) En
(21) 07863224.7 (22) 21.12.2007

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

(86) US 2007/026249 21.12.2007

(87) WO 2008/079378 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 US 644167

(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON LANDSCHAFTSGESTEINEN VOR ORT*
• *APPARATUS FOR ON-SITE CLEANING OF LANDSCAPE ROCK*
• *APPAREIL POUR UN NETTOYAGE SUR SITE D'UN ROCHER DE PAYSAGE*

(71) Miller, Richard L., 117 Surrey Trail South, Apple Valley, MN 55124, US

(72) Miller, Richard L., Apple Valley, MN 55124, US

- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
-
- (51) **B08B 9/093** (11) **2 121 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736708.4 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000204 20.03.2007
(87) WO 2008/114290 2008/39 25.09.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON BODENSCHLAMM IN EINEM BEHÄLTER*
• *METHOD AND PLANT FOR TREATING BOTTOM SLUDGE IN A TANK*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT DE BOUES DE FOND DANS UN RÉSERVOIR*
- (71) Idrabel Italia S.r.l., Via Carlin, 59/61/63, 16011 Arenzano (GE), IT
(72) RANCICH, Ivo Saverio, I-16016 Cogoletto (Genova), IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT
-
- (51) **B09B 3/00** (11) **2 121 207 A1***
C03B 5/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822789.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062651 21.11.2007
(87) WO 2008/065031 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 FR 0655127
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM INERTISIEREN VON TOXISCHEN MATERIALIEN DURCH PLASMASCHMELZEN*
• *DEVICE AND METHOD OF INERTING TOXIC MATERIALS BY PLASMA MELTING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INERTAGE PAR FUSION PLASMA DE MATÉRIAUX TOXIQUES*
- (71) Eurolasma, Zone Artisanale de Cantegrit Est, 40110 Morcenx, FR
(72) CLERCQ-ROQUES, Louis, 40110 Morcenx, FR
BRUNEAU, Franck Emmanuel Laurent, 33620 Lapouyade, FR
ROBERT-ARNOUIL, Jean-Paul, 33700 Merignac, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR
-
- (51) **B21B 23/00** (11) **2 121 208 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716648.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002235 20.03.2008
(87) WO 2008/113588 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007014079
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WALZEN VON WALZGUT IN EINER WALZANLAGE MIT EINEM SCHRÄG-WALZWERK*
• *METHOD AND DEVICE FOR ROLLING A PRODUCT TO BE ROLLED IN A ROLLING MILL HAVING A CROSS-ROLLING MILL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LAMINER UN MATÉRIAU DE LAMINAGE DANS UNE INSTALLATION DE LAMINAGE, AVEC UN LAMINOIR À CYLINDRES OBLIQUES*
- (71) Kocks Technik GmbH&Co. KG, Neustrasse 69, 40721 Hilden, DE
-
- (72) BINDERNAGEL, Ali, 42659 Solingen, DE
MOELTNER, Hermann, 41516 Grevenbroich, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B21B 37/76** (11) **2 121 209 A1***
C21D 11/00
(25) De (26) De
(21) 08708742.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051450 06.02.2008
(87) WO 2008/098863 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007007560
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER WENIGSTENS TEILWEISE MANUELLEN STEUERUNG EINER METALLBEARBEITUNGSSTRASSE*
• *METHOD FOR ASSISTING AT LEAST PARTIALLY MANUAL CONTROL OF A METAL PROCESSING LINE*
• *PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À LA COMMANDE AU MOINS PARTIELLEMENT MANUELLE D'UNE CHAÎNE DE TRAITEMENT DE MÉTAUX*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMORS, Stefan, 27726 Worpsswede, DE
WEINZIERL, Klaus, 90480 Nürnberg, DE
-
- (51) **B21B 39/16** (11) **2 121 210 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819320.8 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009269 25.10.2007
(87) WO 2008/064751 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 DE 102006056317
(54) • *WALZGERÜST*
• *ROLL STAND*
• *CAGE DE LAMINAGE*
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BOHLAND, Michael, 57223 Kreuztal, DE
SCHULMEISTER, Juri, 51647 Gummersbach, DE
WAGENER, Markus, 57250 Netphen, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
-
- B21D 28/00** → (51) **B23D 27/00**
-
- B21F 5/00** → (51) **B21F 45/08**
-
- (51) **B21F 27/12** (11) **2 121 211 A2***
E04C 2/42
(25) De (26) De
(21) 08715465.4 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000232 11.02.2008
(87) WO 2008/095482 2008/33 14.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 09.02.2007 DE 102007007175
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON GITTERROSTEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF GRATING*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CAILLEBOTIS*
- (71) Gebr. Meiser GmbH, Bahnhofstr., 66839 Schmelz-Limbach, DE
-
- (72) MEISER, Wolfgang, 66636 Tholey, DE
(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE
-
- (51) **B21F 35/02** (11) **2 121 212 A1***
F16F 3/06
(25) De (26) De
(21) 07726256.6 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/050839 29.01.2007
(87) WO 2008/092502 2008/32 07.08.2008
(54) • *ZWEI ODER MEHRLAGIGE DRUCKFEDER*
• *TWO-LAYER OR MULTIPLE-LAYER COMPRESSION SPRING*
• *RESSORT DE COMPRESSION À DEUX OU PLUS DE DEUX COUCHES*
- (71) Baumann Federn AG, 8630 Rütli, CH
(72) HOHL, Andreas, CH-8630 Rütli, CH
NOTENBOOM, Hans, CH-8640 Rapperswil, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
-
- (51) **B21F 45/08** (11) **2 121 213 A1***
B21F 5/00
(25) En (26) En
(21) 08716423.2 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001914 11.03.2008
(87) WO 2008/110333 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 BE 200700109
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERFORMEN DES QUERSCHNITTS EINES ODER MEHRERER LÄNGSABSCHNITTE EINES LÄNGLICHEN OBJEKTS*
• *METHOD AND APPARATUS TO DEFORM THE CROSS SECTION OF ONE OR MORE LONGITUDINAL SECTIONS OF AN OBLONG OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉFORMER LA SECTION TRANSVERSALE D'AU MOINS UNE SECTION LONGITUDINALE D'UN OBJET OBLONG*
- (71) Darvan Invest N.V., Wezestraat 8A, 8850 Ardoeie, BE
(72) DENEIRE, Michel, B-8850 Ardoeie, BE
(74) Ryckeboer, Leo L.H., Leuzestraat 35, 8510 Belleghem, BE
-
- (51) **B21J 7/26** (11) **2 121 214 A1***
E02D 7/12
(25) En (26) En
(21) 08723844.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000072 06.03.2008
(87) WO 2008/111833 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 NL 1033529
(54) • *PFEILERANTRIEBSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *PILE-DRIVING METHOD AND DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE BATTAGE DE PIEUX*
- (71) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
(72) WINKES, Jasper, Stefan, NL-5615 GA Eindhoven, NL
(74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **B21J 7/26** (11) **2 121 215 A1***
E02D 7/12

- (25) En (26) En
(21) 08723845.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000073 07.03.2008
(87) WO 2008/111834 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 NL 1033528
(54) • *PFEILERANSTEUERVORRICHTUNG*
• *PILE-DRIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BATTAGE DE PIEUX*
(71) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
(72) WINKES, Jasper, Stefan, NL-5615 GA Eindhoven, NL
(74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B21J 15/02 → (51) **B23B 49/02**

- (51) **B21K 1/74** (11) **2 121 216 A1***
B21K 1/76
(25) En (26) En
(21) 07835441.2 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050858 16.11.2007
(87) WO 2008/066477 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 SE 0602600
(54) • *MITNEHMER UND VERFAHREN UND ANORDNUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DRIVER AND A METHOD AND ARRANGEMENT TO PRODUCE IT*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT ET PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DE PRODUCTION*
(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
(72) BERGKVIST, Marcus, 151 44 Södertälje, SE
SUNDGREN, Anders, 954 41 Södra Sunderbyn, SE
SÄFVENBERG, Olle, 941 36 Piteå, SE
(74) Holmborn, Erland Karl, Scania CV AB Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

B21K 1/76 → (51) **B21K 1/74**

B21K 5/02 → (51) **B23B 51/00**

B22C 9/00 → (51) **B22D 23/00**

- (51) **B22D 7/02** (11) **2 121 217 A1***
B22D 15/04 **B22D 21/04**
B22D 7/08 **B22D 7/12**
B22D 9/00
(25) En (26) En
(21) 08714654.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000332 21.02.2008
(87) WO 2008/104052 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904212 P
(54) • *GLEICHZEITIGES GIESSEN VON METALLEN DURCH GIESSEN MIT DIREKTER KÜHLUNG*
• *CO-CASTING OF METALS BY DIRECT-CHILL CASTING*
• *COULÉE CONCOMITANTE DE MÉTAUX PAR COULÉE SEMI-CONTINUE EN LINGOTIÈRE TUBULAIRE COURTE*
(71) Novelis Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA
(72) WAGSTAFF, Robert Bruce, Spokane Valley, Washington 99016, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B22D 7/08 → (51) **B22D 7/02**

B22D 7/12 → (51) **B22D 7/02**

B22D 9/00 → (51) **B22D 7/02**

- (51) **B22D 11/04** (11) **2 121 218 A1***
B22D 11/055
(25) De (26) De
(21) 07847053.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010773 11.12.2007
(87) WO 2008/086856 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 DE 102007002405
(54) • *STRANGGIESSKOKILLE MIT KÜHLMITTELKANAL*
• *CONTINUOUS CASTING DIE WITH COOLANT CHANNEL*
• *LINGOTIÈRE DE COULÉE CONTINUE AVEC CANAL DE RÉFRIGÉRANT*
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) ODENTHAL, Hans-Jürgen, 40822 Mettmann, DE
VOGL, Norbert, 40883 Ratingen, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B22D 11/055 → (51) **B22D 11/04**

B22D 15/04 → (51) **B22D 7/02**

B22D 21/04 → (51) **B22D 7/02**

- (51) **B22D 23/00** (11) **2 121 219 A1***
B22C 9/00
(25) De (26) De
(21) 07846382.5 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/002176 04.12.2007
(87) WO 2008/071152 2008/25 19.06.2008
(30) 09.12.2006 DE 102006058145
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN, INSBESONDERE GIESSEN, EINES MATERIALS, GIESSFORM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS UND NACH DEM VERFAHREN BZW. IN DER GIESSFORM HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *METHOD FOR PROCESSING, IN PARTICULAR CASTING, A MATERIAL, CASTING MOULD FOR CARRYING OUT THE METHOD AND ARTICLES PRODUCED BY THE METHOD OR IN THE CASTING MOULD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, EN PARTICULIER DE FONTE, D'UN MATÉRIAU, MOULE POUR LA RÉALISATION DU PROCÉDÉ ET OBJET FABRIQUÉ SELON LE PROCÉDÉ ET/OU DANS LE MOULE*
(71) KSM Castings GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
(72) MENGE, Marc, 38118 Braunschweig, DE
OPPELT, Holger, 06507 Bad Suderode, DE
LANGE, Uwe, 38855 Wernigerode, DE
(74) Thömen, Uwe, Patentanwälte Thömen & Körner Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

(51) **B22D 41/34** (11) **2 121 220 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07856381.4 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/010553 05.12.2007
(87) WO 2008/071327 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 CH 20072006
(54) • *SCHIEBEVERSCHLUSS FÜR EIN METALLURGISCHES GEFÄSS*
• *SLIDING CLOSURE FOR A METALLURGICAL VESSEL*
• *FERMETURE COULISSANTE POUR RÉCIPENT MÉTALLURGIQUE*
(71) Stopinc Aktiengesellschaft, Bösch 83a, 6311 Hünenberg, CH
(72) KELLER, Werner, 6312 Steinhausen, CH
(74) Luchs, Willi, c/o Stopinc Aktiengesellschaft Bösch 38a Postfach 745, 6331 Hünenberg, CH

B22F 1/02 → (51) **C22C 32/00**

- (51) **B22F 3/00** (11) **2 121 221 A1***
C22C 1/00
(25) En (26) En
(21) 08729361.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053389 08.02.2008
(87) WO 2008/100811 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 900893 P
(54) • *PULVERMETALLSCHMIEDESTÜCK SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *POWDER METAL FORGING AND METHOD AND APPARATUS OF MANUFACTURE*
• *FORGEAGE DU MÉTAL POUFREUX ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION*
(71) GKN SINTER METALS, LLC, 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
(72) CHIESA, Alfred, J., Farmington Hills, MI 48331, US
LENHART, David, E. Jr., Pomeroy, OH 45769, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

B22F 3/22 → (51) **A61L 31/02**

- (51) **B22F 7/06** (11) **2 121 222 A2***
B28B 23/00 **A61C 13/08**
(25) De (26) De
(21) 08701277.9 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050101 07.01.2008
(87) WO 2008/087064 2008/30 24.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 15.01.2007 DE 102007003192
(54) • *KERAMISCHER UND/ODER PULVERMETALLURGISCHER VERBUNDFORMKÖRPER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CERAMIC AND/OR POWDER-METALLURGICAL COMPOSITE SHAPED BODY AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *CORPS MOULÉ COMPOSITE EN CÉRAMIQUE ET/OU DE LA MÉTALLURGIE DES POUFREUX ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT CORPS*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Walcher, Hartmut, Oberes Fischhäusle 1, 72178 Waldachtal, DE
Maetzig, Marko, Haydnweg 5, 72491 Haigerloch-Stetten, DE
(72) WALCHER, Hartmut, 72178 Waldachtal, DE
MAETZIG, Marko, 72491 Haigerloch-Stetten, DE

BAUMANN, Andreas, 01219 Dresden, DE
LENK, Reinhard, 01328 Dresden, DE
MORITZ, Tassilo, 09599 Freiberg, DE
RICHTER, Hans-Jürgen, 01257 Dresden, DE
(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach
Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187
Dresden, DE

B22F 7/06 → (51) **B23B 51/00**

B23B 5/28 → (51) **B32B 5/26**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 121 223 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725925.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002336 22.02.2008
(87) WO 2008/106051 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 891642 P
(54) • **SCHLITZFRÄSER UND EINSÄTZE DAFÜR**
• **SLOTING CUTTER AND INSERTS FOR**
SAME
• **FRAISE À RAINURER, ET INSERT POUR**
CELLE-CI
(71) Greenleaf Technology Corporation, 232 C
Avenue, Coronado, CA 92118, US
(72) HUGHES, Donald, R., Meadville, PA 16433,
US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B23B 35/00** (11) **2 121 224 A1***
B23B 51/02 **B23B 51/06**

(25) En (26) En
(21) 08727892.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051410 18.01.2008
(87) WO 2008/100678 2008/34 21.08.2008
(30) 09.02.2007 US 673424
(54) • **SCHNEIDER ZUM BOHREN UND REIBEN**
• **CUTTER FOR DRILLING AND REAMING**
• **FRAISE DE FORAGE ET D'ALÉSAGE**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) WHINNEM, Eric, Whittier, California 90603-
1544, US
DAVANCENS, Angelica, Reseda, California
91335-2008, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **B23B 49/02** (11) **2 121 225 A1***
B21J 15/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 08716866.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051855 15.02.2008
(87) WO 2008/101873 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 FR 0753303
(54) • **VERFAHREN ZUR MONTAGE ZWEIER**
ANORDNUNGEN WIE ETWA FLUGZEUG-
RUMPFANORDNUNGEN
• **METHOD FOR ASSEMBLING TWO**
ASSEMBLIES SUCH AIRCRAFT FUSELAGE
ASSEMBLIES
• **PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE DEUX**
ENSEMBLES, TELS QUE DES ENSEMBLES
DE FUSELAGE D'AERONEF
(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR
(72) HOUIS, Jean-Luc, F-44630 Plesse, FR

COHEN BACRI, Gérard, F-44550 Montoir De
Bretagne, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B23B 51/00** (11) **2 121 226 A1***
B21K 5/02 **B22F 7/06**
C22C 29/08 **E21B 10/00**

(25) De (26) De
(21) 07857747.5 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064119 18.12.2007
(87) WO 2008/098636 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 DE 102007006943
(54) • **SCHNEIDELEMENT FÜR EINEN**
GESTEINSBOHRER UND EIN VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG EINES SCHNEIDELE-
MENTS FÜR EINEN GESTEINSBOHRER
• **CUTTING ELEMENT FOR A ROCK DRILL**
AND METHOD FOR PRODUCING A CUT-
TING ELEMENT FOR A ROCK DRILL
• **ÉLÉMENT DE COUPE POUR UN FORET À**
PIERRE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE
UN ÉLÉMENT DE COUPE POUR UN FORET
À PIERRE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KOLJAKA, Franc, Louisville, Kentucky 40208,
US
LOCKHART, Zane, Jr., Louisville, Kentucky
40208, US

B23B 51/02 → (51) **B23B 35/00**

B23B 51/06 → (51) **B23B 35/00**

B23C 5/10 → (51) **B24B 3/06**

(51) **B23D 27/00** (11) **2 121 227 A1***
B21D 28/00 **F15B 9/12**

(25) En (26) En
(21) 08709853.9 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000403 25.02.2008
(87) WO 2008/110882 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 GB 0705015
(54) • **FLUIDVERTEILERVORRICHTUNG UND**
STANZVERFAHREN
• **FLUID DISTRIBUTOR APPARATUS AND**
PUNCHING METHOD
• **APPAREIL DE DISTRIBUTION DE FLUIDE**
ET PROCÉDÉ DE POINÇONNAGE
(71) Euromac S.p.A., Via per Sassuolo, 68/G,
41043 Formigine (Modena), IT
Ostini, Giorgio, Casa Pascolet, 6537 Grono,
CH
(72) OSTINI, Giorgio, CH-6537 Grono, CH
(74) Pajola, Stefano, Maroscia & Associati Srl
Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

B23D 45/02 → (51) **B23D 47/06**

B23D 47/02 → (51) **B27B 5/07**

(51) **B23D 47/06** (11) **2 121 228 A1***
B23D 45/02 **B27B 5/20**

(25) En (26) En
(21) 06835667.4 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NL 2006/000644 20.12.2006
(87) WO 2008/075937 2008/26 26.06.2008
(54) • **WERKZEUGMASCHINE**
• **MACHINE TOOL**

• **OUTIL DE MACHINE**
(71) Patents Exploitation Company B.V., Claude
Debussylaan 44, 1082 MD Amsterdam, NL
(72) ALBERTOLLI, Luigi, 6807 Torricella Taverna,
CH
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124
Modena, IT

B23D 59/00 → (51) **G01B 7/02**

(51) **B23D 61/12** (11) **2 121 229 A1***
B23D 65/00

(25) De (26) De
(21) 07816229.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000546 02.11.2007
(87) WO 2008/061381 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 CH 18962006
(54) • **SÄGEBAND UND VERFAHREN ZUR HER-**
STELLUNG EINES SÄGEBANDES
• **SAW BAND AND METHOD FOR PRODU-**
CING A SAW BAND
• **RUBAN DE SCIE ET PROCÉDÉ DE FABRI-**
CATION D'UN RUBAN DE SCIE
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
(72) VOGEL, Josef, 6048 Horw, CH
BALINT, Michael, 89561 Dischingen, DE
PEYERL, Gerhard, 65366 Geisenheim, DE
(74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479
Oberschan, CH

(51) **B23D 63/04** (11) **2 121 230 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706740.1 (22) 15.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000037 15.01.2008
(87) WO 2008/086775 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 DE 102007003101
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHRÄNKEN VON**
ZÄHNEN EINES SÄGEBANDES, VERFAH-
REN ZUM TRANSPORT EINES SÄGEBAN-
DES UND VERFAHREN ZUM SCHRÄNKEN
VON ZÄHNEN EINES SÄGEBANDES
• **DEVICE FOR SETTING THE TEETH OF A**
SAW BAND, METHOD FOR TRANSPORT-
ING A SAW BAND AND METHOD FOR
SETTING THE TEETH OF A SAW BAND
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS À**
AVOYER LES DENTS D'UN RUBAN DE
SCIE ET PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT
D'UN RUBAN DE SCIE

(71) Hagel, Martin, Sauterleutestrasse 21, 88250
Weingarten, DE
Kasper, Roland, Bruck 3, 87541 Hindelang,
DE

(72) Hagel, Martin, 88250 Weingarten, DE
Kasper, Roland, 87541 Hindelang, DE

(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte
Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg
/ Berg, DE

B23D 65/00 → (51) **B23D 61/12**

(51) **B23K 1/19** (11) **2 121 231 A2***
B23K 20/16 **B23K 20/22**
B23K 35/24 **B23K 35/36**

(25) En (26) En
(21) 08728001.2 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051590 22.01.2008
(87) WO 2008/091825 2008/31 31.07.2008
(88) 16.10.2008

- (30) 22.01.2007 US 885997 P
27.02.2007 US 891763 P
- (54) • HOCHTEMPERATUR-LÖTMATERIALIEN
• HIGH TEMPERATURE SOLDER MATERIALS
• MATÉRIAUX DE SOUDURE À HAUTE TEMPÉRATURE
- (71) University of Maryland, Suite 300, 6200 Baltimore Avenue, Riverdale, MD 20737-1054, US
- (72) MCCLUSKEY, F., Patrick, Ellicott City, MD 21042, US
QUINTERO, Pedro, Hyattsville, MD 20783, US
- (74) Ede, Eric, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B23K 3/02** (11) **2 121 232 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706979.5 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- BA
- (86) EP 2008/000122 09.01.2008
(87) WO 2008/101565 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 DE 202007002436 U
- (54) • LÖTSPITZE MIT EINER EINE GITTERSTRUKTUR AUFWEISENDEN OBERFLÄCHE
• SOLDERING TIP, HAVING A SURFACE WITH A GRID STRUCTURE
• PANNE DOTÉE D'UNE SURFACE DE STRUCTURE EN GRILLE
- (71) Cooper Tools GmbH, Carl-Benz-Strasse 2, 74354 Besigheim, DE
- (72) STILLER, Thomas, 71729 Erdmannhausen, DE
BRADER, Walter, 74382 Neckarwestheim, DE
JACKOVIC, Laslo, 74394 Hessigheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B23K 9/095** (11) **2 121 233 A1***
B23K 9/16
(25) En (26) En
(21) 08712649.6 (22) 23.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000022 23.01.2008
(87) WO 2008/091160 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 NO 20070472
- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER SCHUTZGASZUFUHR FÜR EIN ELEKTRISCHES SCHWEISSGERÄT
• ARRANGEMENT AND METHOD FOR BLANKET GAS SUPPLY CONTROL FOR AN ELECTRICAL WELDING APPARATUS
• CONFIGURATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ARRIVÉE DE GAZ DE COUVERTURE POUR APPAREIL DE SOUDAGE ÉLECTRIQUE
- (71) Welttec AS, Røsand Industriområde, 6530 Averøy, NO
- (72) HALVORSEN, Arild, N-6530 Averøy, NO
- (74) Wesmann, Johan Fredrik, et al, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

B23K 9/16 → (51) **B23K 9/095**

- (51) **B23K 9/32** (11) **2 121 234 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706014.1 (22) 08.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000044 08.02.2008
(87) WO 2008/101264 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 AT 2792007
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHUTZGASMESSUNG
• DEVICE AND METHOD FOR SHIELDING GAS MEASUREMENT
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE GAZ PROTECTEUR
- (71) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Straße 40, 4643 Pettenbach, AT
- (72) EGGLESEDER, Erich, A-4560 Kirchdorf/Krems, AT
LEONHARTSBERGER, Andreas, A-4490 St. Florian/Linz, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B23K 20/16 → (51) **B23K 1/19**

B23K 20/22 → (51) **B23K 1/19**

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/38**

- (51) **B23K 26/04** (11) **2 121 235 A1***
B23K 26/06 **B23K 26/073**
B23K 26/28

- (25) De (26) De
(21) 07847693.4 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063182 03.12.2007
(87) WO 2008/080731 2008/28 10.07.2008
(30) 27.12.2006 DE 102006061622
30.07.2007 DE 102007035717
- (54) • LASERSTRAHLSCHWEISSVORRICHTUNG MIT EINER OPTIKEINRICHTUNG ZUM UMWANDELN DES LASERSTRAHLES IN EINEN RINGFÖRMIGEN LASERSTRAHL SOWIE ENTSPRECHENDES LASERSTRAHLSCHWEISSVERFAHREN
• LASER-BEAM WELDING DEVICE COMPRISING AN OPTICAL MEANS FOR CONVERTING THE LASER BEAM INTO AN ANNULAR LASER BEAM AND A CORRESPONDING LASER-BEAM WELDING METHOD
• DISPOSITIF DE SOUDAGE PAR RAYON LASER COMPRENANT UN DISPOSITIF OPTIQUE POUR CONVERTIR LE RAYON LASER EN UN RAYON LASER DE FORME ANNULAIRE AINSI QUE PROCÉDÉ CORRESPONDANT DE SOUDAGE PAR RAYON LASER
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SPENNEMANN, Klaus, 586 06 Jihlava, CZ
KITTEL, Sonja, 70372 Stuttgart, DE

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/073 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/38**

B23K 26/28 → (51) **B23K 26/04**

- (51) **B23K 26/38** (11) **2 121 236 A1***
B23K 26/40 **B23K 26/00**
G01B 1/00 **G01B 5/012**
G01B 5/016 **B24B 9/16**
B24B 13/02 **B23K 26/08**
B23K 101/20

- (25) En (26) En
(21) 08709899.2 (22) 18.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050187 18.01.2008
(87) WO 2008/087610 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700984
- (54) • POLYKRISTALLINE DIAMANTELEMENTE MIT KONVEXEN OBERFLÄCHEN, VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN EINER SYMMETRISCHEN ROTATIONS OBERFLÄCHE EINES DIAMANTELEMENTS MIT EINEM LASER, VERFAHREN ZUM SCHLEIFEN EINER SPHÄRISCHEN OBERFLÄCHE EINES POLYKRISTALLINEN ODER BESCHICHTETEN DIAMANTELEMENTS
• POLYCRYSTALLINE DIAMOND ELEMENTS HAVING CONVEX SURFACES ; METHOD OF CUTTING A ROTATIONAL SYMMETRICAL SURFACE OF A DIAMOND ELEMENT USING A LASER ; METHOD OF POLISHING A SPHERICAL SURFACE OF A POLYCRYSTALLINE OR COATED DIAMOND ELEMENT
• ÉLÉMENTS DIAMANTS POLYCRISTALLINS DOTÉS DE SURFACES CONVEXES, PROCÉDÉ DE DÉCOUPE D'UNE SURFACE À SYMÉTRIE DE RÉVOLUTION D'UN ÉLÉMENT DIAMANT À L'AIDE D'UN LASER, ET PROCÉDÉ DE POLISSAGE D'UNE SURFACE SPHÉRIQUE D'UN ÉLÉME

- (71) Element Six Limited, Isle of Man Freeport Ballasalla, Isle of Man IM99 6AQ, GB
- (72) SCARSBROOK, Geoffrey Alan, Ascot Berkshire SL5 8BP, GB
MOLLART, Timothy Peter, Ascot Berkshire SL5 8BP, GB
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/38**

B23K 35/24 → (51) **B23K 1/19**

B23K 35/36 → (51) **B23K 1/19**

B23K 101/20 → (51) **B23K 26/38**

B23P 15/34 → (51) **B24B 3/06**

- (51) **B23Q 1/01** (11) **2 121 237 A1***
B23Q 39/02

- (25) De (26) De
(21) 08706808.6 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000141 25.01.2008
(87) WO 2008/089751 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007004643
06.09.2007 DE 102007042288
- (54) • WERKZEUGMASCHINE
• MACHINE TOOL
• MACHINE-OUTIL
- (71) Mauser-werke Oberndorf Maschinenbau GmbH, Werkstrasse 35, 78727 Oberndorf a. N., DE
- (72) SCHWARZWÄLDER, Georg, 78661 Dietingen-Böhringen, DE
BUCZOLITS, Peter, 2000 Stockerau, AT
STUCHETZ, Markus, 1100 Wien, AT
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B23Q 1/38** (11) **2 121 238 A1***
B23Q 1/70 **B23Q 5/027**

- B23Q 5/04**
(25) De (26) De
(21) 07818886.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008814 10.10.2007
(87) WO 2008/064736 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 DE 102006056634
(54) • HOCHDREHZAHLSPINDEL
• HIGH-SPEED SPINDLE
• BROCHE À GRANDE VITESSE DE ROTATION
(71) Aerolas GmbH, Aerostatische Lager- Lasertechnik Inselkammerstrasse 10, 82008 Unterhaching, DE
(72) MUTH, Michael, 81737 München, DE
(74) Schlimme, Wolfram, Haidgraben 2, 85521 Ottobrunn, DE

B23Q 1/70 → (51) **B23Q 1/38**

- (51) **B23Q 3/06** (11) **2 121 239 A1***
E05F 11/38
(25) En (26) En
(21) 07857810.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064187 19.12.2007
(87) WO 2008/074822 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 EP 06425848
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG RAHMENLOSER FENSTER
• SYSTEM AND PROCESS FOR MANUFACTURING FRAMELESS WINDOWS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE VITRES SANS CADRE
(71) PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE
Pilkington Italia S.p.A., Zona Industriale, 66050 San Salvo (CH), IT
(72) PULCINI, Sergio, 10088 Volpiano, IT
SENGE, Christoph, 66763 Dillingen, DE
(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Technology Centre Hall Lane Lathom, Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

- (51) **B23Q 3/08** (11) **2 121 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 08713755.0 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051005 14.01.2008
(87) WO 2008/089145 2008/30 24.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 15.01.2007 US 884971 P
(54) • KLEMMENANORDNUNG MIT AUSWINKELUNG
• ARMOVER CLAMP ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE PINCE À BRAS CONDUCTEUR
(71) PHD, Inc., 9009 Clubridge Drive, Fort Wayne, IN 46809, US
(72) MCINTOSH, Bruce, D., Monroeville, IN 46773, US
ALEXANDER, Clinton, L., Fort Wayne, IN 46809, US
PATWARDHAN, Parag, 411007 Maharashtra, IN
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B23Q 5/027 → (51) **B23Q 1/38**

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 1/38**

- (51) **B23Q 15/007** (11) **2 121 241 A1***
B23Q 15/013
(25) En (26) En
(21) 07869755.4 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088575 21.12.2007
(87) WO 2008/085704 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 620093
(54) • EINE ODER MEHRERE BEARBEITETE WERKZEUGSPITZEN VERWENDENDEN SCHNEIDWERKZEUG MIT DIFFRAKTIONS-MERKMALEN IN EINEM FAST TOOL SERVO FÜR DURCHGEHENDEN ODER UNTERBROCHENEN SCHNITT
• CUTTING TOOL USING ONE OR MORE MACHINED TOOL TIPS WITH DIFFRACTIVE FEATURES IN A CONTINUOUS OR INTERRUPTED CUT FAST TOOL SERVO
• OUTIL DE COUPE UTILISANT UNE OU PLUSIEURS POINTES D'OUTIL USINÉES À ÉLÉMENTS DE DIFFRACTION DANS UN SERVOMÉCANISME D'OUTIL DE COUPE RAPIDE CONTINUE OU DISCONTINUE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) GARDINER, Mark E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLEMENTS, Jeffrey E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DUPRE, Mark R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B23Q 15/013 → (51) **B23Q 15/007**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 1/01**

- (51) **B24B 1/00** (11) **2 121 242 A1***
B24B 7/22
(25) En (26) En
(21) 07855323.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088548 21.12.2007
(87) WO 2008/083071 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 US 882351 P
(54) • VERFAHREN ZUM SCHLEIFEN EINES SUBSTRATS AUS SAPHIR
• METHOD OF GRINDING A SAPPHIRE SUBSTRATE
• PROCÉDÉ DE MEULAGE D'UN SUBSTRAT DE SAPHIR
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
(72) TANIKELLA, Brahmanandam, V., Northboro, Massachusetts 01532, US
CHINNAKARUPPAN, Palaniappan, Ohio 45066, US
RIZZUTO, Robert A., Worcester, Massachusetts 01606, US
CHERIAN, Isaac, K., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
VEDANTHAM, Ramanujam, Worcester, Massachusetts 01606, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **B24B 3/06** (11) **2 121 243 A1***
B24B 19/04 **B23P 15/34**
B23C 5/10

- (25) En (26) En
(21) 07824537.0 (22) 12.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004308 12.11.2007
(87) WO 2008/090301 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 GB 0701242
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FRÄSWERKZEUGS
• MILLING CUTTER MANUFACTURING METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FRAISE
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) KIRBY, Mark, Sheffield S8 9BD, GB
HILL, Christopher, Peter, Ralph, Gloucestershire GL12 8LJ, GB
(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B24B 7/18 → (51) **B24B 23/00**

- (51) **B24B 7/22** (11) **2 121 244 A2***
B24B 7/24 **B24B 37/04**
(25) En (26) En
(21) 07869191.2 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087328 13.12.2007
(87) WO 2008/079704 2008/27 03.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 20.12.2006 US 871067 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG ANORGANISCHER NICHTMETALLISCHER WERKSTÜCKE
• METHODS FOR MACHINING INORGANIC, NON-METALLIC WORKPIECES
• PROCÉDÉS POUR USINER DES PIÈCES À TRAVAILLER INORGANIQUES, NON MÉTALLIQUES
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
(72) LACONTO, Ronald W., Leicester, MA 01524, US
WARD, Douglas E., Santa Ana, CA 92705, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24B 7/22 → (51) **B24B 1/00**

B24B 7/24 → (51) **B24B 7/22**

B24B 9/16 → (51) **B23K 26/38**

B24B 13/02 → (51) **B23K 26/38**

- (51) **B24B 19/00** (11) **2 121 245 A2***
(25) En (26) En
(21) 08713523.2 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050206 04.01.2008
(87) WO 2008/086160 2008/29 17.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 04.01.2007 US 883448 P
(54) • DECKSCHICHTSCHLEIFMASCHINE
• OVERLAY SANDER
• PONCEUSE DE RECOUVREMENT
(71) Actuant Corporation, 13000 West Silver Spring Drive, Butler, WI 53007, US
(72) PLACE, Brent, K., Hager City, WI 54014, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

B24B 19/04 → (51) B24B 3/06		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2008/100626 2008/34 21.08.2008	(30) 15.02.2007 US 706669	(54) • STÜTZSTRUKTUR FÜR EINE FLEXIBLE RASIERKLINGENANORDNUNG • SUPPORT STRUCTURE FOR A FLEXIBLE RAZOR BLADE ASSEMBLY • STRUCTURE DE SUPPORT POUR UN ENSEMBLE LAME DE RASOIR SOUPLE
(51) B24B 23/00 (11) 2 121 246 A1* B24B 7/18 B24B 55/10	(25) En (26) En (21) 07804507.7 (22) 13.09.2007	(86) IB 2008/000528 06.03.2008	(87) WO 2008/110888 2008/38 18.09.2008	(30) 14.03.2007 US 724062	(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) GR 2007/000046 13.09.2007	(87) WO 2008/032127 2008/12 20.03.2008	(30) 13.09.2006 GR 20060100513	(54) • SELBST UNTERHALTENDES HAND-VAKUUMSCHLEIFGERÄT • HAND-HELD SELF-SUSTAINED VACUUM GRINDER • MEULE À VIDE PORTATIVE AUTONOME	(72) ROYLE, Terence, Gordon, Basingstoke Hampshire RG23 7AX, GB
(86) GR 2007/000046 13.09.2007	(87) WO 2008/032127 2008/12 20.03.2008	(30) 13.09.2006 GR 20060100513	(54) • SELBST UNTERHALTENDES HAND-VAKUUMSCHLEIFGERÄT • HAND-HELD SELF-SUSTAINED VACUUM GRINDER • MEULE À VIDE PORTATIVE AUTONOME	(71) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
(71) Vezos, Demetrios, Demokratias Ave. 73, 18863 Perama, GR	(72) Vezos, Demetrios, 18863 Perama, GR				
B24B 37/04 → (51) B24B 7/22		B25J 9/16 → (51) G05B 19/401		B26B 21/38 → (51) B26B 21/22	
B24B 55/10 → (51) B24B 23/00		B25J 19/00 → (51) A61B 19/00		B26B 21/40 → (51) B26B 21/22	
B25B 33/00 → (51) A61B 17/56		B25J 19/00 → (51) A61B 19/00		B26B 21/44 → (51) B26B 21/22	
B25D 9/08 → (51) A61H 23/04		(51) B26B 21/22 (11) 2 121 250 A1* B26B 21/40 B26B 21/44 A45D 27/22	(25) En (26) En (21) 08710008.7 (22) 12.02.2008	(51) B26B 27/00 (11) 2 121 253 A1* (25) En (26) En (21) 08725334.0 (22) 07.02.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) B25F 5/00 (11) 2 121 247 A1* H01H 15/02	(25) De (26) De (21) 07821757.7 (22) 24.10.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) IB 2008/050507 12.02.2008	(87) WO 2008/097636 2008/33 14.08.2008	(30) 07.02.2007 US 900063 P
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 12.02.2007 US 900889 P	(54) • SCHABSYSTEME UND -VERFAHREN • SCRAPER SYSTEMS AND METHODS • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GRATTOIR	(71) Homax Products, Inc., 200 Westerly Road P. O. Box 5643, Bellingham, WA 98226, US
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE	(71) Hoffmann, Gloria, 1529 North 38th Street, Fort Smith, AR 72904, US	(72) HOFFMANN, Wilfried J., deceased, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE	(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US	(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE	(72) JOHNSON, Theresa, Louise, South Lebanon, Ohio 45065, US	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE	(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM • SYSTÈME DE RASAGE		
(86) EP 2007/061394 24.10.2007	(87) WO 2008/077660 2008/27 03.07.2008	(30) 22.12.2006 DE 102006061246	(54) • RASIERSYSTEM • SHAVING SYSTEM 		

- (30) 25.01.2007 DE 102007003698
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FLACHSPÄNEN AUS HOLZ
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF FLAT WOOD CHIPS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COPEAUX DE BOIS PLATS
(71) LOTH, Robert, Kameruner Strasse 9a, 32791 Lage-Müssen, DE
(72) LOTH, Robert, 32791 Lage-Müssen, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B27N 3/00 → (51) **A63C 5/12**

- (51) **B27N 3/18** (11) **2 121 256 A1***
(25) De (26) De
(21) 07847377.4 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062850 27.11.2007
(87) WO 2008/071539 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 DE 102006058612
(54) • TRÄGERPLATTE
• CARRIER BOARD
• PLAQUE DE SUPPORT
(71) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
(72) SCHNEIDER, Gerold, 2371 Hinterbrühl, AT
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B28B 1/54 → (51) **B28B 7/34**

B28B 7/06 → (51) **B28B 7/34**

- (51) **B28B 7/34** (11) **2 121 257 A1***
C04B 28/36 **B28B 1/54**
(25) En (26) En
(21) 08701474.2 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050363 15.01.2008
(87) WO 2008/087124 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 EP 07100558
(54) • FORM UND VERFAHREN ZUM FORMEN EINES SCHWEFELZEMENTPRODUKTS
• MOULD AND PROCESS FOR SHAPING A SULPHUR CEMENT PRODUCT
• MOULE ET PROCÉDÉ DE FAÇONNAGE D'UN PRODUIT DE CIMENT AU SOUFRE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BIEBAUT, Gary Jozef Alma, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
BOER, Jochem Okke, NL-1031 CM Amsterdam, NL
GLAS, Luc, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
MAUER, Margreet, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN REES, Luuk, NL-7511 EM Enschede, NL
VERBIST, Guy Iode Magda Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

- (51) **B28B 7/34** (11) **2 121 258 A1***
B28B 7/06 **B29C 33/40**
B44C 5/00 **B44F 1/06**

- (25) De (26) De
(21) 08706824.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2008/000158 30.01.2008
(87) WO 2008/092433 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 DE 102007006102
02.04.2007 DE 102007016188
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GEBILDES
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A STRUCTURE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE STRUCTURE
(71) GAUDOIN, Marcus, GewerbePark 28, 78579 Neuhausen ob Eck, DE
(72) GAUDOIN, Marcus, 78579 Neuhausen ob Eck, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B28B 23/00 → (51) **B22F 7/06**

B28B 23/06 → (51) **E01B 3/34**

- (51) **B28D 1/12** (11) **2 121 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717575.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052828 10.03.2008
(87) WO 2008/113709 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 IT PD20070097
(54) • SCHNEIDWERKZEUG, INSBESONDERE FÜR STEINMATERIALIEN UND DERGLEICHEN
• A CUTTING TOOL, PARTICULARLY FOR STONE MATERIALS AND THE LIKE
• OUTIL DE DÉCOUPE, EN PARTICULIER POUR DES MATÉRIAUX EN PIERRE ET SIMILAIRE
(71) Adi S.p.A., Via Dell'Economia 12/16, 36016 Thiene(VI), IT
(72) BARALDI, Mauro, I-41049 Sassuolo (MO), IT
RICCIOLINI, Werner, I-36033 Isola Vicentina (VI), IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

- (51) **B28D 1/22** (11) **2 121 260 A1***
C03B 33/10

- (25) En (26) En
(21) 08702475.8 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050204 21.01.2008
(87) WO 2008/087612 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 ZA 200700584
(54) • SCHNEIDEPLATTE ZUR FORMUNG EINER SCHREIBSPUR
• CUTTING DISK FOR FORMING A SCRIBED LINE
• DISQUE DE COUPE POUR TRAÇAGE D'UNE LIGNE DE DÉCOUPE
(71) Dutch Diamond Technologies B.V., De Nieuwe Erven 6, 5431 NT Cuijk, NL
(72) TANG, Xiao, NL-5435 XD St Agatha, NL
GODFRIED, Herman Philip, NL-1081 BW Amsterdam, NL
KRIELE, Paulus Adrianus Cornelis, NL-5451 PH Mill, NL
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B28D 5/00 → (51) **H01L 21/677**

B29B 7/00 → (51) **B29C 45/14**

B29B 9/00 → (51) **B29B 9/16**

- (51) **B29B 9/06** (11) **2 121 261 A1***
B29B 9/12 **C08J 3/12**
E21B 43/267

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07857983.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064364 20.12.2007
(87) WO 2008/077895 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611260
(54) • POLYAMIDKÜGELCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER KÜGELCHEN
• POLYAMIDE BEADS AND METHOD FOR PRODUCING SUCH BEADS
• PERLES DE POLYAMIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CES PERLES
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) ESTUR, Jean-François, 69230 Saint-Genis Laval, FR
ROCHE, Eric, 38200 Luzinay, FR
ELOO, Michael, 46509 Xanten, DE
DRUSCHEL, Berthold, 46459 Rees, DE
(74) Valentino, Cédric, Rhodia Services DPI Centre de Recherches de Lyon BP 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

B29B 9/12 → (51) **B29B 9/06**

- (51) **B29B 9/16** (11) **2 121 262 A1***
B29B 9/00 **C08J 3/12**

- (25) De (26) De
(21) 07819758.9 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009769 12.11.2007
(87) WO 2008/071278 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 DE 102006058510
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND BEHANDLUNG VON GRANULATKÖRNERN
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AND TREATING PELLETS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION ET DE TRAITEMENT DE GRAINS DE GRANULÉS EN MATIÈRE PLASTIQUE
(71) Rieter Automatik GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
Bühler AG, Bahnhofstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
(72) GLÖCKNER, Frank, 63739 Aschaffenburg, DE
EUSEBIO, Fernando, 8592 Uttwil, CH
CULBERT, Brent Allan, 9500 Wil, CH
MORGANTI, Franziska, 8057 Zürich, CH
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

- (51) **B29C 33/20** (11) **2 121 263 A1***
B29C 44/58 **B29C 45/26**
B29C 45/34

- (25) En (26) En
(21) 07748568.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050408 11.06.2007
(87) WO 2008/103093 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 SE 0700420
(54) • DYNAMISCHES FORMWERKZEUG
• DYNAMIC MOULD TOOL
• OUTIL DE MOULE DYNAMIQUE

- (71) Diab International AB, Box 201, 312 22 Laholm, SE
(72) KARLSSON, Roland, S-312 22 Laholm, SE
STIGSSON, Jerry, S-312 22 Laholm, SE
PAULSSON, Anders, S-312 22 Laholm, SE
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB Uppsala Office Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

B29C 33/40 → (51) **B28B 7/34**

- (51) **B29C 33/76** (11) **2 121 264 A1***
B29C 70/30 **B64C 11/24**
(25) En (26) En
(21) 07875019.7 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025371 12.12.2007
(87) WO 2008/147402 2008/49 04.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 27.12.2006 US 645884
(54) • **HELIKOPTERBLATTDORN**
• **HELICOPTER BLADE MANDREL**
• **MATRICE DE PALE D'HÉLICOPTÈRE**
(71) HEXCEL CORPORATION, 11711 Dublin Boulevard, Dublin, California 94568, US
(72) CALLIS, Richard, A., Dublin, CA 94568, US
NEWKIRK, Scott, Dublin, CA 94568, US
WHITE, Joe, Dublin, CA 94568, US
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **B29C 35/02** (11) **2 121 265 A1***
B29C 70/44
(25) En (26) En
(21) 08702145.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050062 31.01.2008
(87) WO 2008/096167 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 GB 0702601
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSHÄRTEN VON WÄRMEAUSHÄRTENDEM MATERIAL**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CURING A THERMOSETTING MATERIAL**
• **MÉTHODE ET UN APPAREIL DE PRISE D'UN MATÉRIAU THERMODOURCISSABLE**
(71) AIRBUS OPERATIONS LTD, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
(72) INSTON, David Graham, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Scott, Alistair Francis, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

B29C 35/02 → (51) **A43B 13/12**

B29C 35/02 → (51) **B29D 30/00**

- (51) **B29C 35/04** (11) **2 121 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724505.6 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000430 11.01.2008
(87) WO 2008/088761 2008/30 24.07.2008
(30) 12.01.2007 US 652876
(54) • **ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR SCHNELLGEFERTIGTE DREIDIMENSIONALE OBJEKTE**
• **SURFACE-TREATMENT METHOD FOR RAPID-MANUFACTURED THREE-DIMENSIONAL OBJECTS**

• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT EN SURFACE POUR DES OBJETS TRIDIMENSIONNELS DE FABRICATION RAPIDE**

- (71) Stratasy, Inc., 7665 Commerce Way, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) ZINNIEL, Robert, L., Eden Prairie, MN 55344, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B29C 37/00 → (51) **B29C 41/06**

- (51) **B29C 39/22** (11) **2 121 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729102.7 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053112 05.02.2008
(87) WO 2008/098022 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 888217 P
(54) • **FORMSPERRE**
• **MOLD LOCK**
• **VERROU DE MOULE**
(71) Accura Tec, Inc., W2877 Scheel Lane, Helenville, WI 53137, US
(72) WIEDER, Klaus, A., Helenville, WI 53137, US
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29C 41/04 → (51) **B29C 41/08**

- (51) **B29C 41/06** (11) **2 121 268 A1***
B29C 41/42 **B29C 37/00**
B29C 41/34 **B29C 41/52**
(25) En (26) En
(21) 08716426.5 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001917 11.03.2008
(87) WO 2008/110336 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 IT MI20070510
(54) • **MASCHINE ZUM ROTATIONSFORMEN MIT EINEM ERWÄRMTEM FORMWERKZEUG UND MIT ERLEICHTETER TEILENTNAHME**
• **MACHINE FOR ROTATIONAL MOLDING WITH HEATED MOLD AND WITH FACILITATED PART EXTRACTION**
• **MACHINE DE MOULAGE PAR ROTATION DOTÉE D'UN MOULE CHAUFFÉ ET AVEC UNE EXTRACTION FACILITÉE DES PIÈCES**
(71) Persico S.p.A., Via R. Follereau, 4, 24027 Nembro (BG), IT
(72) BERGAMO, Lorenzo, I-24128 Bergamo BG, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

- (51) **B29C 41/08** (11) **2 121 269 A1***
B29C 41/04 **A47C 7/18**
(25) De (26) De
(21) 08706373.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000073 20.02.2008
(87) WO 2008/101362 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 CH 296072007
(54) • **MÖBELKOMPONENTE ZUR POLSTERUNG ODER ALS BAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **FURNITURE COMPONENT FOR CUSHIONING OR IN THE FORM OF A STRUCTURAL ELEMENT AND PRODUCTION METHOD**

• **COMPOSANT DE MEUBLE POUR REMBOURRAGE OU EN TANT QU'ÉLÉMENT STRUCTURAL, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**

- (71) Vitra Patente AG, Klünfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
(72) GERWIG, Harald, 79400 Kandern, DE
MEIER, Manfred, 79395 Neuenburg, DE
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH, Austraße 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

B29C 41/34 → (51) **B29C 41/06**

B29C 41/42 → (51) **B29C 41/06**

B29C 41/52 → (51) **B29C 41/06**

B29C 43/18 → (51) **B29C 45/14**

B29C 44/00 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **B29C 44/18** (11) **2 121 270 A1***
B60R 13/08 **B62D 29/00**
(25) En (26) En
(21) 07857608.9 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063974 14.12.2007
(87) WO 2008/071792 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 EP 06126249
(54) • **STRUKTURELLES VERSTÄRKUNGSMATERIAL, EINSATZ UND VERSTÄRKTER HOHLRAUM DAMIT**
• **STRUCTURAL REINFORCEMENT MATERIAL, INSERT, AND REINFORCED CAVITY COMPRISING SAME**
• **MATÉRIAU DE RENFORCEMENT STRUCTURAL, PIÈCE DE RENFORCEMENT, ET CAVITÉ RENFORCÉE**
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BELPAIRE, Vincent, 1180 Brussel, BE
MELLANO, Dominique, 7090 Petit-Roelux Lez Braine, BE
BLANK, Norman, 8803 Rüschiikon, CH
FINTER, Jürgen, 8037 Zürich, CH
(74) Isler, Jörg, c/o Sika Technology AG Intellectual Property Department Tüffenwies 16-22 Postfach, 8048 Zürich, CH

B29C 44/58 → (51) **B29C 33/20**

B29C 45/00 → (51) **A61M 16/06**

B29C 45/02 → (51) **H01R 13/66**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 121 271 A1***
C03C 17/32 **C03C 27/04**
B32B 15/08 **B32B 17/06**
B32B 27/32 **B60J 1/00**
B60J 10/02 **B29C 70/76**
C08L 23/14
(25) En (26) En
(21) 07856656.9 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010910 12.12.2007
(87) WO 2008/074430 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006060459
13.02.2007 US 901074 P
(54) • **MEHRLAGIGES LAMINIERTES MATERIAL MIT MINDESTENS EINER GLASLAGE**
• **MULTILAYER LAMINATED MATERIAL HAVING AT LEAST ONE GLASS LAYER**
• **MATÉRIAU LAMINÉ MULTICOUCHES AYANT AU MOINS UNE COUCHE DE VERRE**

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) MÜLLER, Klaus, 65843 Sulzbach, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 121 272 A1***
(25) En (26) En
(21) 06821608.4 (22) 30.11.2006

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

(86) IL 2006/001388 30.11.2006
(87) WO 2008/062396 2008/22 29.05.2008
(30) 26.11.2006 IL 17958806

- (54) • *SPRITZGIESSVERFAHREN UND -SYSTEM UND DADURCH HERGESTELLTE GEFORMTE PRODUKTE*
- *INJECTION MOLDING METHOD AND SYSTEM, AND MOLDED PRODUCTS MANUFACTURED THEREBY*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MOULAGE PAR INJECTION, ET PRODUITS MOULÉS FABRIQUÉS PAR CEUX-CI*

(71) KETER PLASTIC LTD., 2 Sapir Street, Industrial Area, Herzelyia 46852, IL

(72) HAIMOFF, Efraim, 90805 Mevasereth Zion, IL
TZOR, Menahem, 21721 Carmiel, IL
DE JONG, Marcel, 4561 Vd Hulst, NL
DUVIGNEAU, Nikolai, 30900 Zichron Yaacov, IL

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **B29C 45/14** (11) **2 121 273 A1***
B29B 7/00 **B05D 5/12**

(25) En (26) En
(21) 07844995.6 (22) 08.11.2007

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

(86) US 2007/084158 08.11.2007
(87) WO 2008/091431 2008/31 31.07.2008
(30) 19.01.2007 US 625251

- (54) • *SÄUREKATALYSIERTES DIELEKTRIZITÄTSVERBESSERUNGSFLUID UND DIESES EINSETZENDE KABELRESTAURATIONSVERFAHREN*
- *ACID-CATALYZED DIELECTRIC ENHANCEMENT FLUID AND CABLE RESTORATION METHOD EMPLOYING SAME*
- *FLUIDE DE RENFORCEMENT DIELECTRIQUE CATALYSE PAR ACIDE ET PROCÉDE DE RETABLISSEMENT DE CABLE UTILISANT CE FLUIDE*

(71) Novinium, Inc., 22019 70th Avenue South, Kent, WA 98032, US

(72) BERTINI, Glen, J., Tacoma, Washington 98422, US
VINCENT, Gary, A., Midland, Michigan 48640, US

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

(51) **B29C 45/14** (11) **2 121 274 A2***
B29C 43/18 **B60R 13/02**
B29C 70/78

(25) En (26) En
(21) 08713478.9 (22) 03.01.2008

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

(86) US 2008/050131 03.01.2008
(87) WO 2008/086105 2008/29 17.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 05.01.2007 US 878929 P

(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINER VERKLEIDUNGSTAFEL MIT EINEM LOKALISIERTEN TIEFEN WEICHBEREICH UND IN DIESEM VERFAHREN ERZEUGTE VERKLEIDUNGSTAFEL*

• *METHOD OF FORMING A TRIM PANEL WITH A LOCALIZED DEEP SOFT AREA AND TRIM PANEL OBTAINED THEREBY*
• *ZONE SOUPLE ÉPAISSE LOCALISÉE SUR UN PANNEAU DE GARNITURE*

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd, Holland, MI 49423, US

(72) SMITH, Nels, R., Zeeland, MI 49464, US
FOX, Bart, W., Zeeland, MI 49464, US
POKORZYNSKI, Tony, M., Holland, MI 49424, US

(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B29C 45/14 → (51) **A43B 13/12**

B29C 45/14 → (51) **B32B 7/12**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 121 275 A1***
B65G 45/22 **F16H 55/06**
F16H 55/30

(25) En (26) En
(21) 08700539.3 (22) 31.01.2008

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

(86) CH 2008/000034 31.01.2008
(87) WO 2008/095322 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 672568

- (54) • *LEICHT ZU REINIGENDES KETTENRAD*
- *SPROCKET FOR EASY CLEANING*
- *ROUE D'ENTRAÎNEMENT FACILE À NETTOYER*

(71) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH

(72) GULDENFELS, Dieter, CH-4148 Pfeffingen, CH
LUCCHI, Marco, CH-4142 Münchenstein, CH

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

(51) **B29C 45/17** (11) **2 121 276 A1***

(25) De (26) De
(21) 07847719.7 (22) 04.12.2007

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

(86) EP 2007/063209 04.12.2007
(87) WO 2008/068238 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 CH 19762006
02.03.2007 CH 341072007

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS MONTIEREN UND DEMONTIEREN DER PLASTIFIZIERSCHECKE*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE ASSEMBLY AND DISASSEMBLY OF A PREPLASTICIZING SPINDLE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE MONTAGE ET LE DÉMONTAGE DE LA VIS DE PLASTIFICATION*

(71) Netstal-Maschinen AG, Industriestrasse, 8752 Näfels, CH

(72) WEINMANN, Robert, 8872 Weesen, CH
WENZIN, Placi, 8890 Walenstadt, CH
ZÄHNER, Marcel, 8717 Benken, CH

(74) Zollner, Richard, et al, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Straße 2, D-80997 München, DE

(51) **B29C 45/26** (11) **2 121 277 A1***
B29C 45/27

(25) En (26) En
(21) 08702185.3 (22) 07.01.2008

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

(86) IB 2008/000016 07.01.2008
(87) WO 2008/090424 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 IT MO20070016

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PACKUNGEN FÜR KOSMETISCHE, MEDIZINISCHE, PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE ODER DERGLEICHEN*
- *PROCESS AND EQUIPMENT FOR THE MANUFACTURE OF PACKS FOR COSMETIC, MEDICINAL, PHARMACEUTICAL PRODUCTS OR THE LIKE*
- *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE FABRICATION D'EMBALLAGES DE PRODUITS COSMÉTIQUES, MÉDICAUX, PHARMACEUTIQUES ET ANALOGUES*

(71) LAMEPLAST S.p.A., Via G. Verga 1/27, 41030 Novi Di Modena, Frazione Rovereto Sul Secchia, IT

(72) FONTANA, Antonio, I-41012 Carpi, IT

(74) Brogi, Graziano, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

B29C 45/26 → (51) **B29C 33/20**

B29C 45/27 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 45/28** (11) **2 121 278 A1***

(25) De (26) De
(21) 07856031.5 (22) 27.11.2007

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

(86) DE 2007/002137 27.11.2007
(87) WO 2008/064654 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 DE 102006056435
16.11.2007 DE 102007055069

- (54) • *EINSPRITZDÜSE ZUR FÜHRUNG VON SCHMELZEMASSE IN EINER WERKZEUGFORM*
- *INJECTION NOZZLE FOR GUIDING HOT-MELT PLASTIC WITHIN A MOLD*
- *BUSE D'INJECTION SERVANT AU GUIDAGE D'UNE MASSE FONDUE DANS UN MOULE D'OUTILLAGE*

(71) HASCO Hasenclever GmbH & Co KG, Im Wiesental 77, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) DE BLASI, Salvatore, 58511 Lüdenscheid, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Ostriga, Harald Postfach 20 16 53, 42216 Wuppertal, DE

B29C 45/34 → (51) **B29C 33/20**

B29C 45/50 → (51) **B29C 45/77**

(51) **B29C 45/77** (11) **2 121 279 A1***
B29C 45/50 **G01L 5/12**

(25) De (26) De
(21) 07845626.6 (22) 12.12.2007

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

(86) CH 2007/000629 12.12.2007
(87) WO 2008/074172 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 CH 20712006

- (54) • *KUPPLUNG FÜR EINE KUNSTSTOFF-SPRITZGIESSANLAGE*
- *COUPLING FOR A PLASTICS INJECTION MOLDING MACHINE*
- *ACCOUPLLEMENT POUR UNE INSTALLATION DE MOULAGE PAR INJECTION DE MATIÈRE PLASTIQUE*

(71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH

(72) CADONAU, Thomas, 9523 Züberwangen, CH

(74) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH

WASER, Max, 8335 Hittnau, CH

(51) **B29C 45/82** (11) **2 121 280 A1***
F04B 49/06 **F04B 49/20**

- (25) De (26) De
- (21) 07856849.0 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011124 18.12.2007
- (87) WO 2008/095525 2008/33 14.08.2008
- (30) 08.02.2007 DE 102007007005
- (54) • **ELEKTROHYDRAULISCHE STEUERAN-ORDNUNG**
• **ELECTRO-HYDRAULIC CONTROL ARRANGEMENT**
• **SYSTÈME DE CONTRÔLE ÉLECTROHYDRAULIQUE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, 70469 Stuttgart, DE
- (72) SCHMIDT, Stefan, 97816 Lohr am Main, DE
- (73) DÖRR, Heribert, 97854 Steinfeld-Hausen, DE
- (74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) **B29C 47/68** (11) **2 121 281 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07856235.2 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010201 23.11.2007
- (87) WO 2008/064833 2008/23 05.06.2008
- (30) 28.11.2006 DE 102006056471
- (54) • **SCHMELZEFILTER**
• **MELT FILTER**
• **FILTRE POUR MATIÈRES EN FUSION**
- (71) Gneuss Kunststofftechnik GmbH, Mönichshusen 42, 32549 Bad Oeynhausen, DE
- (72) GNEUSS, Detlef, 32545 Bad Oeynhausen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B29C 47/68** (11) **2 121 282 A1***
B29C 47/92

- (25) De (26) De
- (21) 07785599.7 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2007/001201 06.07.2007
- (87) WO 2008/025313 2008/10 06.03.2008
- (30) 30.08.2006 DE 102006040703
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM FILTRIEREN EINES FLUIDS, INSBESONDERE FÜR KUNSTSTOFFVERARBEITENDE ANLAGEN**
• **DEVICE FOR FILTERING A FLUID, PARTICULARLY FOR PLASTIC PROCESSING PLANTS**
• **DISPOSITIF POUR LE FILTRAGE D'UN FLUIDE, EN PARTICULIER POUR DES INSTALLATIONS DE TRANSFORMATION DES MATIÈRES PLASTIQUES**
- (71) Kreyenberg Verwaltungen und Beteiligungen GmbH & Co. KG, Coermühle 1, 48157 Münster, DE
- (72) WÖSTMANN, Stefan, 48336 Sassenberg, DE
- (74) Habbel, Hans-Georg, Postfach 34 29, 48019 Münster, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/68**

B29C 49/20 → (51) **B65D 1/02**

B29C 49/64 → (51) **B29C 71/00**

B29C 49/80 → (51) **B29C 71/00**

B29C 51/42 → (51) **B41M 1/40**

(51) **B29C 63/48** (11) **2 121 283 A1***
B32B 1/08 **B05D 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07846943.4 (22) 01.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010454 01.12.2007
- (87) WO 2008/067963 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 DE 102006057884
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLISCHEN LEITUNGSRÖHRS MIT FEST ANHAFTENDER KUNSTSTOFFUM-MANTELUNG**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A METALLIC PIPELINE WITH FIRMLY ADHERENT PLASTICS SHEATHING**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE CONDUCTEUR MÉTALLIQUE AVEC UN REVÊTEMENT DE PLASTIQUE FORTEMENT ADHÉSIF**
- (71) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE
- (72) MERKEL, Till, 89231 Neu-Ulm, DE
- (73) WERNER, Rolf, 89278 Nersingen, DE
- (74) ZANKER, Max, 89257 Illertissen, DE

(51) **B29C 65/00** (11) **2 121 284 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07845617.5 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000614 06.12.2007
- (87) WO 2008/080238 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 US 882248 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERANKERUNG EINES VERBINDUNGSELEMENTS IN EINEM OBJEKT UND BEI DEM VERFAHREN ZU VERWENDENDEN VERBINDUNGSELEMENT**
• **METHOD FOR ANCHORING A JOINING ELEMENT IN AN OBJECT AND JOINING ELEMENT TO BE USED IN THE METHOD**
• **PROCÉDÉ D'ANCRAGE D'UN ÉLÉMENT DE JONCTION DANS UN OBJET ET ÉLÉMENT DE JONCTION À UTILISER DANS UN TEL PROCÉDÉ**
- (71) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
- (72) CLINCH, Colin, Basingstoke RG23 8EP, GB
- (73) AESCHLIMANN, Marcel, CH-2514 Ligerz, CH
- (74) LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH
- (75) TORRIANI, Laurent, CH-2516 Lamboing, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B29C 65/02 → (51) **B29C 65/48**

(51) **B29C 65/16** (11) **2 121 285 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 07857289.8 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063511 07.12.2007
- (87) WO 2008/068328 2008/24 12.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 08.12.2006 US 869193 P
20.04.2007 US 913014 P
- (54) • **LASERSCHWEISSVERFAHREN**
• **LASER WELDING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE SOUDAGE AU LASER**

- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) DALY, Paul Desmond, Troy, Michigan 48084, US
- (73) WHITENTON BAYLIS, Bobbye Kaye, Harrow, Ontario NOR 1G0, CA
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B29C 65/48** (11) **2 121 286 A1***
B29C 65/02

- (25) En (26) En
- (21) 08728132.5 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051793 23.01.2008
- (87) WO 2008/091945 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 US 886517 P
21.01.2008 US 17180
- (54) • **LAMINIERUNGSVERFAHREN UND ROLLE ZUR VERWENDUNG DARIN**
• **LAMINATION PROCESS AND ROLLER FOR USE THEREIN**
• **PROCÉDÉ DE STRATIFICATION ET ROULEAU POUR UTILISATION DANS CELUI-CI**
- (71) United Solar Ovonic LLC, 3800 Lapeer Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) MYATT, Arthur, Pleasant Ridge, MI 48069, US
- (73) DEMAGGIO, Gregory, Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) BEERNINK, Kevin, Clarkston, MI 48348, US
JONES, Kermit, H., Rochester, MI 48307, US
LORD, Kenneth, Rochester Hills, MI 48309, US
- (74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **B29C 70/02** (11) **2 121 287 A1***
B29C 70/52 **C08J 5/10**
C08K 3/00 **C08K 7/04**
C08K 9/04 **C08K 13/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08701183.9 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000483 23.01.2008
- (87) WO 2008/089963 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 DE 102007003706
02.02.2007 US 899187 P
- (54) • **LANGFASERVERSTÄRKTE, THERMOPLASTISCHE KUNSTSTOFFFORMMASSE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **LONG-FIBRE-REINFORCED, THERMOPLASTIC MOULDING COMPOUND, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF**
• **COMPOSITION DE MOULAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE THERMOPLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES LONGUES, PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION ET SON UTILISATION**
- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) BERND, Heinz, 64646 Heppenheim, DE
- (73) WAGNER, Bruno, 65611 Brechen, DE
- (74) BORGNER, Thomas, 65474 Bischofsheim, DE
- HERD, Olaf, 64839 Münster, DE
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B29C 70/30 → (51) **B29C 33/76**

B29C 70/30 → (51) B32B 5/26		B29C 70/76 → (51) B29C 45/14		(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT
(51) B29C 70/32 (11) 2 121 288 A2* B29C 70/38	(21) En (26) En 07874363.0 (22) 13.12.2007	(51) B29C 70/78 → (51) B29C 45/14	(51) B29C 71/00 (11) 2 121 290 A1* B29C 49/64 B29C 49/80	(51) B29D 30/00 (11) 2 121 293 A1* B29D 30/26 F16H 1/46 F16H 49/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2007/087486 13.12.2007 (87) WO 2008/133748 2008/45 06.11.2008 (88) 18.12.2008 (30) 14.12.2006 US 638804	(25) En (26) En 08708919.9 (22) 12.02.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) De (26) De 07822300.5 (22) 07.11.2007
(54) • VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON FASERVERZERRUNG WÄHREND DER HERSTELLUNG EINTEILIGER VERBUND-ZYLINDERTEILE • METHOD FOR MINIMIZING FIBER DISTORTION DURING FABRICATION OF ONE-PIECE COMPOSITE BARREL SECTION • PROCÉDÉ POUR MINIMISER LA DISTORSION DE FIBRES LORS DE LA FABRICATION D'UNE SECTION DE CORPS COMPOSITE MONOBLOC	(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US (72) INGRAM, JR., William, H., Puyallup, Washington 98374, US DULL, Kenneth, M., Puyallup, Washington 98374, US BIORNSTAD, Robert, D., Renton, Washington 98056, US	(86) EP 2008/051688 12.02.2008 (87) WO 2008/098938 2008/34 21.08.2008 (30) 12.02.2007 GB 0702671 14.12.2007 GB 0724453	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS • METHOD OF MANUFACTURING A CONTAINER • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CONTENANT	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(71) InBev S.A., Grand-Place, 1, 1000 Bruxelles, BE (72) WAUTERS, Albert, B-9070 Destelbergen, BE (74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE	(51) B29C 73/16 (11) 2 121 291 A1*	(25) En (26) En 07859010.6 (22) 12.12.2007	(54) • VORRICHTUNG ZUM VARIABLEN ANTREIBEN EINER HOHLWELLE MIT EINER INNENLIEGENDEN SPINDEL • DEVICE FOR THE VARIABLE DRIVING OF A HOLLOW SHAFT WITH AN INTERNAL SPINDLE • DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT VARIABLE D'UN ARBRE CREUX DOTÉ D'UNE BROCHE INTÉRIEURE
B29C 70/34 → (51) B29D 31/00	(51) B29C 70/38 (11) 2 121 289 A2* B29C 70/54 B26D 1/08 B26D 5/08 B26D 7/14	(25) En (26) En 07859010.6 (22) 12.12.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE (72) LINNE, Stefan, 30900 Wedemark, DE (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE
(51) B29C 70/38 (11) 2 121 289 A2* B29C 70/54 B26D 1/08 B26D 5/08 B26D 7/14	(25) Fr (26) Fr 08775619.3 (22) 03.03.2008	(86) IB 2007/003875 12.12.2007 (87) WO 2008/096198 2008/33 14.08.2008 (30) 09.02.2007 IT T020070101	(54) • EINHEIT ZUM REPARIEREN UND AUFBLASEN EINES AUFBLASBAREN ARTIKELS, FAHRZEUG MIT EINER EINHEIT ZUM REPARIEREN UND AUFBLASEN AUFBLASBARER ARTIKEL UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN • UNIT FOR REPAIRING AND INFLATING AN INFLATABLE ARTICLE, VEHICLE COMPRISING A UNIT FOR REPAIRING AND INFLATING INFLATABLE ARTICLES, AND RELATIVE METHOD • UNITÉ POUR RÉPARER ET GONFLER UN ARTICLE GONFLABLE, VÉHICULE COMPRENANT UNE UNITÉ POUR RÉPARER ET GONFLER DES ARTICLES GONFLABLES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT	(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT (72) MANCINI, Gianni, I-20126 Milano, IT CANTU, Marco, I-20126 Milano, IT SGALARI, Giorgia, I-20126 Milano, IT MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) FR 2008/000276 03.03.2008 (87) WO 2008/132301 2008/45 06.11.2008 (88) 24.12.2008 (30) 06.03.2007 FR 0701627	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN DURCH AUFBRINGEN VON STREIFEN MIT VERSCHIEDENEN BREITEN • PROCESS FOR MANUFACTURING TYRES BY APPLICATION OF STRIPS HAVING DIFFERENT WIDTHS • PROCESSUS DE FABRICATION DE PNEUS PAR APPLICATION DE BANDES DE LARGEURS DIFFÉRENTES	(71) TEK GLOBAL S.r.l., Via Icaro 11, 61100 Pesaro, IT (72) LOLLI, Sergio, I-61100 Pesaro, IT (74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT	(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli Pneumatici S.p.A. Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(54) • FASERAPPLIKATORKOPF MIT SYSTEMEN ZUM SCHNEIDEN UND BLOCKIEREN EINZELNER FASERN • FIBRE APPLICATOR HEAD INCLUDING SYSTEMS FOR CUTTING AND BLOCKING INDIVIDUAL FIBRES • TÊTE D'APPLICATION DE FIBRES AVEC SYSTEMES DE COUPE ET DE BLOCAGE DE FIBRES PARTICULIERS	(71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR (72) HAMLIN, Alexander, F-56270 Ploemeur, FR HARDY, Yvan, F-56100 Lorient, FR (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4, Rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR	(51) B29D 30/00 (11) 2 121 292 A1* B29D 30/06 B29C 35/02	(25) En (26) En 06849515.9 (22) 22.12.2006	B29D 30/06 → (51) B29D 30/00
(71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR (72) HAMLIN, Alexander, F-56270 Ploemeur, FR HARDY, Yvan, F-56100 Lorient, FR (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4, Rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER • PROCESS AND PLANT FOR PRODUCING TYRES FOR VEHICLE WHEELS • PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LA PRODUCTION DE PNEUS POUR ROUES DE VÉHICULES	(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT (72) MARIANI, Fiorenzo, I-20126 Milano, IT	B29D 30/30 → (51) B29D 30/16
B29C 70/38 → (51) B29C 70/32	(51) B29C 70/52 → (51) B29C 70/02	(51) B29D 31/00 (11) 2 121 295 A1* B29C 70/54 B29C 70/34 B64C 1/06	(25) Fr (26) Fr 08775635.9 (22) 07.03.2008	(51) B29D 31/00 (11) 2 121 295 A1* B29C 70/54 B29C 70/34 B64C 1/06
B29C 70/44 → (51) B29C 35/02	B29C 70/54 → (51) B29C 70/38	(25) En (26) En 08775635.9 (22) 07.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) FR 2008/000300 07.03.2008 (87) WO 2008/132319 2008/45 06.11.2008 (30) 16.03.2007 FR 0701947
B29C 70/52 → (51) B29C 70/02	B29C 70/54 → (51) B29D 31/00	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERSTEIFUNGEN AUS EINEM VERBUNDWERKSTOFF	(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT (72) MARIANI, Fiorenzo, I-20126 Milano, IT	
B29C 70/54 → (51) B29C 70/38	B29C 70/74 → (51) B65D 1/02			

- *METHOD FOR MAKING STIFFENERS OF A COMPOSITE MATERIAL*
 - *PROCEDE DE REALISATION DE RAIDISSEURS EN MATERIAU COMPOSITE*
- (71) Messier-Dowty SA, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) DUNLEAVY, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR
 (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B29D 31/51 → (51) **A43B 13/12**

B29D 31/515 → (51) **A43B 13/12**

B29K 9/06 → (51) **A43B 13/12**

B29K 21/00 → (51) **A43B 13/12**

B29K 67/00 → (51) **A43B 13/12**

B29K 75/00 → (51) **A43B 13/12**

- (51) **B30B 9/30** (11) **2 121 296 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07871979.6 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/052566 19.12.2007
 (87) WO 2008/087328 2008/30 24.07.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 20.12.2006 FR 0655702
- *ANORDNUNG ZUM VERDICHTEN VON RECYCLBAREN FLEXIBLEN ODER HALBSTEIFEN MATERIALIEN*
 - *ASSEMBLY FOR COMPACTING RECYCLABLE FLEXIBLE OR SEMI-RIGID MATERIALS*
 - *ENSEMBLE DE COMPACTAGE DE MATERIAUX SOUPLES OU SEMI-RIGIDES RECYCLABLES*
- (71) Branly, Joël, 67 Rue Anatole France, 62470 Camblain Chatelain, FR
 Ene, Nela, 67 Rue Anatole France, 62470 Camblain Chatelain, FR
 (72) ENE, Nela, F-62470 Camblain Chatelain, FR
 (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie Agence de Lille Immeuble Eurocentre (Eurailille) 179, boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

- (51) **B30B 11/34** (11) **2 121 297 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08719335.5 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/000648 15.02.2008
 (87) WO 2008/099283 2008/34 21.08.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 15.02.2007 GB 0702974
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ZENTRIERTEN KOMPRESSIONSBESCHICHTETEN TABELLE*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A CENTRED COMPRESSION COATED TABLET*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UN COMPRIMÉ ENROBÉ PAR COMPRESSION CENTRÉE*
- (71) JAGOTEC AG, Eptingerstrasse 51, 4132 Muttenz, CH
 (72) VERGNAULT, Guy, F-68680 Kembs Loechle, FR
 (74) GRENIER, Pascal, F-68300 Kappelen, FR

- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B31B 19/90 → (51) **A44B 19/62**

B31F 1/07 → (51) **B32B 37/20**

B32B 1/04 → (51) **C04B 11/00**

- (51) **B32B 1/08** (11) **2 121 298 A2***
F16L 11/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761763.5 (22) 15.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000043 15.01.2008
 (87) WO 2008/107535 2008/37 12.09.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 17.01.2007 FR 0700310
- *LEITUNG ZUR FÖRDERUNG VON FLÜSSIGKEITEN*
 - *DUCT FOR FLUID TRANSPORT*
 - *CANALISATION POUR LE TRANSPORT DE FLUIDE*
- (71) MGI COUTIER, 975 Route Des Burgondes, 01410 Champfromier, FR
 (72) POSSAMAÏ, Joël, F-83120 Sainte Maxime, FR
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

B32B 1/08 → (51) **B29C 63/48**

- (51) **B32B 5/12** (11) **2 121 299 A1***
B32B 27/12 **F41H 5/04**
 (25) En (26) En
 (21) 07867911.5 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/026113 20.12.2007
 (87) WO 2008/085395 2008/29 17.07.2008
 (30) 27.12.2006 US 645973
- *FLEXIBLER BALLISTISCHER STOFF UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*
 - *FLEXIBLE BALLISTIC FABRIC AND ARTICLES MADE THEREFROM*
 - *TISSU BALISTIQUE SOUPLE ET ARTICLES FAITS À PARTIR DE CELUI-CI*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) CHIOU, Minshon, J., Chesterfield, Virginia 23838, US
 (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B32B 5/16 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 121 300 A2***
B29C 70/30 **B64C 1/40**
G10K 11/168
 (25) En (26) En
 (21) 07874425.7 (22) 12.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/087267 12.12.2007
 (87) WO 2008/115301 2008/39 25.09.2008
 (88) 31.12.2008
 (30) 23.01.2007 US 656626
- *VERBUNDLAMINAT MIT DÄMPFUNGSZWISCHENSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *COMPOSITE LAMINATE HAVING A DAMPING INTERLAYER AND METHOD OF MAKING THE SAME*
 - *STRATIFIÉ COMPOSITE MUNI D'UNE COUCHE INTERMÉDIAIRE D'AMORTISSEMENT ET SONT PROCÉDÉ DE FABRICATION CI*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) LIGUORE, Salvatore L., St. Louis, MO 63146, US
 CAO, Tuan Quang, Kirkland, WA 98034, US
 MONTGOMERY, Joshua M, Seattle, WA 98117, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B32B 5/26** (11) **2 121 301 A2***
B23B 5/28 **F41H 5/04**

- (25) En (26) En
 (21) 08799640.1 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057339 18.03.2008
 (87) WO 2008/115913 2008/39 25.09.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 21.03.2007 US 726069
- *BALLISTISCHE KREUZLAGIGE VERBUNDARTIKEL*
 - *CROSS-PLIED COMPOSITE BALLISTIC ARTICLES*
 - *ARTICLES BALISTIQUES COMPOSITES PLIÉS EN DIAGONALE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (72) ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
 ARDIFF, Henry G., Chesterfield, Virginia 23832, US
 BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
 HURST, David A., Richmond, Virginia 23233, US
 WAGNER, Lori L., Richmond, Virginia 23231, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London Derbyshire EC2M 7LH, GB

B32B 5/26 → (51) **D04H 13/00**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 121 302 A1***
B32B 27/32 **B32B 27/36**
H04R 19/01

- (25) En (26) En
 (21) 08718537.7 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/050084 22.02.2008
 (87) WO 2008/102063 2008/35 28.08.2008
 (30) 23.02.2007 FI 20070155
- *PLATTENSTRUKTUR FÜR AKUSTISCHEN AKTUATOR*
 - *ACOUSTIC ACTUATOR PLATE STRUCTURE*
 - *STRUCTURE DE PLAQUE D'ACTIONNEUR ACOUSTIQUE*
- (71) Panphonics Oy, Olarinluoma 16, 02200 Espoo, FI
 (72) HONKAKOSKI, Erkki, FI-38120 Sastamala, FI
 KELLONIEMI, Antti, FI-00270 Helsinki, FI
 ORHALA, Heini, FI-38510 Suodenniemi, FI
 PELTOLA, Pasi, FI-33270 Tampere, FI
 TUOMINEN, Sari, FI-38510 Suodenniemi, FI

(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B32B 7/02 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B32B 7/12** (11) **2 121 303 A1***
B32B 27/08 **B60J 10/00**
B29C 45/14

- (25) En (26) En
- (21) 07706238.8 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000039 19.01.2007
- (87) WO 2008/087672 2008/30 24.07.2008
- (54) • MEHRLAGIGE FOLIE UND SOLCH EINE FOLIE UMFASSENDES GEFLOCKTES MATERIAL
- MULTI-LAYERED FILM AND FLOCKED MATERIAL COMPRISING SUCH A FILM
- FILM MULTICOUCHE ET MATÉRIAU FLOQUÉ COMPRENANT UN TEL FILM
- (71) Dimontone Floccati S.p.A., Via Dante 40, 21020 Montonate di Mornago VA, IT
- (72) ROSA, Federico, I-21100 Varese, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **B32B 15/08** (11) **2 121 304 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 07857750.9 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064123 18.12.2007
- (87) WO 2008/089873 2008/31 31.07.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 24.01.2007 DE 102007004581 27.02.2007 DE 102007009928
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUS KUNSTSTOFF UND METALL BESTEHENDEN HYBRID-BAUTEILES SOWIE METALL-KUNSTSTOFF-VERBUNDKÖRPER
- METHOD FOR PRODUCING A HYBRID PLASTIC/METAL COMPONENT AND METAL/PLASTIC COMPOSITE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT HYBRIDE CONSTITUÉ DE MÉTAL ET DE PLASTIQUE ET CORPS COMPOSITE MÉTAL-PLASTIQUE
- (71) Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH, Möddinghofe 31, 42279 Wuppertal, DE
- (72) WELSCH, Klaus, 58339 Breckerfeld, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B32B 15/08 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B32B 15/18** (11) **2 121 305 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08702705.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000125 29.01.2008
- (87) WO 2008/093335 2008/32 07.08.2008
- (30) 29.01.2007 US 886960 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNEN POLYMETALLDIFFUSIONBESCHICHTUNGEN
- METHODS OF PREPARING THIN POLY-METAL DIFFUSION COATINGS
- PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE REVÊTEMENTS MINCES DE DIFFUSION POLY-MÉTALLIQUE

- (71) Greenkote (Israel) Ltd., P.O. Box 87, 44820 Barkan, IL
- (72) SHEINKMAN, Avraham, 40700 Ariel, IL
- ROSENTHUL, Itzhack, 40700 Ariel, IL
- DISKIN, Ilana, 40700 Ariel, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B32B 17/06 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B32B 17/10** (11) **2 121 306 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07861798.2 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023476 07.11.2007
- (87) WO 2008/094233 2008/32 07.08.2008
- (30) 26.01.2007 US 699276
- (54) • FENSTERMONTIERTE ANTENNE FÜR EIN FAHRZEUG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- WINDOW MOUNTED ANTENNA FOR A VEHICLE AND A METHOD FOR USING THE SAME
- ANTENNE MONTÉE SUR FENÊTRE POUR UN VEHICULE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION
- (71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine, CA 92618-3105, US
- (72) BRADY, Kenneth, A., Jr., Trabuco Canyon, CA 92679, US
- TRENEER, George, Oceanside, CA 92057, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B32B 17/10** (11) **2 121 307 A1***
H01F 38/14 **H04B 5/00**
H02J 17/00 **H01Q 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07822328.6 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062019 07.11.2007
- (87) WO 2008/058881 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 GB 0622785 15.11.2006 GB 0622787 10.01.2007 GB 0700433 10.01.2007 GB 0700434
- (54) • VERGLASUNG
- GLAZING
- VITRAGE
- (71) PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE
- (72) PAULUS, Peter, 48167 Muenster, DE
- BARANSKI, Detlef, 45663 Recklinghausen, DE
- KRIEGEL-GEMMECKE, Matthias, 46485 Wesel, DE
- EISENBURG, Ingo, 42657 Solingen, DE
- (74) Pettét, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **2 121 308 A1***
B60K 37/00 **B60J 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08718711.8 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000869 13.03.2008
- (87) WO 2008/113978 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 GB 0705120
- (54) • INTERAKTIVE FAHRZEUGVERGLASUNG

- INTERACTIVE VEHICLE GLAZING
- VITRAGE DE VEHICULE INTERACTIF
- (71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
- Pilkington Automotive Limited, Prescott Road St Helens, Merseyside WA10 3TT, GB
- Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) BOOTE, Joe, Merseyside WA10 3TT, GB
- BARTON, Neil, Merseyside WA10 3TT, GB
- DAY, Steve, Merseyside WA10 3TT, GB
- TOOR, Ashley, Merseyside WA10 3TT, GB
- PICKERING, Carl, Kenilworth CV8 4HZ, GB
- THOMAS, Peter, Leics LE17 4HZ, GB
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

B32B 17/10 → (51) **E06B 5/16**

B32B 17/10 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **B32B 21/04** (11) **2 121 309 A1***
E04F 15/22 **E01C 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08709040.3 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051879 15.02.2008
- (87) WO 2008/099011 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 EP 07102504
- (54) • BODEN FÜR SPORTEINRICHTUNGEN
- FLOOR FOR SPORTS FACILITIES
- PLANCHER POUR INSTALLATIONS SPORTIVES
- (71) Waumans, Julien, Kattestraat 135, 2890 St-Amands, BE
- (72) Waumans, Julien, 2890 St-Amands, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B32B 23/06 → (51) **B32B 37/20**

(51) **B32B 25/10** (11) **2 121 310 A1***
F16L 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 08716403.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001893 10.03.2008
- (87) WO 2008/110326 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 EP 07005093
- (54) • KUNSTSTOFFRÖHRE ZUR VERWENDUNG FÜR DRUCKLUFTBREMSSYSTEME IN FAHRZEUGEN
- PLASTIC TUBE FOR USE IN AUTOMOTIVE AIR BRAKE SYSTEMS
- TUBE EN MATIÈRE PLASTIQUE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES SYSTÈMES DE FREINAGE PNEUMATIQUE D'AUTOMOBILES
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BLOM, Dirk, Gijsbert, NL-6131 KC Sittard, NL
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **B32B 27/00** (11) **2 121 311 A2***
B32B 5/16

- (25) En (26) En
- (21) 08794278.5 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/001351 01.02.2008
(87) WO 2008/143719 2008/48 27.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 16.02.2007 US 901982 P
30.01.2008 US 11962
(54) • *RÜCKSEITENFOLIE FÜR EIN PHOTOVOLTAISCHES ELEMENT UND VERFAHREN ZU IHRER REPARATUR*
• *BACKING SHEET FOR PHOTOVOLTAIC AND METHOD FOR REPAIRING SAME*
• *FEUILLE SUPPORT POUR MODULES PHOTOVOLTAÏQUES ET SON PROCÉDÉ DE RÉPARATION*
- (71) Madico, Inc., 64 Industrial Parkway, Woburn MA 01888, US
(72) TEMCHENKO, Marina, Swampscott, MA 01907, US
AVISON, David, William, Townsend, MA 01469, US
MANNARINO, Frank, Anthony, Medway, MA 02503, US
LIM, Samuel, Lynn, MA 01902, US
(74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher Consultants SPRL Parc Scientifique Einstein Rue du Bosquet, 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/20**

B32B 27/08 → (51) **B32B 7/12**

B32B 27/08 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B32B 27/12** (11) **2 121 312 A1***
B32B 27/40 **A41D 31/02**
A43B 1/00 **A61L 15/12**
- (25) De (26) De
(21) 08701383.5 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050232 10.01.2008
(87) WO 2008/087087 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 EP 07100698
(54) • *LAMINAT ENTHALTEND FOLIE UND VLIES AUF DER BASIS VON THERMOPLASTISCHEM POLYURETHAN*
• *LAMINATE CONTAINING FILM AND NON-WOVEN MATERIAL BASED ON THERMOPLASTIC POLYURETHANE*
• *STRATIFIÉ CONTENANT UNE FEUILLE ET UN NON-TISSÉ À BASE DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MALZ, Hauke, 49356 Diepholz, DE
UHLHORN, Frank, 49457 Drebber, DE

B32B 27/12 → (51) **A61F 5/44**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/12**

- (51) **B32B 27/18** (11) **2 121 313 A1***
B65D 65/40 **B65D 81/26**
- (25) En (26) En
(21) 08714172.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052767 01.02.2008
(87) WO 2008/097830 2008/33 14.08.2008
(30) 02.02.2007 US 670801
27.07.2007 US 829280
(54) • *FÜR FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHE PRODUKTE BESTIMMTE BEHÄLTER*
• *CONTAINERS INTENDED FOR MOISTURE-SENSITIVE PRODUCTS*
• *CONTENANTS PRÉVUS POUR DES PRODUITS SENSIBLES À L'HUMIDITÉ*

- (71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc., 4350 Haddonfield Road, Suite 300, Pennsauken, NJ 08109, US
(72) MERICAL, Rick, Appleton, Wisconsin 54913, US
WURTZEL, Kenneth Charles, Bridgeton, New Jersey 08332, US
MURRAY, Lee, Appleton, Wisconsin 54913, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B32B 27/20** (11) **2 121 314 A1***
B32B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 08713497.9 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050180 04.01.2008
(87) WO 2008/088939 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 625001
(54) • *MEHRSCICHTIGER SONNENSCHUTZ-FILM*
• *SOLAR CONTROL MULTILAYER FILM*
• *FILM MULTICOUCHE PARE-SOLEIL*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) QIU, Zai-ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PADIYATH, Raghunath, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **2 121 315 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08716960.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052032 20.02.2008
(87) WO 2008/101940 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 FR 0701218
(54) • *FÜNFLAGIGE SPERRSCHICHTFOLIE, VER-SIEGELUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG IN DER LEBENSMITTELVERPACKUNG*
• *FIVE-LAYER BARRIER FILM, SEALING PROCESS AND USE THEREOF FOR PACKAGING FOOD*
• *FILM BARRIÈRE À 5 COUCHES, PROCÉDÉ DE SCELLAGE, APPLICATION À L'EMBALLAGE DE PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) Bollere, Odet Ergué-Gabéric, 29500 Ergué Gabéric, FR
(72) BONETTI, Josyane, F-29000 Quimper, FR
(74) Roussel, Eric Marcel Henri, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance, Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire Cédex, FR

(51) **B32B 27/32** (11) **2 121 316 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07736638.3 (22) 20.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) IT 2007/000115 20.02.2007
(87) WO 2008/102384 2008/35 28.08.2008
(54) • *FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FILM AND METHOD TO PRODUCE SAID FILM*
• *FILM ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE LEDIT FILM*

- (71) Metalpack Srl, Via del San Michele 348, 34170 Gorizia, IT
(72) PILLAN, Ruggero, I-34100 Trieste, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B32B 27/32** (11) **2 121 317 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07856917.5 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011194 19.12.2007
(87) WO 2008/074492 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06256529
(54) • *FOLIE*
• *FILM*
• *PELLICULE*
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) DAVIKNES, Hans Georg, 3960 Stathelle, NO MYHRE, Ole Jan, 3941 Porsgrunn, NO
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B32B 27/32** (11) **2 121 318 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07856918.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011195 19.12.2007
(87) WO 2008/074493 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06256528
(54) • *FOLIE*
• *FILM*
• *PELLICULE*
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) DAVIKNES, Hans Georg, 3960 Stathelle, NO MYHRE, Ole Jan, 3941 Porsgrunn, NO
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 27/32 → (51) **B29C 45/14**

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/32 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 121 319 A1***
H01L 31/04

- (25) En (26) En
(21) 08731638.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056173 07.03.2008
(87) WO 2008/112529 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894063 P
(54) • *MEHRSCICHTIGE FOLIE*
• *MULTILAYER FILM*
• *FILM MULTICOUCHE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) BLONG, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BABB, Robert F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HARRISON, Peter J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PERCHA, Pamela A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

B32B 27/36 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/12**

(51) **B32B 29/00** (11) **2 121 320 A1***
D21H 21/44

(25) De (26) De
(21) 08707598.2 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000941 07.02.2008
(87) WO 2008/095706 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007005884 28.11.2007 DE 102007057658
(54) • **SICHERHEITSELEMENT**
• **SECURITY ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ**
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B32B 33/00** (11) **2 121 321 A1***

(25) En (26) En
(21) 08700175.6 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000092 11.01.2008
(87) WO 2008/084243 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 GB 0700532
(54) • **KODIERTES MIKROKÜGELCHEN**
• **AN ENCODED MICROSPHERE**
• **MICROSPHÈRE CODÉE**
(71) Secretary of State for Defence, DSTL, Porton Down Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) WILSON, Robert, Liverpool L69 7ZD, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, et al, D/IPR Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey Wood No. 2218, Bristol, BS34 8JH, GB

(51) **B32B 37/20** (11) **2 121 322 A2***
B32B 38/06 **B31F 1/07**
B32B 23/06

(25) En (26) En
(21) 08709617.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050097 14.02.2008
(87) WO 2008/099217 2008/34 21.08.2008
(88) 26.02.2009
(30) 14.02.2007 GB 0702893 27.07.2007 GB 0714786
(54) • **GEPRÄGTE LAGEN VERWENDENDE HOCHVOLUMINÖSE SCHICHTPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **HIGH BULK LAMINATED BOARD USING EMBOSSED PLIES AND THE METHOD OF MANUFACTURE**
• **PANNEAU STRATIFIE GONFLANT A PLIS GAUFRES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
(71) BCP Fluted Packaging Limited, Crompton House Nuttalls Way, Shadsworth Business Park Blackburn Lancashire BB1 2JT, GB
(72) ADIE, Victor, Clutton Bristol BS39 5RE, GB
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B32B 38/06 → (51) **B32B 37/20**

(51) **B41C 1/00** (11) **2 121 323 A1***
C08F 2/48 **G03F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08708496.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051183 31.01.2008
(87) WO 2008/104436 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 IT VA20070023
(54) • **HYDROXAMESTER ALS PHOTOINITIATOREN**
• **HYDROXAMIC ESTERS AS PHOTOINITIATORS**
• **ESTERS HYDROXAMIQUES UTILISÉS COMME PHOTOAMORCEURS**
(71) Lamberti Spa, Ufficio Brevetti Via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), IT
(72) CASIRAGHI, Angelo, I-20131 Milano, IT
VISCONTI, Marco, I-21100 Varese, IT
NORCINI, Gabriele, I-21020 Comabbio (VA), IT
DIETLIN, Céline, F-68093 Mulhouse Cedex, FR
ALLONAS, Xavier, F-68093 Mulhouse Cedex, FR
FOUASSIER, Jean Pierre, F-68093 Mulhouse Cedex, FR
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT

(51) **B41C 1/10** (11) **2 121 324 A1***
G03F 7/004

(25) En (26) En
(21) 08725504.8 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001880 13.02.2008
(87) WO 2008/103258 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 677599
(54) • **STRAHLUNGSEMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ELEMENTE MIT BASISCHEN ENTWICKLUNGSVERSTÄRKERN**
• **RADIATION-SENSITIVE COMPOSITIONS AND ELEMENTS WITH BASIC DEVELOPMENT ENHANCERS**
• **COMPOSITIONS SENSIBLES À UN RAYONNEMENT, ET ÉLÉMENTS POURVUS DE PROMOTEURS DE DÉVELOPPEMENT BASIQUES**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) LEVANON, Moshe, 70451 Ness-ziona, IL
POSTEL, Larisa, 77492 Ashdod, IL
RUBIN, Marina, 49300 Petah-tikva, IL
KURTSEY, Tanya, 49444 Petah Tikva, IL
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **B41F 7/12** (11) **2 121 325 A1***
B41F 13/44 **B41F 13/54**

(25) En (26) En
(21) 08718763.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000923 14.03.2008
(87) WO 2008/110827 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 GB 0704950
(54) • **DRUCKVORRICHTUNG**
• **PRINTING APPARATUS**
• **APPAREIL D'IMPRESSION**
(71) M&A Thomson Litho Limited, 10-16 Colvilles Place Kelvin Industrial Estate, East Kilbride G75 0SN, GB
(72) THOMSON, Matthew, Hamilton, East Kilbride G75 0SN, GB

(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B41F 13/008** (11) **2 121 326 A1***
B41F 13/44

(25) En (26) En
(21) 07854990.4 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086650 06.12.2007
(87) WO 2008/076658 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 641256
(54) • **ZAHNRADGETRIEBENE DRUCKMASCHINE MIT VARIABLER ABSTELLUNG**
• **GEAR DRIVEN VARIABLE CUTOFF PRINTING PRESS**
• **MACHINE À IMPRIMER À COUPURE VARIABLE ENTRAÎNÉE PAR PIGNONS**
(71) Goss International Corporation, 3 Territorial Court, Bolingbrook, IL60440-3557, US
(72) NIEMIRO, Thaddeus A., Lisle, IL 60532, US
MACHAJ, Dan, Remeoville, IL 60446, US
LEMELIN, Michael, Madbury, NH 03823, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B41F 13/44 → (51) **B41F 7/12**

B41F 13/44 → (51) **B41F 13/008**

B41F 13/54 → (51) **B41F 7/12**

(51) **B41F 19/06** (11) **2 121 327 A1***
B44C 1/14

(25) De (26) De
(21) 07856350.9 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010508 04.12.2007
(87) WO 2008/080486 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006060830
(54) • **KALTFOLIENAPPLIKATION MIT PRÄGUNG**
• **COLD FILM APPLICATION AND SIMULTANEOUS EMBOSsing**
• **APPLICATION DE FILM À FROID AVEC IMPRESSION**
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(72) PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE
SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE

(51) **B41J 2/02** (11) **2 121 328 A1***
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 07848620.6 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004891 19.12.2007
(87) WO 2008/075049 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625530
(54) • **WÄSSRIGES TINTENSTRAHLFLUID**
• **AQUEOUS INKJET FLUID**
• **FLUIDE AQUEUX DE JET D'ENCRE**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) GIBSON, Danuta, Cambridge CB25 0JH, GB
HIGGINS, John, Cambridge CB5 8JB, GB
DESROUSSEAU, Stephanie, Cambridge CB4 2UH, GB
HOWE, Andrew, Cambridge CB4 1GU, GB
CLARKE, Andrew, Haslingfield Cambridgeshire CB3 7LL, GB
NICHOLAS, Christian, Watford Hertfordshire WD19 4PB, GB

HONE, John, Gerrards Cross Buckinghamshire SL9 9SQ, GB
(74) Ellis, Michael James, et al, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

(51) **B41J 2/045** (11) **2 121 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731243.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055648 03.03.2008
(87) WO 2008/106678 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 892285 P
20.03.2007 US 895784 P
17.10.2007 US 980463 P

(54) • **STRUKTUREN FÜR EINEN TROPFENAKTUATOR**
• **DROPLET ACTUATOR STRUCTURES**
• **STRUCTURES D'ÉJECTEURS DE GOUTTES**
(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025 615 Davis Drive, Suite 800, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) PAMULA, Vamsee, K., Durham, North Carolina 27703, US
POLLACK, Michael, G., Durham, NC 27707, US
SRINIVASAN, Vijay, Durham, North Carolina 27703, US
PAIK, Phil, San Diego, CA 27703, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 121 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 07710557.5 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/000303 12.03.2007
(87) WO 2008/109910 2008/38 18.09.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DRUCKKOPFS MIT HYDROPHOBER TINTENAUSSTOSSFLÄCHE**
• **METHOD OF FABRICATING PRINTHEAD HAVING HYDROPHOBIC INK EJECTION FACE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÊTE D'IMPRESSION AYANT UNE FACE D'ÉJECTION D'ENCRE HYDROPHOBE**

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) MCAVOY, Gregory John, 2 Dublin, IE
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
KERR, Emma Rose, Balmain, New South Wales 2041, AU
BAGNAT, Misty, Balmain, Nsw 2041, AU
LAWLOR, Vincent Patrick, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 121 331 A1***
B43K 11/00
(25) De (26) De
(21) 07819788.6 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009808 13.11.2007
(87) WO 2008/067897 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 DE 102006057090
(54) • **VORRICHTUNG ZUR WIEDERBEFÜLLUNG EINER TINTENPATRONE FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKER**
• **APPARATUS FOR REFILLING AN INK CARTRIDGE FOR AN INKJET PRINTER**

(51) **B41J 3/36** → (51) **A61B 5/103**
B41J 3/407 → (51) **A61B 5/103**

• **DISPOSITIF POUR RECHARGER UNE CARTOUCHE D'ENCRE POUR UNE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE**
(71) Pelikan Hardcopy Production AG, Leestrassse 1, 8132 Egg, CH
(72) SULSER, Daniel, 8636 Wald, CH
STEINER, Roland, 8733 Eschenbach, CH
BIANCO, Lucio, 8645 Jona, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B41J 33/34** (11) **2 121 332 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709560.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000686 29.02.2008
(87) WO 2008/107642 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704372
13.03.2007 US 894522 P
(54) • **BANDANTRIEB**
• **TAPE DRIVE**
• **DÉROULEUR DE BANDE**
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
(72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
BUXTON, Keith, Nottingham NG7 2QP, GB
YUNDT, George, Borkey, Andover, MA 01810, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B41J 33/34** (11) **2 121 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709561.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000687 29.02.2008
(87) WO 2008/107643 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704364
13.03.2007 US 894503 P
(54) • **BANDANTRIEB**
• **TAPE DRIVE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE BANDE**
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
(72) TRAGO, Bradley, Alan, Blacksburg, VA 24060, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B41J 33/34** (11) **2 121 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709568.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000695 29.02.2008
(87) WO 2008/107647 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704365
13.03.2007 US 894508 P
(54) • **BANDANTRIEB**
• **TAPE DRIVE**
• **DÉROULEUR DE BANDE**
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB

(51) **B41J 33/34** (11) **2 121 335 A1***
B41J 35/08
(25) En (26) En
(21) 08709569.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000696 29.02.2008
(87) WO 2008/107648 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704367
13.03.2007 US 894513 P
(54) • **BANDANTRIEB**
• **TAPE DRIVE**
• **DÉROULEUR DE BANDE**
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
(72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
BUXTON, Keith, Nottingham NG7 2QP, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B41J 35/08** → (51) **B41J 33/34**
B41M 1/30 → (51) **B41M 1/40**

(51) **B41M 1/40** (11) **2 121 336 A1***
B41M 1/30 **B29C 51/42**
(25) En (26) En
(21) 08701818.0 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000140 16.01.2008
(87) WO 2008/087403 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 GB 0700807
(54) • **VERFAHREN ZUM DRUCKEN**
• **A METHOD OF PRINTING**
• **PROCÉDÉ D'IMPRESSION**
(71) Barwick, Ian, East Mill Imperial Business Park Gravesend, Kent DA11 0DQ, GB
(72) Barwick, Ian, Kent DA11 0DQ, GB
(74) Windsor, Louise, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
YUNDT, George, Borkey, Andover, MA 01810, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B41J 33/34** (11) **2 121 335 A1***
B41J 35/08
(25) En (26) En
(21) 08709569.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000696 29.02.2008
(87) WO 2008/107648 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 GB 0704367
13.03.2007 US 894513 P
(54) • **BANDANTRIEB**
• **TAPE DRIVE**
• **DÉROULEUR DE BANDE**
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
(72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
BUXTON, Keith, Nottingham NG7 2QP, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B41J 35/08** → (51) **B41J 33/34**
B41M 1/30 → (51) **B41M 1/40**

(51) **B41M 1/40** (11) **2 121 336 A1***
B41M 1/30 **B29C 51/42**
(25) En (26) En
(21) 08701818.0 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000140 16.01.2008
(87) WO 2008/087403 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 GB 0700807
(54) • **VERFAHREN ZUM DRUCKEN**
• **A METHOD OF PRINTING**
• **PROCÉDÉ D'IMPRESSION**
(71) Barwick, Ian, East Mill Imperial Business Park Gravesend, Kent DA11 0DQ, GB
(72) Barwick, Ian, Kent DA11 0DQ, GB
(74) Windsor, Louise, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B41M 3/10** → (51) **B41M 5/30**

(51) **B41M 3/14** (11) **2 121 337 A1***
B42D 15/00 **C09D 133/14**
(25) De (26) De
(21) 08715751.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001097 13.02.2008
(87) WO 2008/098753 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 DE 102007007914
(54) • **PRÄGELACK FÜR MIKROOPTISCHE SICHERHEITSELEMENTE**
• **EMBOSSING LACQUER FOR MICRO-OPTICAL SECURITY ELEMENTS**
• **LAQUE D'IMPRESSION POUR ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ MICRO-OPTIQUES**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HOFFMÜLLER, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE
DICHTL, Marius, 81371 München, DE

(51) **B41M 3/14** (11) **2 121 337 A1***
B42D 15/00 **C09D 133/14**
(25) De (26) De
(21) 08715751.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001097 13.02.2008
(87) WO 2008/098753 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 DE 102007007914
(54) • **PRÄGELACK FÜR MIKROOPTISCHE SICHERHEITSELEMENTE**
• **EMBOSSING LACQUER FOR MICRO-OPTICAL SECURITY ELEMENTS**
• **LAQUE D'IMPRESSION POUR ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ MICRO-OPTIQUES**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HOFFMÜLLER, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE
DICHTL, Marius, 81371 München, DE

B41M 3/14 → (51) B41M 5/30	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Fragnaud, Aude, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
B41M 3/14 → (51) B44F 1/12	(86) DE 2008/000456 13.03.2008	B42D 15/10 → (51) B44F 1/12
B41M 5/124 → (51) B41M 5/30	(87) WO 2008/110163 2008/38 18.09.2008	B43K 11/00 → (51) B41J 2/175
B41M 5/26 → (51) C08K 3/22	(88) 27.11.2008	B43K 21/00 → (51) B43K 21/08
B41M 5/28 → (51) B41M 5/30	(30) 13.03.2007 DE 102007012696	(51) B43K 21/08 (11) 2 121 343 A1* B43K 21/00 A45D 40/06 A45D 40/20
(51) B41M 5/30 (11) 2 121 338 A1* B41M 5/34 B41M 5/28 B41M 3/14 B41M 5/124 B41M 3/10	(54) • SICHERHEITS- UND/ODER WERTDOKUMENT MIT ZUMINDEST ZWEI VERSCHIEDENEN REGISTERGENAU POSITIONIERTEN SICHERHEITSMERKMALLEN • SECURITY AND/OR VALUABLE DOCUMENT HAVING AT LEAST TWO DIFFERENT SECURITY FEATURES WHICH ARE POSITIONED PRECISELY TO REGISTER • DOCUMENT DE SÉCURITÉ ET/OU DE VALEUR COMPORTANT AU MOINS DEUX CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ DIFFÉRENTES DISPOSÉES PRÉCISÉMENT PAR RAPPORT AU REGISTRE	(25) De (26) De (21) 07845269.5 (22) 29.11.2007
(25) En (26) En (21) 08709585.7 (22) 05.03.2008	(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE SPRINGMANN, Edward, 10249 Berlin, DE	(86) AT 2007/000537 29.11.2007
(86) GB 2008/000725 05.03.2008	(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE	(87) WO 2008/064386 2008/23 05.06.2008
(87) WO 2008/107662 2008/37 12.09.2008		(30) 30.11.2006 AT 8412006 U
(30) 06.03.2007 US 682497		(54) • SCHREIBGERÄT MIT ELASTISCHEN LAMELLEN ALS VERDREHSICHERUNG • WRITING IMPLEMENT COMPRISING ELASTIC LAMELLAE TO PREVENT AGAINST TWISTING • INSTRUMENT D'ÉCRITURE PRÉSENTANT DES LAMELLES ÉLASTIQUES EN TANT QUE MÉCANISME DE BLOCAGE EN ROTATION
(54) • DOPPELSEITIGES, ZWEILAGIGES DIREKTWÄRMEBILDELEMENT • DUAL-SIDED TWO-PLY DIRECT THERMAL IMAGE ELEMENT • ÉLÉMENT D'IMAGE THERMIQUE DIRECTE À DEUX PLS, DOUBLE FACE		(71) Kores Holding Zug AG, Baarerstrasse 112, 6302 Zug, CH
(71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US		(72) KORESKA, Peter, 1190 Wien, AT
(72) MORELAND, Richard, Miamisburg, OH 45342, US		(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB		
B41M 5/333 → (51) C09D 5/26	B42D 15/00 → (51) B41M 3/14	(51) B43K 24/04 (11) 2 121 344 A2*
B41M 5/34 → (51) B41M 5/30	(51) B42D 15/10 (11) 2 121 341 A1*	(25) Fr (26) Fr (21) 07858495.0 (22) 02.10.2007
(51) B41M 7/06 (11) 2 121 339 A2*	(25) En (26) En (21) 07756803.8 (22) 09.02.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En (21) 08836787.5 (22) 22.12.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2007/061887 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2007/061887 09.02.2007	(87) WO 2008/097314 2008/33 14.08.2008
(86) NL 2008/050841 22.12.2008	(54) • ANTIMIKROBIELLES ZAHLUNGSMITTEL, MATERIAL UND VERFAHREN • ANTIMICROBIAL CURRENCY, MATERIAL AND METHOD • MONNAIE À CARACTÈRE ANTIMICROBIEN, MATÉRIAU ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS	(54) • ANTIMIKROBIELLES ZAHLUNGSMITTEL, MATERIAL UND VERFAHREN • ANTIMICROBIAL CURRENCY, MATERIAL AND METHOD • MONNAIE À CARACTÈRE ANTIMICROBIEN, MATÉRIAU ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS
(87) WO 2009/082225 2009/27 02.07.2009	(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, 11515 Vanstory Drive Suite 125, Huntersville, NC 28078, US	(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, 11515 Vanstory Drive Suite 125, Huntersville, NC 28078, US
(30) 21.12.2007 NL 2001113 21.12.2007 NL 2001115	(72) OLSSON, Anders, Bangkok 10330, TH	(72) OLSSON, Anders, Bangkok 10330, TH
(54) • VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN EINES SUBSTRATS MITHILFE EINER ANILOX-ROLLE, ANILOX-ROLLE FÜR DAS BEDRUCKUNGSVERFAHREN UND DRUCKVORRICHTUNG • A METHOD FOR PRINTING A SUBSTRATE USING AN ANILOX ROLL, AN ANILOX ROLL FOR A PRINTING METHOD AND A PRINTING APPARATUS • PROCÉDÉ POUR IMPRIMER UN SUBSTRAT À L'AIDE D'UN ROULEAU ANILOX, ROULEAU ANILOX POUR UN PROCÉDÉ D'IMPRESSION ET APPAREIL D'IMPRESSION	(74) Setna, Rohan P., Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	(74) Setna, Rohan P., Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(71) Apex Europe B.V., Metaalweg 8-10, 5527 AK Hapert, NL		
(72) HENDRIKS, Martinus Adrianus, 5423 SC Handel, NL		
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL		
(51) B42D 15/00 (11) 2 121 340 A2*	(51) B42D 15/10 (11) 2 121 342 A1*	(51) B44B 5/00 → (51) G03H 1/02
(25) De (26) De (21) 08757921.5 (22) 13.03.2008	(25) En (26) En (21) 08702353.7 (22) 23.01.2008	B44C 1/14 → (51) B41F 19/06
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	B44C 1/17 → (51) G03H 1/02
	(86) IB 2008/000231 23.01.2008	B44C 1/18 → (51) G03H 1/02
	(87) WO 2008/102222 2008/35 28.08.2008	(51) B44C 3/00 (11) 2 121 345 A2*
	(30) 19.02.2007 EP 07290218	(25) En (26) En (21) 08728777.7 (22) 31.01.2008
	(54) • GEDRUCKTES INFORMATIONSDOKUMENT UND VERFAHREN ZUM DRUCKEN EINES SOLCHEN DOKUMENTS • PRINTED IDENTIFICATION DOCUMENT AND PROCESS FOR PRINTING SUCH A DOCUMENT • DOCUMENT D'IDENTITÉ IMPRIMÉ ET SON PROCÉDÉ D'IMPRESSION	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
	(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR	(86) US 2008/052725 31.01.2008
	(72) CHABUT, Françoise, F-92190 Meudon, FR VERE, Denis, F-92190 Meudon, FR MARTINAT, Christophe, F-92190 Meudon, FR	(87) WO 2008/097818 2008/33 14.08.2008
		(88) 16.10.2008
		(30) 05.02.2007 US 899374 P

- (54) • *STUHLSCHUTZMATTE MIT ODER OHNE UMDREHBARE OBERFLÄCHENDEKORATION*
• *PROTECTIVE CHAIR MAT WITH OR WITHOUT REVERSIBLE SURFACE DECORATION*
• *DESSOUS DE SIÈGE DE PROTECTION AVEC OU SANS DÉCORATION SUPERFICIELLE RÉVERSIBLE*

- (71) Pergo (Europe) AB, P.O. Box 1010 Strandaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
(72) STANCHFIELD, Oliver, O., Garner, North Carolina 27529, US
KORNFALT, Sven, S-216 20 Malmö, SE
SMITH, Patrick, George, Raleigh, NC 27614, US
EHLHOLM, Ane, Cary, NC 27518, US
(74) Albiger, Jonas, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

B44C 3/02 → (51) **G03H 1/02**

B44C 5/00 → (51) **B28B 7/34**

- (51) **B44D 3/00** (11) **2 121 346 A1***
B05C 17/02 **B08B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07856498.6 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010722 10.12.2007
(87) WO 2008/077469 2008/27 03.07.2008
(30) 23.12.2006 GB 0625876
(54) • *ROLLERHÜLLENREINIGER*
• *A ROLLER SLEEVE CLEANER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE MANCHON DE ROULEAU*

- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) ADAMSON, Ed, London SW12 9AA, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **B44D 3/12** (11) **2 121 347 A2***
(25) En (26) En
(21) 07856499.4 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010723 10.12.2007
(87) WO 2008/077470 2008/27 03.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 23.12.2006 GB 0625869
24.05.2007 GB 0709943

- (54) • *FARBROLLERSCHALENANORDNUNG*
• *A PAINT ROLLER TRAY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BAC POUR ROULEAU À PEINDRE*
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) ADAMSON, Ed, London SW12 9AA, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

B44F 1/06 → (51) **B28B 7/34**

- (51) **B44F 1/12** (11) **2 121 348 A2***
B41M 3/14 **B42D 15/10**
(25) De (26) De
(21) 08707682.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001064 12.02.2008
(87) WO 2008/098739 2008/34 21.08.2008
(88) 15.01.2009

- (30) 13.02.2007 DE 102007007595
29.06.2007 DE 102007030219
(54) • *SICHERHEITSELEMENT FÜR EIN WERTDOKUMENT*
• *SECURITY ELEMENT FOR A VALUABLE DOCUMENT*
• *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POUR DOCUMENT DE VALEUR*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) BALDUS, Christof, 81667 München, DE
SCHIFFMANN, Peter, 85354 Freising, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 121 349 A1***
C08K 3/36 **C08K 5/54**

- (25) En (26) En
(21) 08725244.1 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001587 06.02.2008
(87) WO 2008/097587 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 703969
(54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *RUBBER COMPOSITION, PROCESS OF PREPARING SAME AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC, PROCESSUS DE PRÉPARATION DE CELLE-CI ET ARTICLES RÉALISÉS À PARTIR DE CELLE-CI*

- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
(72) JIANG, Ping, New City, NY 10956, US
HARTSHORN, Chris, Ossining, NY 10562, US
POHL, Eric, R., Mount Kisco, NY 10549, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 121 350 A1***
C08C 19/20 **C08F 8/34**
C08K 5/37 **C08K 5/372**
C08K 5/548 **C08K 5/57**
C08L 9/00 **C08L 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 07855174.4 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087564 14.12.2007
(87) WO 2008/076875 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 US 876070 P
(54) • *SULFIDMODIFIZIERTE ELASTOMERE POLYMERE*
• *SULFIDE MODIFIED ELASTOMERIC POLYMERS*
• *POLYMÈRES ÉLASTOMÈRES MODIFIÉS PAR UN SULFURE*

- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) THIELE, Sven, 06120 Halle, DE
KIESEKAMP, Joachim, 06258 Schkopau, DE
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B60C 1/00 → (51) **C08L 77/00**

B60C 9/02 → (51) **B29D 30/16**

B60C 9/09 → (51) **B60C 13/00**

- (51) **B60C 9/18** (11) **2 121 351 A1***
B60C 9/20
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07822575.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/062314 14.11.2007
(87) WO 2008/080684 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 FR 0611394
(54) • *REIFEN FÜR SCHWERFAHRZEUGE*
• *TIRE FOR HEAVY VEHICLE*
• *PNEUMATIQUE POUR VEHICULE LOURD*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) EL-BERRICHI, Reda, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/18**

- (51) **B60C 11/24** (11) **2 121 352 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712582.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000042 14.02.2008
(87) WO 2008/103026 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 NL 1033445
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION EINES FAHRZEUGREIFENS*
• *DEVICE FOR INSPECTING A VEHICLE TYRE*
• *DISPOSITIF POUR L'INSPECTION D'UN PNEU DE VÉHICULE*

- (71) Stms Duiven B.v., Koninginnelaan 23, 7009 AW Doetinchem, NL
(72) VAN LONDEN, Jan, Casper, Bernardus, Josef, NL-7009 AW Doetinchem, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

(51) **B60C 13/00** (11) **2 121 353 A1***
B60C 9/09

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07857816.8 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064193 19.12.2007
(87) WO 2008/098639 2008/34 21.08.2008
(30) 17.01.2007 FR 0700340

- (54) • *ZUSÄTZLICHE SEITENWANDVERSTÄRKUNG FÜR EINEN REIFEN FÜR EIN SCHWER-NUTZFAHRZEUG*
• *ADDITIONAL SIDEWALL ARMATURE FOR A HEAVY GOODS VEHICLE TYRE*
• *ARMATURE ADDITIONNELLE DE FLANC DE PNEUMATIQUE POIDS LOURD*

- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(84) AT BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB HU IS LI LT LU PL PT RO SE SK TR
(71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) VAN DEN NIEUWENHUYZEN, Karl, F-63140 Chatelguyon, FR
ESNAULT, Philippe, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
COGNE, Michael, F-63200 Riom, FR

(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 15/00** (11) **2 121 354 A1***
B60C 15/024

(25) En (26) En
(21) 08729993.9 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054107 15.02.2008
(87) WO 2008/101174 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 889963 P
(54) • REIFEN MIT KEGELFÖRMIGEM WULST UND VERFAHREN ZUR REIFENHERSTELLUNG
• TIRE WITH TAPERED BEAD AND METHOD OF MAKING TIRES
• BANDAGE PNEUMATIQUE AVEC TALON BISEAUTÉ, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE BANDAGES PNEUMATIQUES
(71) Bartell Machinery Systems, LLC., 6321 Elmer Hill Road, Rome, NY 13440, US
(72) TURVEY, Kenneth, B., Clinton, NY 13323, US
GATLEY, Paul, D., Holland Patent, NY 13354, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B60C 15/024 → (51) **B60C 15/00**

(51) **B60C 15/06** (11) **2 121 355 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708410.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051095 30.01.2008
(87) WO 2008/107234 2008/37 12.09.2008
(30) 12.02.2007 FR 0701047
(54) • REIFENWULSTSTRUKTUR
• TYRE BEAD STRUCTURE
• STRUCTURE DE BOURRELET DE PNEU
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) GRISIN, Bopha, F-63410 Loubeyrat, FR
JOHNSON, Philippe, F-63800 Perignat sur Allier, FR
LENEPVEU, Olivier, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 27/20** (11) **2 121 356 A1***

(25) En (26) En
(21) 08708815.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
(86) EP 2008/051539 08.02.2008
(87) WO 2008/098879 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 IT UD20070027
(54) • GLEITSCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINEN REIFEN
• ANTI-SKID DEVICE FOR A TIRE
• DISPOSITIF ANTIPATINAGE POUR PNEU
(71) Blumec Di Dordevic Sasa, Via I Maggio 3, 33052 Cervignano Del Friuli, IT
(72) DORDEVIC, Sasa, I-33052 Cervignano Del Friuli, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B60C 29/00** (11) **2 121 357 A1***
B60C 29/02

(25) De (26) De
(21) 08707178.3 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000445 22.01.2008
(87) WO 2008/098660 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 202007002237 U
(54) • FELGE, INSBESONDERE AUTOFELGE
• WHEEL RIM, IN PARTICULAR AUTOMOBILE WHEEL RIM
• JANTE, EN PARTICULIER JANTE POUR AUTOMOBILE
(71) Borbet GmbH, Hauptstrasse 5, 59969 Haltenberg, DE
(72) SÜSS, Dietmar, 58640 Iserlohn, DE
SCHLEITING, Georg, 42657 Solingen, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

B60C 29/02 → (51) **B60C 29/00**

B60F 3/00 → (51) **B63C 13/00**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 121 358 A1***
B60T 7/12

(25) De (26) De
(21) 07821572.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061208 19.10.2007
(87) WO 2008/074540 2008/26 26.06.2008
(30) 16.12.2006 DE 102006059529
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGSYSTEMS SOWIE SCHALTUNGSANORDNUNG
• METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE SYSTEM, AND CIRCUIT ARRANGEMENT
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE VÉHICULE, ET MONTAGE ÉLECTRIQUE
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) RIECKMANN, Andreas, 30989 Gehrden, DE
WENGER, Klaus, 31552 Apelern, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60G 17/052** (11) **2 121 359 A1***
F16K 31/06 **F16K 31/56**

(25) De (26) De
(21) 08707593.3 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000934 07.02.2008
(87) WO 2008/095700 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007005980
(54) • VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN BETÄTIGUNG EINES SCHALTORGANS EINES VENTILS
• DEVICE FOR THE CONTROLLED ACTUATION OF A SWITCHING ELEMENT OF A VALVE
• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT COMMANDÉ D'UN ORGANE DE COMMUTATION D'UNE SOUPAPE
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) FRY, Matthew, Bristol BS15 2 NL, GB
RÖTHER, Friedbert, 74389 Cleeborn, DE

MEDERER, Martin, 80797 München, DE
TOTH, Janos, H-6000 Kecskemét, HU
HERGES, Michael, 80935 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, et al, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 121 360 A1***

(25) En (26) En
(21) 08702181.2 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000010 03.01.2008
(87) WO 2008/084370 2008/29 17.07.2008
(30) 04.01.2007 IT BO20070002
(54) • DEN PSYCHOPHYSISCHEN ZUSTAND EINES BENUTZERS BEEINFLUSSENDES VERFAHREN UND SYSTEM
• METHOD AND SYSTEM WHICH AFFECTS THE PSYCHOPHYSICAL STATE OF A USER
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME AGISSANT SUR L'ÉTAT PSYCHOPHYSIQUE D'UN UTILISATEUR
(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
(72) VISCONTI, Amedeo, I-10138 Torino, IT
CALVOSA, Antonio, I-20133 Milano, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 121 361 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07847761.9 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063257 04.12.2007
(87) WO 2008/074630 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 FR 0655620
(54) • KLIMAANLAGENVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINEM NETZWERK VON ENTEISUNGSKANÄLEN
• AIR CONDITIONING DEVICE FOR A VEHICLE COMPRISING A NETWORK OF DE-ICING DUCTS
• DISPOSITIF DE CLIMATISATION D'UN VÉHICULE COMPORTANT UN RESEAU DE CONDUITS DE DEGIVRAGE
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alfonso Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DUBIEF, Flavien, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
PATEYRON, Cyrille, 78400 Chatou, FR

B60H 1/00 → (51) **F16L 43/00**

B60J 1/00 → (51) **B29C 45/14**

B60J 1/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B60J 1/02** (11) **2 121 362 A2***
B62D 65/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762094.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050246 14.02.2008
(87) WO 2008/104715 2008/36 04.09.2008
(88) 16.07.2009
(30) 15.02.2007 FR 0753275
(54) • VERFAHREN ZUR ANORDNUNG EINER GLASUR AUF IHREM HALTER DURCH VERKLEBEN, SOWIE MITTEL ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR ASSEMBLING A GLAZING ON ITS HOLDER BY GLUING, AND MEANS FOR REALISING SAID METHOD

- *PROCEDE D'ASSEMBLAGE PAR COLLAGE D'UN VITRAGE SUR SON SUPPORT ET MOYENS POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) JEANGEOORGES, Fabrice, F-92220 Bagneux, FR
LAMOUREUX, Laurent, F-60170 Ribecourt-Dreslincourt, FR
DE PAOLI, Martial, F-60400 Cuts, FR
- (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B60J 1/02 → (51) **H01Q 1/12**

B60J 7/057 → (51) **G05B 19/402**

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 121 363 A1***
B60R 5/04 **B60N 2/44**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762067.0 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050215 12.02.2008
(87) WO 2008/104699 2008/36 04.09.2008
(30) 14.02.2007 FR 0701075
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHÜTZEN DER RÜCKSITZE EINES CABRIOLET-AUTOMOBILS*
• *DEVICE FOR PROTECTING THE REAR SEATS OF AN AUTOMOBILE OF THE CONVERTIBLE TYPE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DES SIEGES ARRIERE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE DU TYPE CABRIOLET*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) HOLLEVILLE, Francis, F-78470 St Remy Les Chevreuse, FR

B60J 10/00 → (51) **B32B 7/12**

B60J 10/02 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B60K 6/365** (11) **2 121 364 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762060.5 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050208 12.02.2008
(87) WO 2008/104693 2008/36 04.09.2008
(30) 21.02.2007 FR 0753409
(54) • *MODUSÄNDERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE LEISTUNGSABZWEIGUNGSÜBERTRAGUNG*
• *MODE CHANGING DEVICE FOR A POWER BRANCHING TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE MODE POUR TRANSMISSION A DERIVATION DE PUISSANCE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BUANNEC, Michel, F-78480 Verneuil Sur Seine, FR
DA SILVA, Paulo, F-92800 Puteaux, FR
- (74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60K 6/48 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 121 365 A1***
B60K 15/067

- (25) En (26) En
(21) 08705393.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050157 08.02.2008
(87) WO 2008/105722 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 SE 0700479
(54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTERANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *FUEL TANK ARRANGEMENT FOR A VEHICLE*
• *AGENCEMENT DE RESERVOIR A CARBURANT POUR VEHICULE*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE
KRISTOFERSSON, Donald, S-153 71 Hölo, SE

(51) **B60K 15/035** (11) **2 121 366 A1***
F16K 24/04 **F16K 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 08712819.5 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050189 18.02.2008
(87) WO 2008/105724 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 SE 0700494
(54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTERLÜFTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN FAHRZEUG-KRAFTSTOFFBEHÄLTER UND DAMIT AUSGESTATTETER KRAFTSTOFFBEHÄLTER*
• *FUEL TANK VENT ASSEMBLY FOR A VEHICLE FUEL TANK AND FUEL TANK EQUIPPED THEREWITH*
• *ORIFICE DE MISE A L'AIR LIBRE D'UN RESERVOIR A CARBURANT POUR RESERVOIR A CARBURANT DE VEHICULE ET RESERVOIR A CARBURANT EQUIPE DE CELUI-CI*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE

B60K 15/067 → (51) **B60K 15/03**

(51) **B60K 15/077** (11) **2 121 367 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08712786.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050146 06.02.2008
(87) WO 2008/105720 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 SE 0700481
(54) • *VENTILANORDNUNG FÜR EINE KRAFTSTOFFBEHÄLTERANORDNUNG UND KRAFTSTOFFBEHÄLTERANORDNUNG*
• *VALVE ASSEMBLY FOR A FUEL TANK ARRANGEMENT AND FUEL TANK ARRANGEMENT*
• *CLAPET POUR UN AGENCEMENT DE RESERVOIR DE CARBURANT ET AGENCEMENT DE RESERVOIR DE CARBURANT*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE

(51) **B60K 15/077** (11) **2 121 368 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08712787.4 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050147 06.02.2008
(87) WO 2008/105721 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 SE 0700482
(54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTERANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*

- *FUEL TANK ARRANGEMENT FOR A VEHICLE*
 - *AGENCEMENT DE RESERVOIR À CARBURANT POUR UN VÉHICULE*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE
KRISTOFERSSON, Donald, S-153 71 Hölo, SE

(51) **B60K 15/077** (11) **2 121 369 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08712801.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050171 13.02.2008
(87) WO 2008/105723 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 SE 0700480
(54) • *KRAFTSTOFFAUFNAHMEANORDNUNG FÜR EINEN KRAFTSTOFFBEHÄLTER EINES FAHRZEUGS UND KRAFTSTOFFBEHÄLTER*
• *FUEL PICK-UP ARRANGEMENT FOR A FUEL TANK OF A VEHICLE AND FUEL TANK*
• *AGENCEMENT DE PRELEVEMENT DE CARBURANT POUR RESERVOIR A CARBURANT D'UN VEHICULE ET RESERVOIR A CARBURANT*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE
FAGERHOF, Henrik, S-144 33 Rönninge, SE

(51) **B60K 15/077** (11) **2 121 370 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08724183.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050198 20.02.2008
(87) WO 2008/105725 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 SE 0700493
(54) • *KRAFTSTOFFTANKANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *FUEL TANK ARRANGEMENT FOR A VEHICLE*
• *RESERVOIR A CARBURANT DE VEHICULE*
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE

B60K 17/08 → (51) **F16H 37/04**

B60K 25/06 → (51) **B60W 30/18**

(51) **B60K 31/00** (11) **2 121 371 A1***
B62D 1/08

- (25) De (26) De
(21) 07856720.3 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010979 14.12.2007
(87) WO 2008/077506 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006060554
(54) • *LENKRAD FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND KRAFTFAHRZEUG*
• *STEERING WHEEL FOR A MOTOR VEHICLE AND MOTOR VEHICLE*
• *VOLANT DE DIRECTION POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE, ET VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) ECKSTEIN, Lutz, 82319 Starnberg, DE
FUCHS, Dietmar, 85591 Vaterstetten, DE
(74) Kammmermeier, Peter Frank, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

B60K 35/00 → (51) **B60K 37/06**

B60K 37/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B60K 37/06** (11) **2 121 372 A1***
B60K 35/00 **G06F 3/033**

(25) De (26) De
(21) 07846815.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010246 26.11.2007
(87) WO 2008/080465 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006061781
27.06.2007 DE 102007029618

(54) • **BERÜHRUNGSLOS ALTIVIERBARE ANZEIGE- UND BEDIENVORRICHTUNG**
• **CONTACTLESS ACTIVATED DISPLAY- AND OPERATION DEVICE**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE ET DE COMMANDE POUVANT ÊTRE ACTIVÉ SANS CONTACT**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) WÄLLER, Christoph, 38102 Braunschweig, DE
BENDEWALD, Lennart, 38442 Wolfsburg, DE
GROTE, Heiner, 38118 Braunschweig, DE
BACHFISCHER, Katharina, 40476 Düsseldorf, DE

B60L 1/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **B60L 13/04** (11) **2 121 373 A2***
(25) En (26) En

(21) 07869643.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088369 20.12.2007
(87) WO 2008/079970 2008/27 03.07.2008
(88) 14.08.2008
(30) 20.12.2006 US 870880 P
19.12.2007 US 960616

(54) • **FÜHRUNGSBAHN-TRANSPORTSYSTEM MIT INTEGRIERTER MAGNETSCHWEBEAUFHÄNGUNGS-, STABILISIERUNGS- UND ANTRIEBSFUNKTION**
• **GUIDEWAY TRANSPORTATION SYSTEM WITH INTEGRATED MAGNETIC LEVITATION SUSPENSION, STABILIZATION AND PROPULSION FUNCTIONS**
• **SYSTÈME DE TRANSPORT À DISPOSITIFS DE GUIDAGE PRÉSENTANT DES FONCTIONS INTÉGRÉES DE SUSPENSION PAR LÉVITATION MAGNÉTIQUE, DE STABILISATION ET DE PROPULSION**
(71) Advanced Maglev Systems, LLC, 350 North 190th Street 622C, Shoreline WA 98133-3856, US
(72) WAMBLE, John Lee, Washington, US
KROPF, John, Washington, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B60N 2/01** (11) **2 121 374 A1***
B60N 2/24 **B60N 2/30**
B60R 22/12 **B60R 22/26**
B64D 11/06

(25) De (26) De
(21) 08706975.3 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000111 09.01.2008
(87) WO 2008/086967 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 DE 102007002371

(54) • **MIT EINEM SCHULTERGURTZEUG VERSEHENER SICHERHEITSSITZ OHNE SEITENEINBAUTEN**
• **SAFETY SEAT PROVIDED WITH A SHOULDER BELT HARNESS AND WITHOUT LATERAL FITTINGS**
• **SIÈGE DE SÉCURITÉ SANS ACCESSOIRES LATÉRAUX, MUNI D’UN HARNAIS DE SÉCURITÉ**
(71) AUTOFLUG GMBH, Industriestrasse 10, 25462 Rellingen, DE
(72) HANSEN, Holger, 20357 Hamburg, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/235**

(51) **B60N 2/235** (11) **2 121 375 A1***
B60N 2/22

(25) En (26) En
(21) 08706212.1 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000064 16.01.2008
(87) WO 2008/086598 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 880770 P

(54) • **PLATTENEMPFÄNGERANORDNUNG MIT VORGESPANNTER SYNCHRONISATION**
• **DISC RECLINER ASSEMBLY WITH BIASED SYNCHRONIZATION**
• **ENSEMBLE D’INCLINAISON À DISQUE À SYNCHRONISATION SOLLICITÉE**
(71) Intier Automotive Inc., 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA
(72) DZIEDZIC, Jerzy, Milford, Michigan 48381, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B60N 2/24 → (51) **B60N 2/01**

(51) **B60N 2/26** (11) **2 121 376 A2***
B60N 2/30

(25) En (26) En
(21) 08706928.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/000086 03.03.2008
(87) WO 2008/106969 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 08.03.2007 DK 200700361
(54) • **SITZ FÜR EIN TRANSPORTMITTEL, WIE ZUM BEISPIEL EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **A CHAIR FOR A MEANS OF TRANSPORTATION, SUCH AS AN AUTOMOBILE**
• **CHAISE POUR UN MOYEN DE TRANSPORT, TEL QU’UNE AUTOMOBILE**
(71) Pedersen, Claus Dahl, Thorhaugevej 29, 7700 Thisted, DK
(72) Pedersen, Claus Dahl, 7700 Thisted, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/01**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/26**

(51) **B60N 2/34** (11) **2 121 377 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 07871857.4 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/002065 13.12.2007
(87) WO 2008/087293 2008/30 24.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 20.12.2006 FR 0611117
(54) • **KIPPVORRICHTUNG FÜR EINE SITZLEHNE**
• **TILTING DEVICE FOR A SEAT BACK**
• **DISPOSITIF DE BASCULEMENT DU DOS-SIÈGE D’UN SIÈGE**
(71) Scopema, Rue de Pouloueix Zae des Garennes, 87150 Oradour Sur Vayres, FR
(72) LEMESLE, Alexis, Robert, Maurice, F-87000 Limoges, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 56, avenue de Royat - B.P.27, 63401 Chamalieres Cedex, FR

(51) **B60N 2/427** (11) **2 121 378 A1***

(25) En (26) En
(21) 07716081.0 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000278 22.03.2007
(87) WO 2008/115103 2008/39 25.09.2008
(54) • **RÜCKENLEHNTRÄGERMECHANISMUS**
• **BACKREST SUPPORT MECHANISM**
• **MÉCANISME DE SUPPORT D’APPUÏE-DOS**
(71) Autoliv Development AB, Box 124, 447 83 Vårgårda, SE
(72) HAGLUND, Lennart, S-447 32 Vårgårda, SE
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60N 2/44 → (51) **B60J 7/22**

(51) **B60N 2/48** (11) **2 121 379 A1***
(25) De (26) De

(21) 08707426.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000734 31.01.2008
(87) WO 2008/095636 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007006835
(54) • **AKTUIERUNGSMITTEL FÜR EINE CRASH-AKTIVE KOPFSTÜTZE**
• **ACTUATING MEANS FOR A CRASH-ACTIVE HEAD RESTRAINT**
• **MOYEN D’ACTIONNEMENT POUR APPUI-TÊTE ACTIF EN CAS DE COLLISION**
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) GÜNTHER, Benjamin, 42719 Solingen, DE
SPERLING, Klaus, 53177 Bonn, DE
THIES, Marcus, 58285 Gevelsberg, DE
HARTLAUB, Silvio, 51069 Köln, DE
HESTERBERG, Joshua, 40822 Mettmann, DE
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(51) **B60N 2/68** (11) **2 121 380 A2***

(25) De (26) De
(21) 08715712.9 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000962 07.02.2008
(87) WO 2008/098705 2008/34 21.08.2008
(88) 22.01.2009
(30) 13.02.2007 DE 102007007650
21.05.2007 DE 102007023833

(54) • **STRUKTURTEIL, INSBESONDERE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ**
• **STRUCTURAL PIECE ION PARTICULAR FOR A VEHICLE SEAT**
• **PARTIE STRUCTURALE, EN PARTICULIER POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE À MOTEUR**

- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
 (72) STEPANKOWSKY, Marian, 70184 Stuttgart, DE
 SEMMLER, Eckart, 52074 Aachen, DE
 (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60P 3/20** (11) **2 121 381 A1***
B60W 40/06 **B60W 20/00**
B60W 10/30 **B60W 10/26**
B60W 30/18

- (25) En (26) En
 (21) 07851940.2 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2007/050680 21.12.2007
 (87) WO 2008/079002 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 EP 06077313
 (54) • FAHRZEUGSSYSTEM UND VERFAHREN
 • VEHICLE SYSTEM, AND METHOD
 • SYSTÈME DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
 (71) Nederlandse Organisatie Voor Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) FOSTER, Darrel, Leigh, NL-2803 DK Gouda, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60Q 1/04 → (51) **C08F 293/00**

B60Q 1/076 → (51) **F21V 8/00**

(51) **B60Q 1/18** (11) **2 121 382 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07835070.9 (22) 30.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/000868 30.09.2007
 (87) WO 2008/100187 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 SE 0700444
 (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
 • LIGHTING DEVICE
 • DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE
 (71) Sweetlife Investments Limited, 29A Annis Kominis, P.C.1520 Nicosia, CY
 (72) SVELANDER, Lars, 860 30 Sörberge, SE

B60R 5/04 → (51) **B60J 7/22**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 121 383 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761957.3 (22) 22.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050090 22.01.2008
 (87) WO 2008/119898 2008/41 09.10.2008
 (30) 22.01.2007 FR 0752794
 (54) • VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINER ARMATUR IN EINER FAHRZEUG-TÜRRINNE
 • DEVICE FOR POSITIONING A FITTING IN A VEHICLE DOOR SEAL GROOVE
 • DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'UNE GARNITURE DANS UNE GORGE DE JOINT DE PORTE DE VEHICULE
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) MOSSU, Stéphane, F-78114 Magny-les-Hameaux, FR

B60R 13/02 → (51) **B29C 45/14**

B60R 13/02 → (51) **B60R 13/08**

(51) **B60R 13/08** (11) **2 121 384 A1***
B60R 13/02

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858037.0 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/064422 21.12.2007
 (87) WO 2008/077923 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 FR 0655848
 (54) • ANORDNUNG ZUR ABSORPTION VON SCHALLWELLEN
 • DEVICE ASSEMBLY FOR ABSORBING SOUND WAVES
 • AGENCEMENT D'UN DISPOSITIF D'ABSORPTION D'ONDES SONORES
 (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alfonso Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) ZHANG, Charles, F-78280 Guyancourt, FR
 CLEMENT-CRESPEL, Cécile, F-78460 Cheuvreuse, FR
 VEZINE, Marjorie, F-78940 La Queue Lez Yvelines, FR

B60R 13/08 → (51) **B29C 44/18**

(51) **B60R 15/04** (11) **2 121 385 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715997.6 (22) 22.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001446 22.02.2008
 (87) WO 2008/101730 2008/35 28.08.2008
 (30) 22.02.2007 DE 102007008792
 (54) • ENTLÜFTUNG DURCH DEN SERVICE-KLAPPENRAHMEN
 • VENTILATION THROUGH SERVICE FLAP FRAMES
 • VENTILATION À TRAVERS LE CADRE D'UNE TRAPPE DE SERVICE
 (71) Dometic GmbH, In der Steinwiese 16, 57074 Siegen, DE
 (72) NEUBAUER, Reinhard, 97084 Würzburg, DE
 WUNDERLICH, Frank, 57250 Netphen, DE
 (74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwältin Nymphenburger Straße 14, D-80335 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 121 386 A2***
B60R 16/08

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08775566.6 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000208 18.02.2008
 (87) WO 2008/125752 2008/43 23.10.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 21.02.2007 FR 0701231
 (54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINES DIMENSIONSLOSEN ELEMENTS AUF DEM FAHRGESTELL EINES FAHRZEUGES, DAMIT AUSGESTATTETES FAHRZEUG UND MONTAGEVERFAHREN
 • DEVICE FOR MOUNTING NON-DIMENSIONING EQUIPMENT ON THE STRUCTURAL FRAME OF A VEHICLE, VEHICLE FITTED WITH SUCH DEVICE AND MOUNTING METHOD
 • DISPOSITIF DE MONTAGE D'EQUIPEMENTS NON DIMENSIONNANTS SUR UNE OSSATURE STRUCTURELLE D'UN VEHICULE, VEHICULE EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF ET PROCEDE DE MONTAGE

- (71) Sogclair, 7 avenue Albert Durand 31700 Blagnac, FR
 (72) GIAVARINI, Jean-Paul, F-31620 Castelnau d'Estretfonds, FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **B60R 16/023** (11) **2 121 387 A1***
F16H 61/00

- (25) De (26) De
 (21) 08734368.7 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000428 11.03.2008
 (87) WO 2008/113323 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 DE 102007014277
 (54) • MASSEBONDVERBINDUNG
 • GROUND BONDING CONNECTION
 • CONNEXION DE MISE À LA MASSE
 (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
 (72) KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
 BAUER, Gerhard, 91322 Gräfenberg, DE
 VÖGERL, Andreas, 92331 Parsberg, DE
 WIECZOREK, Matthias, 91223 Neunkirchen am Sand, DE
 HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen-Dechsendorf, DE
 WENK, Alexander, 91595 Burgoberach, DE
 ALBERT, Andreas, 91315 Höchststadt/Aisch, DE
 OED, Harald, 90482 Nürnberg, DE
 URBANEK, Thomas, 90425 Nürnberg, DE
 BUHL, Joachim, 90429 Nürnberg, DE
 FALKNER, Roland, 91220 Schnaittach, DE
 HIRMER, Christian, 91058 Erlangen, DE

B60R 16/023 → (51) **H04L 12/46**

B60R 16/08 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 19/48** (11) **2 121 388 A2***
B60R 19/52 **B60R 19/50**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07871955.6 (22) 17.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/052540 17.12.2007
 (87) WO 2008/087320 2008/30 24.07.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 20.12.2006 FR 0611158
 (54) • ANORDNUNG MIT EINEM MOTORFAHRZEUG-KÜHLGITTER UND EINEM ELEMENT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ERKENNUNG ANDERER FAHRZEUGE ODER EINEM BELEUCHTUNGSELEMENT, EINEM UNTERSTÜTZENDEN ELEMENT UND EINEM ERKENNUNGS- ODER BELEUCHTUNGSELEMENT
 • ASSEMBLY COMPRISING A MOTOR VEHICLE GRILLE AND AN ELEMENT FOR SUPPORTING A MOTOR VEHICLE DETECTION OR LIGHTING MEMBER, SUPPORTING ELEMENT AND DETECTION OR LIGHTING MEMBER
 • ENSEMBLE D'UN SUPPORT D'ORGANE DE DETECTION OU D'ECLAIRAGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET D'UNE GRILLE DE VEHICULE AUTOMOBILE, GRILLE ET SUPPORT
 (71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
 (72) BOURENNANE, Faicel, F-38390 Montalieu Vercieu, FR

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

B60R 19/50 → (51) **B60R 19/48**

B60R 19/52 → (51) **B60R 19/48**

B60R 19/56 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/09 → (51) **G05G 1/32**

B60R 21/16 → (51) **B60R 21/213**

(51) **B60R 21/213** (11) **2 121 389 A1***
B60R 21/231 **B60R 21/16**

(25) De (26) De
(21) 07856595.9 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010847 12.12.2007
(87) WO 2008/077485 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006061968
(54) • **VORHANG-GASSACK**
• **SUSPENDED GAS BAG**
• **SAC GONFLABLE SUSPENDU**
(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
(72) KARLSSON, David, 447 33 Vargarda, SE
(74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

(51) **B60R 21/215** (11) **2 121 390 A2***
(25) De (26) De
(21) 08701684.6 (22) 06.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051444 06.02.2008
(87) WO 2008/107255 2008/37 12.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 05.03.2007 DE 102007011109
(54) • **FOLIENPLAKETTE FÜR EINE AIRBAGAB-DECKUNG**
• **FILM PLATE FOR AN AIRBAG COVER**
• **PLAQUETTE EN PELLICULE POUR UNE GARNITURE D'AIRBAG**
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) WEIGAND, Steffen, 63739 Aschaffenburg, DE
SAUER, Frank, 63843 Niedernberg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/213**

B60R 22/12 → (51) **B60N 2/01**

(51) **B60R 22/195** (11) **2 121 391 A1***
B60R 22/46

(25) De (26) De
(21) 07818630.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008550 02.10.2007
(87) WO 2008/077442 2008/27 03.07.2008
(30) 23.12.2006 DE 102006061427
(54) • **VERFAHREN UND GURTSTRAFFSYSTEM ZUM RÜCKHALTEN VON INSASSEN EINES FAHRZEUGS BEI EINEM AUFPRALL AUF EIN HINDERNIS**

• **METHOD AND BELT TENSIONING SYSTEM FOR RETAINING PASSENGERS IN A VEHICLE UPON IMPACT WITH AN OBSTACLE**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TENSION DE CEINTURE POUR LE MAINTIEN DES PASSAGERS D'UN VÉHICULE LORS D'UN CHOC SUR UN OBSTACLE**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) EBERLE, Walter, 73269 Hochdorf, DE
HEINRICH, Till, 73730 Esslingen, DE
MAYER, Christian, 71254 Ditzingen, DE

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/01**

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/195**

B60R 25/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **B60R 25/02** (11) **2 121 392 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07857567.7 (22) 13.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063920 13.12.2007
(87) WO 2008/074726 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 FR 0611105
(54) • **DIEBSTAHLSICHERUNG FÜR FAHRZEUGE**
• **ANTI-THEFT SECURITY DEVICE FOR VEHICLES**
• **ANTIVOL DE SECURITE POUR VEHICULE**
(71) Valeo Sécurité Habitacle, 42, rue Le Corbusier, Europarc, 94042 Créteil, FR
(72) GIACOMIN, FABRICE, 94042 Créteil, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42 rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

(51) **B60R 25/02** (11) **2 121 393 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07857620.4 (22) 14.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063986 14.12.2007
(87) WO 2008/074747 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 FR 0655624
(54) • **DIEBSTAHLSICHERUNGSVORRICHTUNG MIT VERRIEGELUNGSBOLZEN FÜR LENK-SÄULEN**
• **ANTI-THEFT DEVICE WITH LOCKING BOLT FOR STEERING COLUMNS**
• **DISPOSITIF ANTIVOL A PENE VERROUILLABLE POUR COLONNE DE DIRECTION**
(71) Valeo Sécurité Habitacle, 42, rue Le Corbusier, Europarc, 94042 Créteil, FR
(72) GIACOMIN, Fabrice, 94042 Créteil, FR
CANARD, Louis, 94042 Créteil, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42 rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

B60R 25/08 → (51) **B60T 13/74**

(51) **B60S 1/40** (11) **2 121 394 A1***
(25) De (26) De
(21) 07857798.8 (22) 19.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064175 19.12.2007
(87) WO 2008/101561 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 DE 102007008145
11.05.2007 DE 102007022185
(54) • **VERBINDUNGSELEMENT ZUM GELENKIGEN VERBINDEN EINES WISCHBLATTS MIT EINEM WISCHARM**

• **CONNECTING ELEMENT FOR THE ARTICULATED CONNECTION OF A WIPER BLADE TO A WIPER ARM**
• **ÉLÉMENT DE LIAISON POUR LA LIAISON ARTICULÉE D'UN BALAI D'ESSUIE-GLACE À UN BRAS D'ESSUIE-GLACE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) COEMANS, Wildrik, B-3840 Borgloon, BE
VAN BAELEN, David, B-3020 Winksele, BE
BIANK, Andreas, F-67160 Oberlauterbach, FR
COART, Kris, B-3400 Landen, BE
BEELEN, Hans, B-3540 Herk de Stad, BE
WINDMOLDERS, Eric, B-3510 Kermt, BE
DEKEYSER, Ernest, B-3270 Scherpenheuvel, BE

B60T 7/06 → (51) **G05G 1/32**

B60T 7/12 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60T 7/20** (11) **2 121 395 A2***
(25) De (26) De
(21) 07847041.6 (22) 08.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010698 08.12.2007
(87) WO 2008/083801 2008/29 17.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 13.01.2007 DE 102007002020
(54) • **ANHÄNGEFAHRZEUGBREMS- UND LUFT-FEDERUNGSANLAGE**
• **BRAKING AND AIR SUSPENSION SYSTEM FOR A TRAILER**
• **SYSTÈME DE FREINAGE ET DE SUSPENSION PNEUMATIQUE DE REMORQUE**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) FRANK, Dieter, 30171 Hannover, DE
RISSE, Rainer, 30982 Pattensen-Reden, DE
SIEKER, Armin, 33611 Bielefeld, DE
STENDER, Axel, 31787 Hameln, DE
WITTE, Norbert, 31867 Lauenau, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 8/1766**

(51) **B60T 8/1766** (11) **2 121 396 A1***
B60T 8/26 **B60T 8/17**

(25) En (26) En
(21) 08718708.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000866 12.03.2008
(87) WO 2008/110797 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 GB 0704746
(54) • **ANHÄNGERBREMSSYSTEME**
• **TRAILER BRAKING SYSTEMS**
• **SYSTÈMES DE FREINAGE DE REMORQUE**
(71) Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles Limited, Century House, Folly Brook Road Emerald Park East, Emersons Green, Bristol BS16 7FE, GB
(72) ROSS, Colin, Bristol BS16 7FE, GB
(74) Moore, David Simon, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B60T 8/26 → (51) **B60T 8/1766**

(51) **B60T 13/26** (11) **2 121 397 A2***
B60T 13/38 **B60T 13/68**

(25) De (26) De
(21) 08707482.9 (22) 01.02.2008

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

(86) EP 2008/000796 01.02.2008

(87) WO 2008/101592 2008/35 28.08.2008

(88) 13.11.2008

(30) 21.02.2007 DE 102007008504

(54) • *FESTSTELLBREMSMODUL FÜR DRUCKMITTELBETRIEBENE BREMSANLAGE*
• *PARKING BRAKE MODULE FOR A PRESSURE MEDIUM-OPERATED BRAKE SYSTEM*
• *MODULE FREIN DE STATIONNEMENT POUR DISPOSITIF DE FREINAGE ACTIONNÉ PAR FLUIDE SOUS PRESSION*

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) BENSCH, Uwe, 30161 Hannover, DE
DIEKMEYER, Heinrich, 30890 Barsinghausen, DE
HELMER, Jörg, Birmingham, MI 48009, DE
KIEL, Bernd-Joachim, 31515 Wunstorf, DE
SCHÄL, Andreas, 31171 Nordstemmen, DE
VAN SON, Frank, NL-5045 KZ Tilburg, NL

(74) Lauerwald, Jörg, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(51) **B60T 13/26** (11) **2 121 398 A1***
B60T 17/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 06841928.2 (22) 13.12.2006

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

(86) FR 2006/002724 13.12.2006

(87) WO 2008/078006 2008/27 03.07.2008

(54) • *BREMSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
• *BRAKE DEVICE ESPECIALLY FOR A UTILITY VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE NOTAMMENT POUR UN VEHICULE INDUSTRIEL*

(71) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR

(72) ROLLIN, Christian, F-38460 Saint Romain de Jalionas, FR

(74) Putet, Gilles, et al, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

B60T 13/38 → (51) **B60T 13/26**

(51) **B60T 13/567** (11) **2 121 399 A1***
F16B 21/08 **F16L 37/14**

(25) De (26) De
(21) 08715774.9 (22) 14.02.2008

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

(86) EP 2008/001140 14.02.2008

(87) WO 2008/113440 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 DE 102007013074

(54) • *WEGBEGRENZUNGSORGAN IN EINER BREMSKRAFTVERSTÄRKUNGSEINRICHTUNG UND BREMSKRAFTVERSTÄRKUNGSEINRICHTUNG*
• *TRAVEL LIMITING ELEMENT IN A BRAKE SERVO DEVICE AND BRAKE SERVO DEVICE*
• *ORGANE DE LIMITATION DE COURSE DANS UN DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE FORCE DE FREINAGE ET DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE FORCE DE FREINAGE*

(71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE

(72) MALLMANN, Markus, 56291 Pflanzfeld, DE
POSSMANN, Michael, 56112 Lahnstein, DE

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B60T 13/66** (11) **2 121 400 A1***

(25) De (26) De
(21) 08701346.2 (22) 09.01.2008

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

(86) EP 2008/050182 09.01.2008

(87) WO 2008/090020 2008/31 31.07.2008

(30) 24.01.2007 DE 102007004429

(54) • *SICHERHEITSBREMSE MIT RUCKBEGRENZUNG*
• *JERK-LIMITED SAFETY BRAKE*
• *FREIN DE SÉCURITÉ À LIMITATION DES À-COUPS*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HÖRMANSEDER, Markus, A-4770 Andorf, AT

B60T 13/68 → (51) **B60T 13/26**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 121 401 A1***
B60R 25/08

(25) De (26) De
(21) 08707259.1 (22) 24.01.2008

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

(86) EP 2008/000548 24.01.2008

(87) WO 2008/089986 2008/31 31.07.2008

(30) 26.01.2007 DE 102007004941

(54) • *ELEKTROMECHANISCHE FESTSTELLBREMSANLAGE UND ELEKTRONISCHES SYSTEM ZUM BETREIBEN DERSELBEN*
• *ELECTROMECHANICAL PARKING BRAKE SYSTEM, AND ELECTRONIC SYSTEM FOR THE OPERATION THEREOF*
• *SYSTÈME DE FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTROMÉCANIQUE ET SYSTÈME ÉLECTRONIQUE POUR ACTIONNER LEDIT SYSTÈME DE FREIN DE STATIONNEMENT*

(71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE

(72) KESSELGRUBER, Dirk, 56410 Montabaur, DE

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 17/18 → (51) **B60T 13/26**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 121 402 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858607.0 (22) 17.10.2007

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

(86) FR 2007/052182 17.10.2007

(87) WO 2008/078019 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 FR 0611240

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES MOTORDEHMOMENTS EINES KRAFTFAHRZEUGS BEIM GANGWECHSEL*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE ENGINE TORQUE OF AN AUTOMOTIVE VEHICLE WHILE CHANGING GEARS*
• *PROCEDE DE CONTROLE DU COUPLE MOTEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE LORS DES PASSAGES DE VITESSES*

(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) DOLCINI, Pietro, 91290 La Norville, FR
BECHART, Hubert, 91240 Saint Michel sur Orge, FR

CANUDAS DE WIT, Carlos, 38330 Saint-Ismier, FR

B60W 10/06 → (51) **F16H 61/70**

B60W 10/10 → (51) **F16H 61/70**

B60W 10/26 → (51) **B60P 3/20**

B60W 10/26 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/30 → (51) **B60P 3/20**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 121 403 A2***
B60K 6/48 **B60W 10/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07870385.7 (22) 04.12.2007

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

(86) FR 2007/052437 04.12.2007

(87) WO 2008/081126 2008/28 10.07.2008

(88) 27.11.2008

(30) 20.12.2006 FR 0655747

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LENKUNG EINES FAHRZEUGS, INSBESONDERE EINES HYBRID-AUTOMOBILS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PILOTING A VEHICLE, IN PARTICULAR A HYBRID AUTOMOTIVE VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PILOTAGE D'UN VEHICULE HYBRIDE*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) CHEROUVRIER, Guillaume, F-95100 Argenteuil, FR
BASO, Vincent, F-91640 Briis sous Forges, FR

B60W 20/00 → (51) **B60P 3/20**

B60W 30/08 → (51) **B60W 40/02**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 121 404 A1***
B60K 25/06 **G05B 11/60**
E02F 9/20 **G05D 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07709348.2 (22) 13.02.2007

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

(86) SE 2007/000133 13.02.2007

(87) WO 2008/100185 2008/34 21.08.2008

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINER EINGANGSLEISTUNG*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR CONTROLLING AN INPUT POWER*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE REGULER UNE PUISSANCE D'ENTREE*

(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) EKVAL, Andreas, S-734 92 Hallstahammar, SE
KARLSSON, Jan, S-635 06 Eskilstuna, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60W 30/18 → (51) **B60P 3/20**

(51) **B60W 40/02** (11) **2 121 405 A1***
B60W 30/08

(25) En (26) En
(21) 08724619.5 (22) 18.01.2008

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

(86) US 2008/000692 18.01.2008

- (87) WO 2008/088880 2008/30 24.07.2008
- (30) 18.01.2007 US 885479 P
15.01.2008 US 14397
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FAHRZEUGDETEKTION UND -VERFOLGUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE DETECTION AND TRACKING
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE SUIVI DE VÉHICULE
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) ZHU, Ying, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- BARATOFF, Gregory, 88239 Wagen-Feld, DE
KOEHLER, Thorsten, 93180 Deuerling, DE
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

B60W 40/06 → (51) **B60P 3/20**

B61B 10/04 → (51) **B62D 1/26**

- (51) **B61D 3/10** (11) **2 121 406 A1***
B61F 5/24
- (25) De (26) De
- (21) 08716911.6 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051949 18.02.2008
- (87) WO 2008/101903 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 DE 102007008444
- (54) • FAHRZEUG MIT EINEM JAKOBS-DREHGE-
STELL UND EINER WANKSTÜTZE
• VEHICLE HAVING A JAKOBS BOGIE AND
AN ANTI-ROLL SUPPORT
• VÉHICULE AVEC UN BOGIE INTERCAISSE
ET UN SUPPORT ANTIROULIS
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) BRUNDISCH, Volker, 57250 Netphen-Salchendorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61D 17/22** (11) **2 121 407 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08715477.9 (22) 09.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000244 09.02.2008
- (87) WO 2008/101467 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 DE 102007008276
- (54) • MATERIALBAHN ZUR HERSTELLUNG
EINES BALGES EINES ÜBERGANGS, INS-
BESONDERE ZWISCHEN ZWEI GELENKIG
MITEINANDER VERBUNDENER FAHR-
ZEUGTEILE
• MATERIAL WEB FOR THE PRODUCTION
OF A BELLOWS OF A TRANSITIONAL
SECTION, PARTICULARLY BETWEEN TWO
ARTICULATED VEHICLE PARTS
• BANDE DE MATÉRIAU POUR PRODUIRE
UN SOUFFLET DE PASSAGE, NOTAM-
MENT ENTRE DEUX PARTIES DE VÉHI-
CULE INTERCONNECTÉES PAR
ARTICULATION
- (71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
- (72) KOUKAL, Claus-Ekkehard, 34128 Kassel, DE
- (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B61F 5/02** (11) **2 121 408 A1***
B61F 5/16

- (25) De (26) De
- (21) 08717775.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053031 13.03.2008
- (87) WO 2008/113744 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 DE 102007013050
- (54) • FAHRWERK FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG
• UNDERCARRIAGE FOR A RAIL VEHICLE
• CHÂSSIS DE VÉHICULE FERROVIAIRE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KÖRNER, Olaf, 90461 Nürnberg, DE

B61F 5/16 → (51) **B61F 5/02**

B61F 5/24 → (51) **B61D 3/10**

B61F 9/00 → (51) **B62D 1/26**

B61F 19/08 → (51) **B62D 1/26**

(51) **B61L 3/12** (11) **2 121 409 A1***
E01B 29/32

- (25) De (26) De
- (21) 08708501.5 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051188 31.01.2008
- (87) WO 2008/092921 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 DE 102007006130
- (54) • VERFAHREN, MOBILES BETRIEBERÄT
UND ANORDNUNG ZUM ÜBERTRAGEN
VON DATEN AN EIN STRECKENELEMENT
DES SPURGEBUNDENEN VERKEHRS
• METHOD, MOBILE CONTROL UNIT, AND
ARRANGEMENT FOR THE TRANSMISSION
OF DATA TO A ROUTE ELEMENT USED IN
GUIDED GROUND TRANSPORT
• PROCÉDÉ, APPAREIL DE COMMANDE
MOBILE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE
TRANSMETTRE DES DONNÉES À UN
ÉLÉMENT DE PARCOURS DE TRANSPORT
GUIDÉ
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHÖNEBERG, Andreas, 38112 Braunschweig, DE
BRUER, Hubertus, 31224 Peine-Wolterf, DE
OPP, Wolfgang, 38170 Schöppenstedt, DE

(51) **B61L 27/00** (11) **2 121 410 A1***
H04Q 7/20

- (25) De (26) De
- (21) 08707038.9 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000234 15.01.2008
- (87) WO 2008/089896 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 EP 07001605
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DATEN-
AUSTAUSCH ZWISCHEN EINER ZENTRA-
LEN EINHEIT UND EINER
ZUGBEEINFLUSSUNGSKOMPONENTE
• METHOD AND SYSTEM FOR THE DATA
EXCHANGE BETWEEN A CENTRAL UNIT
AND A TRAIN INFLUENCING COMPONENT
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN
ÉCHANGE DE DONNÉES ENTRE UNE
UNITÉ CENTRALE ET UN COMPOSANT DE
COMMANDE DE TRAIN
- (71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) SCHMID, Rolf, CH-8800 Thalwil, CH

- (74) Fischer, Michael, c/o Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B62B 3/02** (11) **2 121 411 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08715810.1 (22) 16.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001209 16.02.2008
- (87) WO 2008/101640 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 DE 102007008133
- (54) • REINIGUNGSWAGEN
• CLEANING CART
• CHARIOT DE NETTOYAGE
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) TROFF, Gilles, 70437 Stuttgart, DE
HEINZELMANN, Martina, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B62D 1/08 → (51) **B60K 31/00**

B62D 1/18 → (51) **B62D 1/184**

(51) **B62D 1/184** (11) **2 121 412 A1***
B62D 1/18 **B62D 1/187**

- (25) En (26) En
- (21) 08712810.4 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050180 15.02.2008
- (87) WO 2008/103120 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 SE 0700437
- (54) • LENKSÄULE FÜR EIN FAHRZEUG
• STEERING COLUMN FOR A VEHICLE
• COLONNE DE DIRECTION POUR UN
VÉHICULE
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) KARLSSON, Teddy, S-Hölö 153 92, SE

B62D 1/187 → (51) **B62D 1/184**

(51) **B62D 1/26** (11) **2 121 413 A1***
B61B 10/04 **B61F 9/00**
B61F 19/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07870349.3 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001953 28.11.2007
- (87) WO 2008/074942 2008/26 26.06.2008
- (30) 29.11.2006 FR 0610435
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINER
ENTGLEISUNGSGEFAHR UND ENTFER-
NUNG VON TRÜMMERTEILCHEN UND
OBJEKTEN AUF EINER FAHRZEUGFÜH-
RUNGSSCHIENE
• DEVICE FOR DETECTING A RISK OF
DERAILMENT AND THE RELEASE OF
DEBRIS OR OBJECTS ONTO A VEHICLE
RAIL GUIDEWAY
• DISPOSITIF DE DETECTION DU RISQUE
DE DERAILLEMENT ET D'EVACUATION DE
DEBRIS OU D'OBJETS SUR LA VOIE DE
GUIDAGE PAR RAIL D'UN VÉHICULE
- (71) Lohr Industrie, 29 Rue du 14 Juillet, 67980 Hangenbieten, FR
- (72) ANDRE, Jean-Luc, 67120 Molsheim, FR
- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **2 121 414 A1***
F16H 7/14

(25) De (26) De
(21) 08700995.7 (22) 07.01.2008

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

(86) EP 2008/000050 07.01.2008
(87) WO 2008/089882 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 DE 102007004521

(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG MIT RIEMENANTRIEB**
• **ELECTRIC POWER STEERING SYSTEM WITH BELT DRIVE**
• **DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE A ENTRAINEMENT PAR COURROIE**

(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE

(72) SPENGLER, Matthias, 73666 Baltmannsweiler, DE
KEPPLER, Jens, 70805 Lichtenstein, DE
STOLZENBURG, Jens, 74360 Ilsfeld, DE

(74) LENZING GERBER, Patentanwälte Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 121 415 A1***
F16H 7/14

(25) De (26) De
(21) 08706963.9 (22) 07.01.2008

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

(86) EP 2008/000049 07.01.2008
(87) WO 2008/089881 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 DE 102007004520

(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG MIT RIEMENANTRIEB UND BERÜHRUNGSLOSER RIEMENSANNUNG**
• **ELECTRIC POWER STEERING SYSTEM WITH BELT DRIVE AND CONTACTLESS BELT TENSION**
• **DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE À ENTRAINEMENT PAR COURROIE ET MISE EN TENSION DE LA COURROIE SANS CONTACT**

(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE

(72) SPENGLER, Matthias, 73666 Baltmannsweiler, DE
KEPPLER, Jens, DE / 72805 Lichtenstein, DE
STOLZENBURG, Jens, 74360 Ilsfeld, DE

(74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 121 416 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709436.3 (22) 19.02.2008

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

(86) GB 2008/000548 19.02.2008
(87) WO 2008/102112 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 GB 0703215

(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKHILFSEINHEIT**
• **AN ELECTRICAL SERVO-ASSISTANCE UNIT**
• **UNITÉ ÉLECTRIQUE DE SERVO-ASSISTANCE**

(71) TRW Limited, Stratford Road, Sollihull B90 4AX, GB

(72) FARRELLY, James, Owen, Patrick, Warwickshire CV8 2HE, GB
COLES, Jeffrey, Ronald, Solihull B92 7EB, GB

(74) Tranter, Andrew David, Barker Bretell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B62D 15/00** (11) **2 121 417 A1***
B62D 15/02

(25) De (26) De
(21) 07871771.7 (22) 20.12.2007

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

(86) DE 2007/002298 20.12.2007
(87) WO 2008/086767 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 DE 102007002708

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINES LENKWINKELOFFSETS**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A STEERING ANGLE OFFSET**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UN DÉCALAGE D'ANGLE DE BRAQUAGE**

(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
Continental AG, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) ZELL, Andreas, 90411 Nürnberg, DE
GROTENDORST, Jörg, 90475 Nürnberg, DE

B62D 15/02 → (51) **B62D 15/00**

(51) **B62D 21/15** (11) **2 121 418 A2***
B60R 19/56

(25) En (26) En
(21) 08737439.3 (22) 21.01.2008

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

(86) IB 2008/000906 21.01.2008
(87) WO 2008/093244 2008/32 07.08.2008
(88) 25.09.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023288

(54) • **ENDTEILKONSTRUKTION EINES FAHRZEUGES**
• **VEHICLE END PORTION STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE PARTIE EXTREMITÉ DE VEHICULE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAMAKOSHI, Koji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B62D 25/10** (11) **2 121 419 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731645.1 (22) 07.03.2008

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

(86) US 2008/056181 07.03.2008
(87) WO 2008/109811 2008/37 12.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 07.03.2007 US 893489 P

(54) • **FUSSGÄNGERSICHERE MOTORHAUBE MIT VERSTÄRKUNGSSCHAUMSTOFF**
• **PEDESTRIAN SAFE AUTOMOTIVE HOOD HAVING REINFORCING FOAM**
• **CAPOT D'AUTOMOBILE POUR LA PROTECTION DES PIÉTONS COMPORTANT UNE MOUSSE DE RENFORT**

(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US

(72) SEKSARIA, Dinesh, C., Novi, Michigan 48377, US
COBES, John, W., Jr., Lower Burrell, Pennsylvania 15068, US
MCCLEARY, Sherri, F., Apollo, Pennsylvania 15613, US
SUNDAY, Stephen, Paul, Richmond, Virginia 23235, US

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B62D 29/00 → (51) **B29C 44/18**

(51) **B62D 55/00** (11) **2 121 420 A1***

(25) En (26) En
(21) 07751375.2 (22) 21.02.2007

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

(86) US 2007/004607 21.02.2007
(87) WO 2008/088355 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885165 P

(54) • **LEICHTE RAUPENKETTE FÜR SCHNEEMOBIL**
• **LIGHT WEIGHT TRACK FOR A SNOWMOBILE**
• **CHENILLE LÉGÈRE POUR UNE MOTO-NEIGE**

(71) Polaris Industries Inc., 2100 Highway 55, Medina, Minnesota 55340, US

(72) BERG, Norman, O., Roseau, MN 56751, US

(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

B62D 65/00 → (51) **G01N 21/88**

B62D 65/06 → (51) **B60J 1/02**

(51) **B62J 6/06** (11) **2 121 421 A1***

(25) En (26) En
(21) 08706938.1 (22) 21.02.2008

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

(86) DK 2008/050044 21.02.2008
(87) WO 2008/101507 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DK 200700268
29.03.2007 DK 200700485

(54) • **ZWEITELIGER GENERATOR FÜR FAHRZEUGE**
• **TWO-PART GENERATOR FOR VEHICLES**
• **GÉNÉRATEUR EN DEUX PARTIES POUR VÉHICULES**

(71) Reelight APS, Hasselager Centervej 11, 1, 8260 Viby J, DK

(72) PEDERSEN, Troels, DK-2990 Nivå, DK
Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **B62M 3/08** (11) **2 121 422 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775547.6 (22) 08.02.2008

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

(86) FR 2008/000157 08.02.2008
(87) WO 2008/129145 2008/44 30.10.2008
(30) 13.02.2007 FR 0701017

(54) • **FAHRRADPEDAL MIT AUTOMATISCHER HAFTUNG UND LÖSUNG**
• **BICYCLE PEDAL WITH AUTOMATIC ATTACHMENT AND DETACHMENT**
• **PEDALE DE BICYCLETTE A ENCLENCHEMENT ET DECLENCHEMENT AUTOMATIQUES**

(71) TIME SPORT INTERNATIONAL, 39, rue de Verdun, 58 640 Varennes-Vauzelles, FR

(72) SERVIGNAT, Hervé, 38300 Succieu, FR
DE BAST, Jean-François, F-38090 Vaulx Milieu, FR

(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **B62M 23/02** (11) **2 121 423 A1***

(25) De (26) De
(21) 07718484.4 (22) 05.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2007/000273 05.06.2007
- (87) WO 2008/089499 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 AT 1032007
- (54) • *BAUSATZ UND VERFAHREN ZUM UMRÜSTEN EINES FAHRRADES SOWIE FAHRRAD*
• *CONSTRUCTION KIT AND METHOD FOR CONVERTING A BICYCLE, AND BICYCLE*
• *KIT POUR TRANSFORMER UNE BICYCLETTE ET BICYCLETTE AINSI OBTENUE*
- (71) Kerschgens Long, Johann Joseph, Oldenburggasse 35, 1232 Wien, AT
- (72) KERSCHGENS LONG, Johann, Joseph, A-1232 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B63B 21/27 → (51) **B63B 21/29**

- (51) **B63B 21/29** (11) **2 121 424 A1***
B63B 39/00 **B63B 21/27**
- (25) En (26) En
- (21) 07846436.9 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/000566 21.12.2007
- (87) WO 2008/077405 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 DK 200601701
27.02.2007 DK 200700296
- (54) • *FESTMACHSYSTEM ZUR STABILISIERUNG EINES SCHIFFS, SCHIFF, VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES SCHIFFS UND VERWENDUNG EINES FESTMACHSYSTEMS*
• *A MOORING SYSTEM FOR STABILIZING A VESSEL, A VESSEL, METHOD FOR STABILIZING A VESSEL AND USE OF A MOORING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'AMARRAGE POUR STABILISER UN NAVIRE, NAVIRE, PROCÉDÉ POUR STABILISER UN NAVIRE ET UTILISATION D'UN SYSTÈME D'AMARRAGE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) SØE-JENSEN, Anders, DK-3520 Farum, DK
- (74) Henriksen, Michael, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus, DK

- (51) **B63B 25/08** (11) **2 121 425 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08766457.9 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/003497 19.06.2008
- (87) WO 2009/011497 2009/04 22.01.2009
- (88) 19.03.2009
- (30) 19.07.2007 KR 20070072242
27.11.2007 KR 20070121558
30.11.2007 KR 20070123679
05.03.2008 KR 20080020356
- (54) • *KRAFTSTOFF-GAS-ZUFUHRSYSTEM UND LIEFERVERFAHREN*
• *FUEL GAS SUPPLY SYSTEM AND METHOD OF SHIP*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION DE GAZ COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ POUR UN NAVIRE*
- (71) DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD, 85, Da-Dong Jung-Gu, Seoul 100-180, KR
- (72) KWON, Soon Been, Seoul 137-030, KR
- (74) KIM, Nam Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 442-150, KR

- CHO, Ik Kyu, Goyang-si Gyeonggi-do 412-220, KR
- LEE, Jung Han, Gyeonggi-si Gyeonggi-do 656-753, KR
- CHOI, Dong Kyu, Gyeonggi-si Gyeonggi-do 656-757, KR
- PARK, Hyun Ki, Gyeonggi-si Gyeonggi-do 656-752, KR
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **B63B 27/24** (11) **2 121 426 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723980.2 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000088 11.03.2008
- (87) WO 2008/127117 2008/43 23.10.2008
- (30) 15.03.2007 NO 20071395
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANSCHLUSS EINES TANKERS AUF SEE*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONNECTING A TANKER AT SEA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COUPLAGE D'UN PÉTROLIER EN MER*
- (71) Teekay Norway AS, P.O. Box 8035, 4068 Stavanger, NO
- (72) HANSEN, Hans, Richard, N-4631 Kristiansand, NO
- (74) NORDTVEIT, Reinert, N-4085 Hundvåg, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

- (51) **B63B 29/02** (11) **2 121 427 A2***
E04B 2/74 **E04C 2/292**
- (25) En (26) En
- (21) 08718569.0 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050116 12.03.2008
- (87) WO 2008/113886 2008/39 25.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 22.03.2007 FI 20075189
- (54) • *WANDPLATTENEINHEIT UND DAMIT HERGESTELLTE WANDSTRUKTUR*
• *A WALL PANEL UNIT AND A WALL STRUCTURE PRODUCED THEREWITH*
• *UNITÉ DE PANNEAU MURAL ET STRUCTURE DE MUR PRODUITE AVEC CELLE-CI*
- (71) STX Finland Cabins Oy, Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI
- (72) RANTA, Heikki, FI-25130 Muurla, FI
- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

B63B 39/00 → (51) **B63B 21/29**

- (51) **B63C 13/00** (11) **2 121 428 A2***
B60F 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 08701805.7 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000127 15.01.2008
- (87) WO 2008/087393 2008/30 24.07.2008
- (88) 13.08.2009
- (30) 15.01.2007 GB 0700766
- (54) • *RADAUFHÄNGUNGS- UND RETRAKTIONS-VORRICHTUNG*
• *WHEEL SUSPENSION AND RETRACTION APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION ET DE RAPPEL DE ROUE*

- (71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
- (72) KING, Jonathan, Austin, Warwickshire CV11 4LY, GB
- JENKINS, Neil, Graham, Warwickshire CV9 1ED, GB
- (74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B63G 8/08 → (51) **H01H 33/66****B63H 3/00** → (51) **B63H 3/02**

- (51) **B63H 3/02** (11) **2 121 429 A2***
B63H 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 07859118.7 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004002 19.12.2007
- (87) WO 2008/075187 2008/26 26.06.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 19.12.2006 IT MI20062440
19.12.2006 IT MI20062442
- (54) • *VERSTELLBARER PROPELLER*
• *VARIABLE-PITCH PROPELLER*
• *HÉLICE À PAS VARIABLE*
- (71) Max Prop S.r.l., Via Bernardino Galliani 1, 20156 Milano, IT
- (72) BIANCHI, Massimiliano, 20156 Milano, IT
- (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **B63H 11/08** (11) **2 121 430 A1***
F04D 29/18
- (25) En (26) En
- (21) 07866881.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2007/000374 19.12.2007
- (87) WO 2008/075981 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 US 875801 P
- (54) • *ANTRIEBSRAD FÜR WASSERSTRAHLEINHEIT*
• *WATERJET UNIT IMPELLER*
• *ROUE CENTRIFUGE D'UNITÉ DE JET D'EAU*
- (71) CWF Hamilton & Co Limited, 20 Lunns Road Middleton, Christchurch, NZ
- (72) RAE, Philip Andrew, Christchurch 8022, NZ
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B63H 23/10** (11) **2 121 431 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08728900.5 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052888 04.02.2008
- (87) WO 2008/097888 2008/33 14.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 05.02.2007 NZ 55304107
- (54) • *VERBESSERUNG AN EINEM ODER IN BEZUG AUF EIN GERÄT ZUR TRANSLATORISCHEN BEWEGUNG ÜBER EINE OBERFLÄCHE*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A DEVICE CAPABLE OF TRANSLATIONAL MOVEMENT OVER A SURFACE*
• *AMELIORATIONS APPORTEES OU SE RAPPORTANT A UN DISPOSITIF CAPABLE D'EXECUTER UN MOUVEMENT DE TRANSLATION SUR UNE SURFACE*

(71) Snow, Betty Lee, 23 Old Lake Road Devonport, Auckland, AK9, NZ
(72) Snow, Betty Lee, Auckland, AK9, NZ
(74) Dunne, Sinéad, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

(51) **B64C 1/00** (11) **2 121 432 A2***
B64C 30/00

(25) En (26) En
(21) 08730151.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054290 19.02.2008
(87) WO 2008/103665 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 19.02.2007 US 890510 P
(54) • **MODULARE BORDKÜCHENEINHEIT MIT VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GETRÄNKEN**
• **MODULAR GALLEY UNIT INCLUDING BEVERAGE MAKER**
• **BLOC-OFFICE MODULAIRE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE FABRICATION DE BOISSONS**

(71) BE AEROSPACE, INC., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
(72) CUNNINGHAM, Craig, Old Northans NN6 9EN, GB
DE TISI, Mark, Carmarthenshire SA16 OHU, GB
BURD, Peter, Carmarthenshire SA16 ORB, GB
WILSON, Jenny, Northamptonshire NN12 6AF, GB
RAMUS, Sebastien, Shawnee, KS 66217, US
ARNOLD, Geraldine, North Carolina 27502, US
JOHNSON, Glenn, King, NC 27021, US
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B64C 1/00** (11) **2 121 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701588.9 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050582 18.01.2008
(87) WO 2008/090097 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 DE 102007003278
23.01.2007 US 897121 P

(54) • **RUMPFSTRUKTURTEIL EINES LUFT-ODER RAUMFAHRZEUGS MIT EINER SCHAUMSTOFFLAGE ALS WÄRMEISOLIERUNG**
• **FUSELAGE STRUCTURAL COMPONENT OF AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT, WITH A FOAM LAYER AS THERMAL INSULATION**
• **COMPOSANT STRUCTURAL DE FUSELAGE D'AÉRONEF OU DE VÉHICULE SPATIAL COMPRENANT UNE COUCHE DE MOUSSE COMME ISOLANT THERMIQUE**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) KOLAX, Michael, 21147 Hamburg, DE
WENTZEL, Hans-Peter, 27305 Bruchhausen-Vilsen, DE
DOLZINSKI, Wolf-Dietrich, 27777 Ganderkesee, DE
HERRMANN, Ralf, 27777 Ganderkesee, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 1/06 → (51) **B29D 31/00**

(51) **B64C 1/26** (11) **2 121 434 A2***
B64C 3/56

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761892.2 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050014 07.01.2008
(87) WO 2008/099097 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.01.2007 FR 0700292
(54) • **FLUGZEUGFLÜGEL MIT MEHREREN ABNEHMBAREN ELEMENTEN**
• **AIRCRAFT WING INCLUDING A PLURALITY OF DISMOUNTABLE MEMBERS**
• **VOILURE D'AERONEF EN PLUSIEURS ELEMENTS DEMONTABLES**
(71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) PAJARD, Jean-Pierre, F-75015 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B64C 1/36 → (51) **H01Q 21/00**

B64C 1/40 → (51) **B32B 5/26**

B64C 3/56 → (51) **B64C 1/26**

B64C 11/24 → (51) **B29C 33/76**

(51) **B64C 13/50** (11) **2 121 435 A1***
F16H 25/24 **F16H 35/14**
F02K 1/76

(25) Fr (26) Fr
(21) 07866442.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001769 26.10.2007
(87) WO 2008/102067 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 FR 0701255
(54) • **BUCHSE MIT INTEGRIERTER SPERRVORRICHTUNG**
• **JACK WITH INTEGRATED LOCKING DEVICE**
• **VÉRIN A DISPOSITIF DE VERROUILLAGE INTÈGRE**
(71) Aircelle, 8 Rue du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) MARIN MARTINOD, Thierry, F-95690 Nesles La Vallée, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **B64C 21/10** (11) **2 121 436 A2***
(25) En (26) En
(21) 08706173.5 (22) 15.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2008/000045 15.02.2008
(87) WO 2008/098332 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 BR P10700765
(54) • **VORTEX-GENERATOR FÜR SPÜLLUFTEINLASSLEISTUNGSVERBESSERUNG**
• **VORTEX GENERATOR FOR FLUSH AIR INLETS PERFORMANCE IMPROVEMENT**
• **GÉNÉRATEUR DE VORTEX POUR AMÉLIORATION DE LA PERFORMANCE D'ENTRÉES D'AIR LISSES**

(71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170, 12227-901 Sao José dos Campos SP, BR
(72) DA SILVA, Luis, Fernando, Figueira, 22241-260, Rio de Janeiro, RJ, BR
FERREIRA, Sandro, Barros, 22790-150, Rio de Janeiro, RJ, BR
PEREZ, Cesar, Celis, 22451-040, Rio de Janeiro, RJ, BR

OLIVEIRA, Guilherme, Lara, 12244-210, São José dos Campos, SP, BR
DE JESUS, Antonio, Batista, 12243-800, São José dos Campos, SP, BR
(74) PROPRI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001 Madrid, ES

(51) **B64C 27/08** (11) **2 121 437 A2***
(25) En (26) En
(21) 08272924.6 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051476 18.01.2008
(87) WO 2008/089432 2008/30 24.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 18.01.2007 US 885559 P
(54) • **DREHENERGIE- UND ANTRIEBSSYSTEM**
• **ROTARYCRAFT POWER AND PROPULSION SYSTEM**
• **SYSTEME D'ALIMENTATION ET DE PROPULSION D'UN APPAREIL ROTATIF**

(71) Arlton, Paul E., 3279 Secretariat Circle, West Lafayette, IN 47906, US
Arlton, David J., 3279 Secretariat Circle, West Lafayette, IN 47906, US
(72) Arlton, Paul E., West Lafayette, IN 47906, US
Arlton, David J., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B64C 27/46** (11) **2 121 438 A2***
(25) En (26) En
(21) 07875025.4 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086587 06.12.2007
(87) WO 2008/147463 2008/49 04.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 14.12.2006 US 638798
(54) • **AKTOR AUF DEM BLATT FÜR HELIKOPTERROTORBLATT-STEUERKLAPPEN**
• **ON-BLADE ACTUATOR FOR HELICOPTER ROTOR BLADE CONTROL FLAPS**
• **ACTIONNEUR SUR PALE POUR DES VOLETS DE COMMANDE DE PALE DE ROTOR D'HELICOPTERE**

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729 Stratford, CT 06615, US
(72) YEH, Jimmy Lih-Min, West Hartford, CT 06110, US
SUN, Fanping, Glastonbury, CT 06033, US
CHAUDHRY, Zaffir, South Glastonbury, CT 06073, US
DOLD, Robert H., Monson, Massachusetts 01057, US
JONSSON, Ulf J., South Windsor, CT 06074, US
WAKE, Brian E., South Glastonbury, CT 06073, US
O'CALLAGHAN, Michael G., Manchester, CT 06040, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B64C 29/00** (11) **2 121 439 A2***
(25) En (26) En
(21) 08825843.9 (22) 19.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002213 19.02.2008
(87) WO 2008/147484 2008/49 04.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 16.02.2007 US 901809 P
(54) • **MODULARES FLIEGENDES FAHRZEUG**

- MODULAR FLYING VEHICLE
 - VÉHICULE VOLANT MODULAIRE
- (71) Shaw, Donald Orval, 3457 Airport Drive, Amelia 1, Torrance, CA 90505, US
(72) Shaw, Donald Orval, Torrance, CA 90505, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B64C 30/00 → (51) **B64C 1/00**

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 121 440 A1***
(25) De (26) De
(21) 07857033.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011310 21.12.2007
(87) WO 2008/077598 2008/27 03.07.2008
(80) 23.12.2006 DE 102006061455
(54) • ANORDNUNG ZUMINDEST EINER PERSONAL SERVICE UNIT IN EINEM FAHRZEUG
• ARRANGEMENT OF AT LEAST ONE PERSONAL SERVICE UNIT IN A VEHICLE
• AGENCEMENT D'AU MOINS UNE UNITÉ DE SERVICE PERSONNEL DANS UN VÉHICULE
- (71) D&E Systems HmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
(72) MECKES, Rüdiger, 23919 Berkenthin, DE
WEINMANN, Hasso, 23564 Lübeck, DE
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 121 441 A1***
(25) En (26) En
(21) 08716558.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002069 14.03.2008
(87) WO 2008/110380 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 DE 102007012376
14.03.2007 US 906967 P
(54) • COMPARTMENT ZUR UNTERBRINGUNG VON ZUMINDEST EINEM MITGLIED EINER FLUGZEUGBESATZUNG
• COMPARTMENT FOR ACCOMMODATING AT LEAST ONE FLIGHT CREWMEMBER
• COMPARTIMENT DESTINÉ À LOGER AU MOINS UN MEMBRE D'ÉQUIPAGE DE CONDUITE
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) HELFRICH, Felix, 21147 Hamburg, DE
SÜTTHOFF, Thomas, 20255 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64D 11/04 → (51) **A47B 46/00****B64D 11/06** → (51) **B60N 2/01****B64D 15/20** → (51) **G01N 29/11**

- (51) **B64D 17/38** (11) **2 121 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 08706218.8 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000070 16.01.2008
(87) WO 2008/086602 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 880381 P
(54) • BODENTRENNVORRICHTUNG FÜR EINEN FALLSCHIRM
• PARACHUTE GROUND DISCONNECTING DEVICE

- DISPOSITIF DE DÉCONNEXION AU SOL DE PARACHUTE
- (71) Airborne Systems Canada Ltd., 35 Wilson Street, Belleville, Ontario K8P 1R7, CA
(72) MILJIC, Nedeljko, Belleville, Ontario K8P 4V4, CA
(74) Hendry, Niall James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B64D 25/14** (11) **2 121 443 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728608.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052523 30.01.2008
(87) WO 2008/100711 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 13.02.2007 US 674376
(54) • KOMBINIERTES ABFÜHRUNGSGLEITSYSTEM MIT MEHREREN AUSGÄNGEN
• MULTI-EXIT COMBINED EVACUATION SLIDE
• GLISSIÈRE D'ÉVACUATION COMBINÉE À PLUSIEURS SORTIES
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) McDONALD, Steven, P., Marysville, Washington 98271, US
LENABURG, Robert, J., Des Moines, Washington 98148, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B64G 1/10** (11) **2 121 444 A1***
B64G 3/00 **F41H 11/02**
F41G 3/02
(25) De (26) De
(21) 07856806.0 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011070 17.12.2007
(87) WO 2008/074449 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 DE 102006060091
(54) • VERFAHREN, SATELLIT UND EIN SYSTEM BZW. EINE ANORDNUNG MIT WENIGSTENS EINEM SATELLITEN ZUR ERKENNUNG VON NATÜRLICHEN ODER KÜNSTLICHEN OBJEKTEN SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS

- METHOD, SATELLITE, AND A SYSTEM OR AN ARRANGEMENT WITH AT LEAST ONE SATELLITE FOR DETECTING NATURAL OR ARTIFICIAL OBJECTS, AND THE USE THEREOF IN THE EXECUTION OF SAID METHOD
 - PROCÉDÉ, SATELLITE ET SYSTÈME OU AGENCEMENT AVEC AU MOINS UN SATELLITE POUR IDENTIFIER DES OBJETS NATURELS OU ARTIFICIELS, ET LEUR UTILISATION POUR LEUR MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ
- (71) Ohb Orbitale Hochtechnologie Bremen-system Ag, Universitätsallee 27-29, 28359 Bremen, DE
(72) HOFSCHUSTER, Gerd, 80993 München, DE
MAHAL, Sascha, 28359 Bremen, DE
KASSEBOM, Martin, 28209 Bremen, DE
(74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

B64G 3/00 → (51) **B64G 1/10**

- (51) **B65B 5/02** (11) **2 121 445 A1***
B65B 25/14
(25) De (26) De
(21) 08709084.1 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051954 18.02.2008
(87) WO 2008/104476 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 EP 07103085
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON STAPELBAREN GEGENSTÄNDEN, INSBESONDERE VON DRUCKEREI-ERZEUGNISSEN
• DEVICE AND METHOD FOR PACKAGING STACKABLE OBJECTS, PARTICULARLY PRINTED PRODUCTS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR EMBALLER DES OBJETS EMPILABLES, NOTAMMENT DES PRODUITS IMPRIMÉS
- (71) Dürselen GmbH, Oppelner Str. 33, 41199 Mönchengladbach, DE
(72) DÜRSELEN, Hans-Joachim, 41065 Mönchengladbach, DE
(74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte Kaldenkirchener Strasse 35 a, 41063 Mönchengladbach, DE

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 121 446 A1***
B65B 61/18
(25) En (26) En
(21) 08716815.9 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051687 12.02.2008
(87) WO 2008/098937 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 GB 0702673
14.12.2007 GB 0724457
(54) • VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER VENTILANORDNUNG AN EINEM BEHÄLTNER
• METHOD FOR FIXING A VALVE ASSEMBLY TO A CONTAINER
• PROCÉDÉ POUR FIXER UN ENSEMBLE VALVE À UN CONTENANT
- (71) InBev S.A., Grand-Place 1, 1000 Bruxelles, BE
(72) WAUTERS, Albert, B-9070 Destelbergen, BE
MCDERMONT, Iain, Melbourn Hertfordshire SG8 6EH, GB
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **B65B 9/08** (11) **2 121 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 08700899.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000027 24.01.2008
(87) WO 2008/089762 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 DK 200700109
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MIT EINEM MEDIUM GEFÜLLTEN VERPACKUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR MAKING A MEDIUM-FILLED PACKING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN EMBALLAGE REMPLI D'UN MILIEU
- (71) Schur International A/S, J.W. Schursvej, 8700 Horsens, DK
(72) PAPE, Henrik, DK-8700 Horsens, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

B65B 11/08 → (51) **B65B 25/14**

(51) **B65B 11/18** (11) **2 121 448 A2***
B65B 25/06 **B65B 41/12**
B65B 61/08 **B65B 61/18**
B65B 61/28

(25) En (26) En
(21) 08702197.8 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000030 09.01.2008
(87) WO 2008/087510 2008/30 24.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 19.01.2007 IT B020070028
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
EINER PRODUKTVERPACKUNG**
• **DEVICE FOR THE FORMATION OF A
PRODUCT PACKAGE**
• **DISPOSITIF POUR LA FORMATION D'UN
EMBALLAGE DE PRODUIT**

(71) RC S.p.A., Via Del Lavoro 5, 40050 Argelato, IT

(72) CANDINI, Alessandro, I-40012 Calderara di Reno (Bologna), IT

(74) Ganzini, Valeriano, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65B 19/00** (11) **2 121 449 A1***
B65B 59/00

(25) En (26) En
(21) 08707940.6 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050459 16.01.2008
(87) WO 2008/090071 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 GB 0701257

(54) • **VERPACKUNGSMASCHINE UND -VERFAHREN**
• **PACKAGING MACHINE AND METHOD**
• **PROCÉDÉ ET MACHINE À EMBALLER**

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

(72) BRAY, Andrew Jonathan, London WC2R 3LA, GB

FALLON, Gary, London WC2R 3LA, GB
BECK, Roger, London WC2R 3LA, GB

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

B65B 19/04 → (51) **A24C 5/356**

B65B 21/24 → (51) **B65D 71/08**

(51) **B65B 25/00** (11) **2 121 450 A1***

(25) En (26) En
(21) 07865639.4 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/087420 13.12.2007
(87) WO 2008/079716 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 615217

(54) • **VERPACKUNGSSYSTEM FÜR KONTAKTLINSEN**
• **PACKAGING SYSTEM FOR CONTACT LENSES**
• **SOLUTIONS DE CONDITIONNEMENT**

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) SCHORZMAN, Derek A., Cary, NC 27513, US
BLACKWELL, Richard I. Jr., Webster, NY 14580, US
KUNZLER, Jay Friedrich, Canandaigua, NY 14424, US

(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B65B 25/04 → (51) **B65D 81/24**

B65B 25/06 → (51) **B65B 11/18**

(51) **B65B 25/14** (11) **2 121 451 A1***
B65B 11/08

(25) En (26) En
(21) 07846427.8 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000557 20.12.2007
(87) WO 2008/074325 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 DK 200601682

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINPACKEN EINES STAPELS MIT EINEM VERPACKUNGSBOGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR WRAPPING A STACK WITH A WRAPPING SHEET**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'EMBALLAGE D'UN EMPILEMENT AVEC UNE FEUILLE D'EMBALLAGE**

(71) Schur Packaging Systems A/S, Fuglevangsvej 41, 8700 Horsens, DK

(72) JØRGENSEN, Kristian, 8700 Horsens, DK

(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

B65B 25/14 → (51) **B65B 5/02**

B65B 25/22 → (51) **B65D 81/34**

B65B 27/04 → (51) **B65D 71/08**

B65B 31/00 → (51) **B65D 81/24**

B65B 31/04 → (51) **A61L 9/14**

B65B 35/44 → (51) **B65G 47/08**

B65B 41/12 → (51) **B65B 11/18**

B65B 53/06 → (51) **B65D 71/08**

(51) **B65B 55/02** (11) **2 121 452 A1***
B65B 55/08

(25) De (26) De
(21) 07856690.8 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/010944 13.12.2007
(87) WO 2008/086868 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 DE 102007003334

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN STERILISIERUNG VON BEUTELVERPACKUNGEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE CONTINUOUS STERILIZATION OF BAG PACKAGES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STÉRILISATION EN CONTINU DE SACHETS D'EMBALLAGE**

(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE

(72) MATHEYKA, Thomas, 65817 Eppstein, DE

B65B 55/08 → (51) **B65B 55/02**

B65B 59/00 → (51) **B65B 19/00**

B65B 61/08 → (51) **B65B 11/18**

B65B 61/18 → (51) **B65B 7/28**

B65B 61/18 → (51) **B65B 11/18**

B65B 61/28 → (51) **B65B 11/18**

(51) **B65B 69/00** (11) **2 121 453 A1***
B66F 9/18

(25) En (26) En
(21) 07858346.5 (22) 14.12.2007

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

(86) FI 2007/050695 14.12.2007

(87) WO 2008/071856 2008/25 19.06.2008

(30) 15.12.2006 FI 20065813

(54) • **BALLENZANGE ZUM ANSCHLUSS AN EINE ARBEITSMASCHINE**
• **BALE TONGS TO BE CONNECTED TO A WORKING MACHINE**
• **PINCE À BALLE QUI DOIT ÊTRE RELIÉE À UNE MACHINE DE TRAVAIL**

(71) Rannikon Konetekniikka Oy, Muurarinkatu 2, 92120 Raahe, FI

(72) POHJOLA, Kalle, 90820 Kello, FI

(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **B65D 1/02** (11) **2 121 454 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08761862.5 (22) 08.02.2008

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

(86) FR 2008/000161 08.02.2008

(87) WO 2008/113915 2008/39 25.09.2008

(88) 13.11.2008

(30) 09.02.2007 FR 0700931

(54) • **SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG VON NICHT PERFEKT GESTRECKTEN ABGEHÄNGTEN TRENNWÄNDEN**
• **SYSTEM FOR ATTACHING NON PERFECTLY STRETCHED SUSPENDED PARTITIONS**
• **SYSTEME DE FIXATION DE FAUSSES PAROIS NON PARFAITEMENT TENDUES**

(71) Brevetix, Route de L'EDF, 68680 Kembs, FR

(72) SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR

(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Paris - Cabinet GUIU 28 Rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

(51) **B65D 1/02** (11) **2 121 455 A1***
B65D 8/04 **B65D 47/18**
B65D 51/22 **B29C 49/20**
B29C 70/74

(25) De (26) De

(21) 07846981.4 (22) 04.12.2007

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

(86) EP 2007/010499 04.12.2007

(87) WO 2008/098602 2008/34 21.08.2008

(30) 15.02.2007 DE 102007007474

(54) • **BEHÄLTNIS**
• **RECEPTACLE**
• **RÉCIPIENT**

(71) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, DE

(72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE

(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65D 1/09 → (51) **B65D 51/22**

(51) **B65D 5/54** (11) **2 121 456 A1***

(25) En (26) En

(21) 08705738.6 (22) 07.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050367 07.01.2008
(87) WO 2008/083413 2008/28 10.07.2008
(30) 05.01.2007 US 878830 P
(54) • *KÜHLBOX MIT RUNDUMGRIFF*
• *COOLER BOX WITH HANDLE ROUND*
• *BOÎTE RÉFRIGÉRANTE À POIGNÉE CIRCULAIRE*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) BRAND, Kirsten, Laura, Marietta, GA 30062, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

- (51) **B65D 5/72** (11) **2 121 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824751.7 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004582 29.11.2007
(87) WO 2008/071908 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 GB 0625012
(54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*
• *CONTENEUR*
- (71) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(72) MOHDA, Asit, London, GB
DAVIS, William John, Bath BA1 6EF, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **B65D 5/72** (11) **2 121 458 A1***
B65D 83/04 **B65D 83/08**
(25) En (26) En
(21) 08724617.9 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000690 18.01.2008
(87) WO 2008/091544 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 881729 P
29.03.2007 US 920641 P
(54) • *VERPACKUNG MIT SPENDERÖFFNUNG UND FALTFLASCHE*
• *PACKAGE HAVING A DISPENSEING OPENING AND FOLD OVER FLAP*
• *EMBALLAGE COMPORTANT UNE OUVERTURE DE DISTRIBUTION ET UN RABAT DE REPLI*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) ALDRIDGE, Allen, S., South Orange, NJ 07079, US
BOWERS, Paul, K., Long Valley, NJ 07853, US
SUN, Lingli, Beijing 100176, CN
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **B65D 6/16** (11) **2 121 459 A1***
(25) En (26) En
(21) 07852130.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/001132 20.12.2007
(87) WO 2008/082340 2008/28 10.07.2008
(30) 03.01.2007 SE 0700004
(54) • *GESTELL FÜR TRANSPORT UND LAGERUNG*
• *RACK FOR TRANSPORT AND STORAGE*

- *RÂTELIER POUR TRANSPORT ET STOCKAGE*
- (71) Schoeller Arca Systems AB, Box 82, 284 22 Perstorp, SE
(72) YDSTRÖM, Per, S-284 92 Perstorp, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65D 6/28** (11) **2 121 460 A1***
B65D 6/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 08700523.7 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000018 15.01.2008
(87) WO 2008/086636 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 CH 582007
(54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN VON HOLZLEISTEN*
• *METHOD OF ASSEMBLING STRIPS OF WOOD*
• *PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE LAMES DE BOIS*
- (71) Zuber, Pierre-Louis, Rue Maison Rouge 13, 3960 Sierre, CH
(72) Zuber, Pierre-Louis, 3960 Sierre, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

B65D 6/34 → (51) **B65D 6/28**

B65D 8/04 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 121 461 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761877.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000178 12.02.2008
(87) WO 2008/113922 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 12.02.2007 FR 0700968
(54) • *PALETTENSET VON IN FLACHEM ZUSTAND GELIEFERTEM ERNEUERBAR-REM MATERIAL*
• *PALLET KIT OF RENEWABLE MATERIAL DELIVERED IN FLAT CONDITION*
• *PALETTE A MONTER EN MATERIAU RENOUELABLE, LIVRABLE A PLAT*
- (71) Bio Creation, Agropole, 47310 Estillac, FR
(72) LANCIAUX, Marc, F-47390 Layrac, FR
LANCIAUX, Benjamin, F-47000 Agen, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B65D 25/08 → (51) **A61M 37/00**

- (51) **B65D 37/00** (11) **2 121 462 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729948.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054060 15.02.2008
(87) WO 2008/101149 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 889972 P
(54) • *EINLASS FÜR EINE PUMPE*
• *INLET FOR PUMP*
• *ENTRÉE POUR UNE POMPE*
- (71) Cohen, Ben Z., 140 East 80th Street, New York, NY 10021, US
(72) KELLY, Nigel, Rye Brook, NY 10573, US

- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **B65D 41/06** (11) **2 121 463 A1***
(25) En (26) En
(21) 06847820.5 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/048579 20.12.2006
(87) WO 2008/079109 2008/27 03.07.2008
(54) • *GEFÄSSVERRIEGELUNGSSYSTEM*
• *VESSEL LOCK DOWN SYSTEM*
• *SYSTÈME "TOURNER-POUSSER" POUR CUVE*
- (71) Asterlin, Gunther E., 20641 Windrush Court, South Bend, IN 46614, US
Morgan, H. William, 1819 Upper Brush Valley Road, Centre Hall, PA 16828, US
(72) Asterlin, Gunther E., South Bend, IN 46614, US
Morgan, H. William, Centre Hall, PA 16828, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B65D 43/00 → (51) **B65D 81/24**

B65D 43/02 → (51) **B67D 1/12**

- (51) **B65D 43/06** (11) **2 121 464 A1***
B65D 43/10 **B65D 51/20**
(25) En (26) En
(21) 08725765.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002166 19.02.2008
(87) WO 2008/103343 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 903211 P
(54) • *MIT EINEM SCHARNIER AUSGESTATTETE SCHUTZKAPPE FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *HINGED OVERCAP FROM A CONTAINER*
• *SURCAPSULE ARTICULÉE À PARTIR D'UN RÉCIPIENT*
- (71) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Avenue, Hartsville, SC 29550, US
(72) STEVENS, James, P., Florence, SC 29501, US
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B65D 43/08** (11) **2 121 465 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742448.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004229 01.04.2008
(87) WO 2009/088394 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 US 972309
(54) • *SPRITZ- UND AUSLAUFBESTÄNDIGER ISOLIERDECKEL*
• *SPLASH AND SPILL RESISTANT INSULATING LID*
• *COUVERCLE ISOLANT ANTIÉCLABOUSURE ET ANTIRENVERSEMENT*
- (71) Schew, Inc., P.O. Box 3525, Brentwood, TN 37024-3525, US
(72) WHITAKER, Craig S., Ohio 45014, US
WALWORTH, Van T., Tennessee 37087, US
HOOK, Daniel, B., Tennessee 37064, US
EDWARDS, Robert L., Arizona 85212, US
BAGWELL, Clifford W., Alabama 35146, US

(74) Sperleng, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperleng Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

B65D 43/10 → (51) **B65D 43/06**

B65D 47/08 → (51) **B65D 47/12**

(51) **B65D 47/12** (11) **2 121 466 A1***
B65D 51/16 **B65D 47/32**
B65D 47/08

(25) De (26) De
(21) 07702964.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/000555 23.01.2007
(87) WO 2008/089785 2008/31 31.07.2008
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *CLOSURE DEVICE FOR A CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UN RÉCIPIENT*

(71) Seaquist Closures Löffler GmbH, Löfflerstrasse 1, 94078 Freyung-Linden, DE
(72) JÄCKEL, Gerhard, F., K., 94078 Freyung, DE
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 47/18 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 47/20** (11) **2 121 467 A2***
(25) En (26) En
(21) 07857180.9 (22) 20.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011490 20.12.2007
(87) WO 2008/074517 2008/26 26.06.2008
(88) 21.08.2008
(30) 20.12.2006 EP 06077277
(54) • *VERSCHLUSSANORDNUNG MIT VENTIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CLOSURE ASSEMBLY WITH VALVE AND METHOD FOR ITS MANUFACTURING*
• *ENSEMBLE DE FERMETURE AVEC SOU-PAPE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Plasticum Group B.V., Zevenheuvelenweg 9, 5048 AN Tilburg, NL
(72) ELLENKAMP-VAN OLST, Lenny Marita, 7004 DN Doetinchem, NL
DEN BOER, Sebastiaan Wilhelmus Josephus, 6813 EN Arnhem, NL
STEGEMAN, Gerrit Jan, 7241 VX Lochem, NL
VAN ALFEN, Jan, 6521 EJ Nijmegen, NL
(74) Houben, Christianus Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B65D 47/32 → (51) **B65D 47/12**

B65D 51/16 → (51) **B65D 47/12**

B65D 51/20 → (51) **B65D 43/06**

(51) **B65D 51/22** (11) **2 121 468 A1***
B65D 1/09

(25) En (26) En
(21) 07859140.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004032 19.12.2007
(87) WO 2008/081274 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 IT M020060429
(54) • *VERBESSERTE BEHÄLTER FÜR FLUID-ODER PULVERPRODUKTE*

• *UPGRADED CONTAINER FOR FLUID OR POWDERED PRODUCTS*
• *CONTENANT AMÉLIORÉ POUR PRODUITS FLUIDES OU EN POUDRE*

(71) Lameplast S.p.A., Via Verga n.1/27, 41016 Novi Di Modena (MO), IT
(72) FONTANA, Antonio, I-41012 Carpi (MO), IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

B65D 51/22 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 55/14** (11) **2 121 469 A2***

(25) En (26) En
(21) 07749266.8 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/002144 26.01.2007
(87) WO 2008/094137 2008/32 07.08.2008
(88) 04.12.2008
(54) • *ANGEBUNDENE, TRAGBARE AUFBEWAHRUNGSVORRICHTUNG*
• *TETHERED PORTABLE STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE PORTABLE RETENU PAR UNE SANGLE*

(71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
(72) HACKER, Dean, D., Oak Creek, WI 53154, US
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaysstraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(51) **B65D 63/10** (11) **2 121 470 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743693.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055930 05.03.2008
(87) WO 2008/112476 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.03.2007 US 717376
(54) • *VEREINHEITLICHTE SICHERHEITSDICHTUNG*
• *UNITIZED SECURITY SEAL*
• *JOINT DE SÉCURITÉ MONOBLOC*

(71) Mangone, Peter G. Jr., 2113 Montane Drive East, Golden, CO, 80401, US
(72) Mangone, Peter G. Jr., Golden, CO, 80401, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/18**

B65D 65/40 → (51) **B65D 81/24**

B65D 65/46 → (51) **C11D 17/04**

B65D 69/00 → (51) **A61K 8/02**

B65D 71/06 → (51) **B65D 75/12**

(51) **B65D 71/08** (11) **2 121 471 A2***
B65D 71/50 **B65B 21/24**
B65B 27/04 **B65B 53/06**

(25) En (26) En
(21) 07854482.2 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082797 29.10.2007
(87) WO 2008/052211 2008/18 02.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 27.10.2006 US 588844

(54) • *WÄRMESCHRUMPFBARER HALTER FÜR ARTIKEL, WÄRMESCHRUMPFBARE VERPACKUNG FÜR ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON ARTIKELN*
• *HEAT-SHRINKABLE HOLDER FOR ARTICLES, HEAT-SHRINKABLE PACKAGE OF ARTICLES, AND METHOD OF PACKAGING ARTICLES*
• *SUPPORT THERMORÉTRACTABLE POUR ARTICLES, EMBALLAGE THERMORÉTRACTABLE D'ARTICLES ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE D'ARTICLES*

(71) HARTNESS INTERNATIONAL, INC., 1200 Garlington Road, Greenville, SC 29615-5477, US
(72) HARTNESS, Thomas P., Greenville, SC 29615, US
HARTNESS, William R. III, Greenville, SC 29615, US
DAVIDSON, Mark W., Greer, SC 29651, US
VAN WICKEREN, Ernst, 47652 Weeze, DE
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

B65D 71/50 → (51) **B65D 71/08**

(51) **B65D 75/12** (11) **2 121 472 A1***
B65D 75/56 **B65D 75/58**
B65D 71/06

(25) En (26) En
(21) 08705927.5 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051053 15.01.2008
(87) WO 2008/089170 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 881737 P
14.01.2008 US 13550
(54) • *MEHRFACHRÖHRENPAKET*
• *TUBE MULTI-PACK*
• *EMBALLAGE MULTIPLE TUBULAIRE*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) MARCO, Leslie, S., Glenview, IL 60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 75/32** (11) **2 121 473 A2***
(25) De (26) De

(21) 07845276.0 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000545 04.12.2007
(87) WO 2008/067576 2008/24 12.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 04.12.2006 AT 20092006
(54) • *VERPACKUNG FÜR KLEINVOLUMIGE FLASCHEN*
• *PACKAGING FOR SMALL BOTTLES*
• *EMBALLAGE POUR BOUTEILLES DE FAIBLE VOLUME*

(71) Ebewe Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG, Mondsee, AT
(72) HAMMERL, Alois, 4866 Unterach, AT
KRANZINGER, Josef, 5211 Lengau, AT
SCHMITZBERGER, Wolfgang, 5310 Mondsee, AT
SCHNAIT, Heinz, 4863 Seewalchen, AT
(74) Schober, Elisabeth, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

(51) **B65D 75/36** (11) **2 121 474 A2***
A61M 15/00

(25) En (26) En
(21) 08701837.0 (22) 17.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000159 17.01.2008
(87) WO 2008/087418 2008/30 24.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 17.01.2007 GB 0700839
(54) • *VORRICHTUNG*
• *DEVICE*
• *DISPOSITIF*
(71) Braithwaite, Philip, 2 Harbour View Tewkesbury, Gloucester GL20 5AZ, GB
(72) Braithwaite, Philip, Gloucester GL20 5AZ, GB
(74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, Easingwold, York YO61 3FE, GB

B65D 75/56 → (51) **B65D 75/12**

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/12**

- (51) **B65D 77/22** (11) **2 121 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825185.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002800 26.09.2007
(87) WO 2008/072041 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 IT B020060856
(54) • *FLACHES ENTLASTUNGSRÜCKSCHLAG-VENTIL*
• *UNIDIRECTIONAL RELIEF VALVE OF FLAT KIND*
• *SOUPAPE DE DÉCHARGE UNIDIRECTIONNELLE DU TYPE PLAT*
(71) Aroma System SRL, Via Battirame, 6, 40138 Bologna, IT
(72) RAPPARINI, Gino, 40138 Bologna, IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B65D 79/02** (11) **2 121 476 A2***
(25) De (26) De
(21) 07856338.4 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010483 03.12.2007
(87) WO 2008/067971 2008/24 12.06.2008
(88) 16.10.2008
(30) 05.12.2006 DE 102006057644
(54) • *BEHÄLTER ZUM VERSAND VON OBJEKTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BEHÄLTER*
• *CONTAINER FOR SENDING OBJECTS AND METHOD FOR PRODUCING SAID CONTAINER*
• *RÉCIPIENT UTILISÉ POUR ENVOYER DES OBJETS ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE LEDIT RÉCIPIENT*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) ULRICH, Keith, 53227 Bonn-Oberkassel, DE
(74) WILMS, Stefan, 46397 Bocholt, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B65D 81/00 → (51) **C11D 17/04**

B65D 81/18 → (51) **B65D 81/24**

- (51) **B65D 81/24** (11) **2 121 477 A1***
B65B 25/04 **B65D 81/18**
A01G 5/00 **B65B 31/00**
B65D 85/34 **A23B 7/148**
B65D 43/00 **B65D 85/50**

- A23L 3/3418** **B65D 65/40**
(25) En (26) En
(21) 06835986.8 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000396 19.12.2006
(87) WO 2008/076075 2008/26 26.06.2008
(54) • *VERPACKUNGSSYSTEME ZUR STEUERUNG DER RELATIVEN FEUCHTIGKEIT VON FRISCHEN FRÜCHTEN, FRISCHEM GEMÜSE UND FRISCHEN BLUMEN UNTER GLEICHZEITIGER REGULIERUNG VON KOHLENDIOXID UND SAUERSTOFF*
• *PACKAGING SYSTEMS FOR THE CONTROL OF RELATIVE HUMIDITY OF FRESH FRUITS, VEGETABLES AND FLOWERS WITH SIMULTANEOUS REGULATION OF CARBON DIOXIDE AND OXYGEN*
• *SYSTÈMES D'EMBALLAGE POUR LE CONTRÔLE D'HUMIDITÉ RELATIVE DE FRUITS, LÉGUMES ET FLEURS FRAIS, AVEC RÉGULATION SIMULTANÉE DE DIOXYDE DE CARBONE ET D'OXYGÈNE*
(71) Lim, Loong Keng, Suite 1308, 1030 West Georgia Street, Vancouver, BC V6E 2Y3, CA
Lee, Kee Eng, Block 9 Dairy Farm Road 07-01, Singapore 679038, SG
(72) Lim, Loong Keng, Vancouver, BC V6E 2Y3, CA
Lee, Kee Eng, Singapore 679038, SG
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65D 81/26 → (51) **B32B 27/18**

- (51) **B65D 81/28** (11) **2 121 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869720.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088503 21.12.2007
(87) WO 2008/091466 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 881679 P
13.11.2007 US 939129
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONSERVIERUNG VON LEBENSMITTELEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FOOD PRESERVATION COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS DE CONSERVATION D'ALIMENTS ET PROCÉDÉS DE LEUR UTILISATION*
(71) Maxwell Chase Technologies, LLC., 125 Westlake Parkway, No. 100, Atlanta GA 30336, US
(72) BRANDER, William, M., Douglasville, GA 30135, US
GAUTREAU, Thomas, P., Jonesboro, GA 30236, US
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 121 479 A2***
A61K 9/00
(25) En (26) En
(21) 08729411.2 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053445 08.02.2008
(87) WO 2008/098180 2008/33 14.08.2008
(88) 24.12.2008
(30) 09.02.2007 US 889062 P
21.08.2007 US 842487
21.08.2007 US 842271

- (54) • *KOMPLEMENTÄRE GLEITMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND AUSGABESYSTEM DAFÜR*
• *COMPLEMENTARY PERSONAL LUBRICANT COMPOSITIONS AND DELIVERY SYSTEM*
• *COMPOSITIONS LUBRIFIANTES INTIMES COMPLÉMENTAIRES*
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
(72) AHMAD, Nawaz, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
CUI, Cheng-Ji, Pennington, New Jersey 08534, US
ISON, Bryant, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
HUNTINGTON, Elysha, New York, New York 10011, US
YUMUL, Anthony Corwin, New York, New York 10002, US
JEPPESEN, Jeffrey Lawrence, Brooklyn, New York 11205, US
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 121 480 A1***
B65B 25/22
(25) En (26) En
(21) 07851997.2 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2007/000449 18.12.2007
(87) WO 2008/075967 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 NO 20065895
04.09.2007 NO 20074489

- (54) • *MARINIERBEUTEL UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES MARINIERBEUTELS*
• *MARINATING BAG AND A METHOD TO UTILIZE A MARINATING BAG*
• *POCHE DE MARINAGE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Jørgensen, Lasse, Betzy Kjeldsbergs v 4B, 0486 Oslo, NO
Østeng, Steinar, Børjergrenda 8A, 1350 Lommedalen, NO
(72) Jørgensen, Lasse, 0486 Oslo, NO
Østeng, Steinar, 1350 Lommedalen, NO
(74) Tisthammer, Bjørn, Tandbergs Patentkontor AS P.O. Box 7085 Majorstua, 0306 Oslo, NO

B65D 81/34 → (51) **A21D 2/18**

B65D 83/04 → (51) **B65D 5/72**

B65D 83/08 → (51) **B65D 5/72**

- (51) **B65D 83/10** (11) **2 121 481 A2***
A61B 17/06
(25) En (26) En
(21) 07864733.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085413 21.11.2007
(87) WO 2008/064327 2008/22 29.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 22.11.2006 US 867045 P
20.11.2007 US 943342
(54) • *VERPACKUNGSSYSTEME FÜR EXTRA-VASKULÄRES SYSTEM*
• *EXTRAVASCULAR SYSTEM PACKAGING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'EMBALLAGE DE SYSTÈME EXTRA-VASCULAIRE*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) FRÖJD, Patric, 212 23 Malmö, SE

TORELL, Per Axel, 414 83 Göteborg, SE
GLOWACKI, Kristoffer, 245 32 Staffanstorp, SE
WEMMERT, Mans, 262 32 Ängelholm, SE
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **2 121 482 A1***

(25) En (26) En
(21) 08702001.2 (22) 04.02.2008

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

(86) GB 2008/000334 04.02.2008
(87) WO 2008/096106 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 GB 0702398

- (54) • VENTIL FÜR DRUCKBEAUFSCHLAGTE ABGABEVORRICHTUNG MIT EINLASSÖFFNUNGEN, DIE DURCH DEN INNENDRUCK VERFORMBAR SIND
- VALVE FOR A PRESSURISED DISPENSER COMPRISING INLET ORIFICES BEING DEFORMABLE BY THE INTERNAL PRESSURE
- SOUPAPE POUR DISTRIBUTEUR PRESSURISÉ COMPORTANT DES ORIFICES D'ENTRÉE DÉFORMABLES PAR LA PRESION INTERNE

(71) Leafgreen Limited, 35 Fairfield Rise Wollaston, Stourbridge West Midlands DY8 3PQ, GB

(72) LAIDLER, Keith, West Midlands DY8 3PQ, GB

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B65D 83/14 → (51) **B65D 83/44**

(51) **B65D 83/44** (11) **2 121 483 A1***
B65D 83/14

(25) En (26) En
(21) 08724009.9 (22) 11.02.2008

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

(86) NZ 2008/000019 11.02.2008
(87) WO 2008/100159 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 NZ 55313307

- (54) • BEHÄLTER
- A CONTAINER
- UN CONTENANT

(71) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US

(72) BARKER, Douglas, Christopher, Auckland 0632, NZ

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 85/34 → (51) **B65D 81/24**

(51) **B65D 85/38** (11) **2 121 484 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762120.7 (22) 19.02.2008

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

(86) FR 2008/050272 19.02.2008
(87) WO 2008/113930 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008

- (30) 22.02.2007 FR 0701268
- (54) • VERPACKUNG FÜR EINE KONTAKTLINSE
- PACKAGING FOR OPHTHALMIC LENS
- EMBALLAGE POUR LENTILLE OPHTHALMIQUE

(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) BALIX, Laurène, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
SCHOTT, Guy, F-94220 Charenton-le-Pont, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65D 85/50 → (51) **B65D 81/24**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 121 485 A1***

(25) En (26) En
(21) 07851875.0 (22) 03.12.2007

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

(86) NL 2007/050615 03.12.2007
(87) WO 2008/078989 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 NL 2000401

- (54) • BECHER MIT EINEM STATISCHEN MISCHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGPRODUKTS
- CUP WITH STATIC MIXER AND METHOD FOR PREPARATION OF A LIQUID PRODUCT
- BOL DOTÉ D'UN MIXEUR STATIQUE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN PRODUIT LIQUIDE

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

(72) BONGERS, Cornelis Margaretha Theodorus Maria, 5707 KR Helmond, NL
VAN DRUTEN, Wiebe Nicolaas, 3891 AR Zeewolde, NL

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

(51) **B65F 1/00** (11) **2 121 486 A1***
B65F 3/00

(25) De (26) De
(21) 07856981.1 (22) 20.12.2007

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

(86) EP 2007/011258 20.12.2007
(87) WO 2008/077578 2008/27 03.07.2008
(30) 23.12.2006 DE 202006019458 U

- (54) • ABFALLENTSORGUNGSSYSTEM
- WASTE DISPOSAL SYSTEM
- SYSTÈME D'ÉVACUATION DES DÉCHETS

(71) Lobbe Entsorgung Gmbh, Hegestück 20, 58640 Iserlohn, DE

(72) EDELHOFF, Gustav Dieter, 58638 Iserlohn, DE

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

B65F 3/00 → (51) **B65F 1/00**

B65G 15/02 → (51) **B65G 21/22**

B65G 15/64 → (51) **B65G 21/22**

(51) **B65G 17/12** (11) **2 121 487 A2***
B65G 17/36 **B65G 17/44**

(25) En (26) En
(21) 08729749.5 (22) 13.02.2008

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

(86) US 2008/053830 13.02.2008
(87) WO 2008/103585 2008/35 28.08.2008
(88) 09.10.2008

(30) 23.02.2007 US 678159

- (54) • GESTAPELTE AUFSÄTZE FÜR MODULARE FÖRDERBÄNDER
- STACKED ATTACHMENTS FOR MODULAR CONVEYOR BELTS
- FIXATIONS EMPILÉES POUR COURROIES DE TRANSPORT MODULAIRES

(71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US

(72) MACLACHLAN, Gilbert J., Harahan, Louisiana 70123, US

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside L41 6BR, GB

B65G 17/36 → (51) **B65G 17/12**

B65G 17/44 → (51) **B65G 17/12**

(51) **B65G 19/02** (11) **2 121 488 A1***
B65G 47/29 **B65G 47/88**

(25) De (26) De
(21) 08707742.6 (22) 15.02.2008

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

(86) EP 2008/001181 15.02.2008
(87) WO 2008/098782 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007007834

- (54) • SEPARATOR UND DAMIT AUSGESTATTETE HÄNGEFÖRDEREINRICHTUNG
- SEPARATOR AND SUSPENDED CONVEYING DEVICE EQUIPPED THEREWITH
- SEPARATEUR ET CONVOYEUR SUSPENDU EQUIPE DE CE SEPARATEUR

(71) RSL Logistik GmbH & Co. KG, Justus-von-Liebig-Strasse 12, 86899 Landsberg, DE

(72) BERGEMANN, Horst, 86899 Landsberg/Lech, DE
SCHÖNENBERGER, Rolf, 86899 Landsberg/Lech, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B65G 19/02** (11) **2 121 489 A2***
B65G 47/22

(25) De (26) De
(21) 08707745.9 (22) 15.02.2008

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

(86) EP 2008/001184 15.02.2008
(87) WO 2008/098785 2008/34 21.08.2008
(88) 16.10.2008

(30) 16.02.2007 DE 102007007833

- (54) • FÖRDEREINRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON FÖRDERGUTTRÄGERN LÄNGS EINER FÖRDERSTRECKE
- CONVEYOR FOR TRANSPORTING CARRIERS FOR GOODS TO BE TRANSPORTED ALONG A TRANSPORT PATH
- CONVOYEUR POUR LE TRANSPORT DE SUPPORTS D'ARTICLES A TRANSPORTER LE LONG D'UNE VOIE DE TRANSPORT

(71) RSL Logistik GmbH & Co. KG, Justus-von-Liebig-Strasse 12, 86899 Landsberg, DE

(72) SCHÖNENBERGER, Rolf, 86899 Landsberg/Lech, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B65G 19/14** (11) **2 121 490 A2***
B65G 53/44 **B65G 43/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775585.6 (22) 21.02.2008

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

- (86) FR 2008/000230 21.02.2008
(87) WO 2008/129161 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 21.02.2007 FR 0701243
(54) • *PNEUMATISCHER TRANSPORTER ZUR VERTEILUNG FIBRÖSER UND ANDERER PRODUKTE DURCH RÖHREN*
• *PNEUMATIC TRANSPORTER FOR DISTRIBUTING FIBROUS AND OTHER PRODUCTS BY PIPES*
• *TRANSPORTEUR PNEUMATIQUE POUR LA DISTRIBUTION DE PRODUITS FIBREUX ET AUTRES PAR TUYAUX*
- (71) Dussau Distribution Sas, ZA route d'Aire sur l'Adour, 40320 Pecorade, FR
Dussau, Christian, 155 Route d'Arzacq, 40320 Samadet, FR
(72) DUSSAU, Christian, F-40320 Samadet, FR
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac Cedex, FR

B65G 21/10 → (51) **B65G 47/08**

- (51) **B65G 21/22** (11) **2 121 491 A1***
B65G 15/02 **B65G 15/64**
B65G 39/16
- (25) En (26) En
(21) 08738967.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055816 19.03.2008
(87) WO 2008/123335 2008/42 16.10.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007074049
(54) • *GURTEINZUGSFÜHRUNG*
• *BELT RETENTION GUIDE*
• *GUIDE DE RETENUE DE CEINTURE*
- (71) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-0022, JP
(72) YUASA, Kazuyuki, Nara 639-1085, JP
KANAZAWA, Hironori, Nara 639-1085, JP
KIMOTO, Syogo, Nara 639-1085, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B65G 39/16 → (51) **B65G 21/22****B65G 43/02** → (51) **B65G 19/14****B65G 45/22** → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B65G 47/08** (11) **2 121 492 A1***
B65B 35/44 **B65G 21/10**
B65G 47/26
- (25) En (26) En
(21) 07835177.2 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000977 01.11.2007
(87) WO 2008/054299 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 SE 0602330
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HERAUSLEITEN VON OBJEKTEN AUF EINER ANGETRIEBENEN FÖRDEREINRICHTUNG*
• *AN APPARATUS FOR MARSHALLING OBJECTS ON A DRIVEN CONVEYOR*
• *APPAREIL POUR TRIER DES OBJETS SUR UN CONVOYEUR ENTRAÎNÉ*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) GIMMERSTAM, Torsten, S-SE-29772 Everöd, SE
OLSSON, Lennart, S-SE-245 63 Hjärup, SE

- (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausings gata, S-221 86 Lund, SE

B65G 47/22 → (51) **B65G 19/02****B65G 47/26** → (51) **B65G 47/08****B65G 47/29** → (51) **B65G 19/02****B65G 47/88** → (51) **B65G 19/02**

- (51) **B65G 49/06** (11) **2 121 493 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08734370.3 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000430 12.03.2008
(87) WO 2008/113324 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007012814
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN SORTIEREN VON GLASPLATTEN*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY SORTING GLASS PLATES*
• *DISPOSITIF DE TRI AUTOMATIQUE DE PLAQUES DE VERRE*
- (71) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE
(72) STRASS, Manfred, 86655 Harburg, DE
(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

B65G 49/06 → (51) **H01L 21/677****B65G 53/44** → (51) **B65G 19/14****B65G 65/00** → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **B65H 29/66** (11) **2 121 494 A1***
B65H 39/06
- (25) De (26) De
(21) 07816210.4 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000527 23.10.2007
(87) WO 2008/089586 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 CH 87072007
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENFÜHREN VON SCHUPPENSTRÖMEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR COMBINING OVERLAPPING FLOWS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REGROUPER DES FLUX IMBRIQUÉS*
- (71) Ferrag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) MÜLLER, Erwin, CH-8635 Dürnten, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 29/66 (11) **2 121 495 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07856777.3 (22) 15.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011040 15.12.2007
(87) WO 2008/101540 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008529
(54) • *SCHUPPUNGSVORRICHTUNG*
• *SCALING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHEVAUCHEMENT À LA MANIÈRE DE TUILES*
- (71) LEMO Maschinenbau GmbH, Rheidter Strasse 52, D-53859 Niederkassel-Mondorf, DE
(72) ODENTHAL, Hartmut, 53844 Troisdorf, DE
(74) SCHNEIDER, Jakob, 53859 Niederkassel, DE

- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B65H 39/06 (11) **2 121 496 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719544.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050770 03.03.2008
(87) WO 2008/107839 2008/37 12.09.2008
(88) 30.04.2009
(30) 02.03.2007 IT RM20070113
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN VON KARTEN AUF PAPIERTRÄGERN UND VERWANDTE KUVERTIERVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR THE DISTRIBUTION OF CARDS ON PAPER CARRIERS AND RELATED ENVELOPING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE CARTES SUR DES SUPPORTS EN PAPIER, ET APPAREIL DE MISE SOUS ENVELOPPE ASSOCIÉ*
- (71) Kern Sistemi S.r.l., Via Idiomi 3/6, 20090 Assago (MI), IT
(72) PRATAIOLA, ALESSANDRO, I-52037 Sansepolcro, IT
(74) Leone, Mario, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

B65H 39/06 → (51) **B65H 29/66****B65H 57/16** → (51) **D02H 3/00****B65H 75/18** (11) **2 121 497 A1***
H05F 3/02

- (25) En (26) En
(21) 08700159.0 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000063 10.01.2008
(87) WO 2008/087379 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 GB 0700899
(54) • *ANTISTATISCHER KERN FÜR DIE AUFNAHME VON WICKELBAHNMATERIAL*
• *ANTI-STATIC CORE FOR RECEIVING WOUND SHEET MATERIAL*
• *ÂME ANTISTATIQUE POUVANT ACCUEILLIR UN MATÉRIAU EN FEUILLE ENROULÉ*
- (71) RFRTRAQ Limited, Unit 4 Cobbett Park 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford Surrey GU1 1RU, GB
(72) MILTON, Peter, George, East Sussex RH18 5LY, GB
MILTON, Antony, Stanley, Sussex BN13 2SU, GB
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

B65H 75/50 (11) **2 121 498 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08737308.0 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/000618 17.03.2008
(87) WO 2008/114115 2008/39 25.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 16.03.2007 IT PI20070030
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON RÖHRENKERNEN*
• *APPARATUS FOR CONNECTING TUBULAR CORES*
• *APPAREIL POUR CONNECTER DES NOYAUX TUBULAIRES*

- (71) Ga.vo. Meccanica S.n.c., Via A. Gramsci 2074, 51036 Larciano, IT
(72) TANGREDI, Antonio, I-51035 Lamporecchio (PT), IT
BENVENUTI, Stefano, I-51035 Lamporecchio (PT), IT
NICCOLAI, Alessandro, I-51036 Larciano (PT), IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

B66B 1/28 → (51) **B66B 5/02**

B66B 1/28 → (51) **H02P 27/00**

- (51) **B66B 3/02** (11) **2 121 499 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717862.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2008/053122 14.03.2008
(87) WO 2008/110631 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104216
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN FÜR EIN AUFZUG-SYSTEM
• DISPLAY DEVICE AND COMMUNICATION METHOD FOR A LIFT SYSTEM
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION POUR UN SYSTÈME D'ASCENSEUR
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) KOSTKA, Miroslav, CH-6275 Ballwil, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 121 500 A1***
B66B 1/28
(25) En (26) En
(21) 08718496.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/000026 12.02.2008
(87) WO 2008/102051 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 FI 20070148
(54) • REGLER FÜR UNERWÜNSCHTE BEWEGUNGEN
• UNINTENDED MOVEMENT GOVERNOR
• LIMITEUR DE MOUVEMENT INTEMPESTIF
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) KATTAINEN, Ari, FI-05830 Hyvinkää, FI
VALJUS, Petteri, FI-00430 Helsinki, FI
(74) Wahl, Hendrik, Zipse Habersack Kritzenberger Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

B66C 1/12 → (51) **F16G 13/12**

- (51) **B66D 3/04** (11) **2 121 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730819.3 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055087 27.02.2008
(87) WO 2008/106489 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 891779 P
26.02.2008 US 37432
(54) • ELEKTRISCH BETRIEBENE SEILWINDE UND TRAGBARE SEILZUGVORRICHTUNG
• POWERED ROPE ASCENDER AND PORTABLE ROPE PULLING DEVICE

- **BLOQUEUR DE CORDE MOTORISÉ ET DISPOSITIF DE TIRAGE DE CORDE PORTABLE**
(71) Atlas Devices, LLC, 276 Pearl Street Unit L, Cambridge MA 02139, US
(72) BALL, Nathan, Boston, MA 02215, US
FOFONOFF, Timothy, Cambridge, MA 02139, US
SCHMID, Bryan, Boston, MA 02215, US
WALKER, Daniel, Cambridge, MA 02139, US
(74) Lehmann-Dronke, Benedikt, Pfenning, Meinig & Partner GbR Joachimstaler Straße 10 - 12, 10719 Berlin, DE

(51) **B66F 9/07** (11) **2 121 502 A1***
B66F 9/075

- (25) It (26) En
(21) 08719211.8 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000477 04.03.2008
(87) WO 2008/107770 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 IT B020070154
(54) • SYSTEM ZUM BEWEGEN UND STABILISIEREN EINER MOBILE BASIS
• A SYSTEM FOR MOVING AND STABILISING A MOBILE BASE
• SYSTÈME DE DÉPLACEMENT ET DE STABILISATION D'UNE BASE MOBILE
(71) Smv S.R.L., Viale dell'Industria, 303 62014 Corridonia (MC), IT
(72) CARDONI, Patrizio, I-40128 Bologna, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/07**

B66F 9/18 → (51) **B65B 69/00**

B67C 3/00 → (51) **B67C 3/26**

- (51) **B67C 3/26** (11) **2 121 503 A1***
B67C 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761768.4 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000048 16.01.2008
(87) WO 2008/107539 2008/37 12.09.2008
(30) 22.01.2007 FR 0700397
(54) • FÜLLMASCHINE MIT REINIGUNGSVORRICHTUNG MIT VERFORMBARER MEMBRAN
• FILLING MACHINE PROVIDED WITH A CLEANING DEVICE WITH A DEFORMABLE MEMBRANE
• MACHINE DE REMPLISSAGE ÉQUIPÉE D'UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE AVEC MEMBRANE DEFORMABLE
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) MACQUET, Philippe, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
MAUBOIS, Jean-Marie, F-76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

(51) **B67C 3/26** (11) **2 121 504 A1***
B67C 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761769.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000049 16.01.2008
(87) WO 2008/107540 2008/37 12.09.2008

- (30) 22.01.2007 FR 0700398
(54) • FÜLLMASCHINE MIT REINIGUNGSVORRICHTUNG
• FILLING MACHINE PROVIDED WITH A CLEANING DEVICE
• MACHINE DE REMPLISSAGE EQUIPEE D'UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) MACQUET, Philippe, F-76930 Octeville sur Mer, FR
MAUBOIS, Jean-Marie, F-76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

(51) **B67D 1/04** (11) **2 121 505 A2***
B67D 1/08

- (25) De (26) De
(21) 08707084.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000318 17.01.2008
(87) WO 2008/089909 2008/31 31.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007004669
01.08.2007 DE 102007036469
(54) • GETRÄNKE-AUSSCHANKEINRICHTUNG ALS EINWEGGEBINDE
• BEVERAGE POURING DEVICE IN THE FORM OF A DISPOSABLE BARREL
• DISPOSITIF DE DÉBIT DE BOISSON DE TYPE UN FÛT JETABLE
(71) Schäfer Werke GmbH, Pfannenbergstrasse 1, 57290 Neunkirchen, DE
(72) MEIKE, Klaus, 57234 Wilnsdorf-Rinsdorf, DE
VAN DER WIEL, Kasper, NL-2611 CW Delft, NL
NADENAU, Stefan, 57299 Burbach, DE
SCHREPFER, Bernd, 57567 Daaden, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihnske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/04**

(51) **B67D 1/12** (11) **2 121 506 A2***
B67D 5/02 **B65D 43/02**
F16L 37/40

- (25) En (26) En
(21) 07858790.4 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004876 19.12.2007
(87) WO 2008/078075 2008/27 03.07.2008
(88) 12.03.2009
(30) 23.12.2006 GB 0625896
24.10.2007 GB 0720868
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGKEITSABGABE
• APPARATUS AND METHOD FOR DELIVERING A FLUID
• APPAREIL POUR DISTRIBUER UN FLUIDE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS À CELUI-CI
(71) Colormatrix Holdings, Inc., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) JONES, Brian Stewart, Newton-le-Willows Merseyside WA12 9WE, GB
MALORNI, Sergio, Windsor Berkshire SL4 1JJ, GB
PRATT, Michael Alexander, Windsor Berkshire SL4 2AG, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

B67D 5/02 → (51) **B67D 1/12**

- (51) **B67D 5/06** (11) **2 121 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813870.8 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/075427 08.08.2007
(87) WO 2008/021854 2008/08 21.02.2008
(88) 25.09.2008
(30) 08.08.2006 US 836480 P
07.08.2007 US 835253
(54) • *BEHÄLTER FÜR TRANSPORT UND AUSGABE VON FLÜSSIGKEITEN*
• *CONTAINER FOR TRANSPORTING AND DISPENSING LIQUIDS*
• *CONTENANT POUR TRANSPORTER ET DISTRIBUER DES LIQUIDES*
(71) Flatcan (USA) Limited, 20 Riverview Way, Kempston Bedfordshire MK42 7BB, GB
(72) LIPS, Jon S., Parker Colorado 80138, US
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **B67D 5/42** (11) **2 121 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862463.2 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024785 04.12.2007
(87) WO 2008/103160 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902443 P
05.10.2007 US 973242
(54) • *ABGABEWERKZEUG*
• *DISPENSING TOOL*
• *OUTIL DE DISTRIBUTION*
(71) Meritool LLC, 5 Park Avenue, Ellicottville, NY 14731, US
(72) HERMAN, Timm, Ellicottville, NY 14731, US
WHITED, Kevin, Ellicottville, NY 14731, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **B81B 1/00** (11) **2 121 509 A2***
(25) De (26) De
(21) 07857609.7 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063975 14.12.2007
(87) WO 2008/077821 2008/27 03.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006060794
14.12.2007 DE 102007060931
(54) • *VERKAPSELUNGSMODUL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ENCAPSULATION MODULE METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *MODULE D'ENCAPSULAGE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION ASSOCIÉS*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
VTI Technologies Oy, Myllykivenkuja 6, 01621 Vantaa, FI
(72) HARTMANN, Bernhard, 61169 Friedberg, DE
HILSER, Roland, 73230 Kirchheimteck, DE
KUISMA, Heikki, 00420 Helsinki, FI
TORKKELI, Aittä, 04340 Tuusula, FI
(74) Beck, Jörg, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestraße 7, D-60488 Frankfurt am Main, DE

B81B 1/00 → (51) **G01N 27/26**

- (51) **B81B 3/00** (11) **2 121 510 A2***
H01H 59/00

- (25) En (26) En
(21) 07859371.2 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054989 10.12.2007
(87) WO 2008/072163 2008/25 19.06.2008
(88) 23.10.2008
(30) 12.12.2006 EP 06125882
(54) • *MEMS-GERÄT MIT GESTEUERTER ELEKTRODENSPERRPOSITION*
• *MEMS DEVICE WITH CONTROLLED ELECTRODE OFF-STATE POSITION*
• *DISPOSITIF MEMS AVEC POSITION HORS ÉTAT D'ÉLECTRODE COMMANDÉE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) STEENEKEN, Peter G., 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 121 511 A2***
B81C 3/00 **H01L 23/043**
(25) En (26) En
(21) 08705365.8 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050093 25.01.2008
(87) WO 2008/091221 2008/31 31.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 25.01.2007 SE 0700172
(54) • *MIKROVERPACKUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNGEN*
• *MICROPACKAGING METHOD AND DEVICES*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉ DE MICRO-CONDITIONNEMENT*
(71) Silex Microsystems AB, P O Box 595, 175 26 Järfälla, SE
(72) EBEFORS, Thorbjörn, S-141 41 Huddinge, SE
KÄLVESTEN, Edvard, S-129 38 Hägersten, SE
BAUER, Tomas, 197 91 Bro, SE
(74) Lindgren, Anders, et al, Brann AB P O Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 121 512 A1***
B81C 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07847453.3 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062928 28.11.2007
(87) WO 2008/071545 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 FR 0610817
(54) • *SCHUTZKASTEN FÜR EIN MIKROELEKTROMECHANISCHES SYSTEM MIT EINEM VERDRAHTUNGSRELAIS*
• *PROTECTION BOX FOR A MICROELECTROMECHANICAL SYSTEM INCLUDING A WIRING RELAY*
• *BOITIER DE PROTECTION D'UN MICRO-SYSTEME ELECTROMECHANIQUE COMPORTANT UN RELAIS DE CABLAGE*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) PARBAUD, Serge, 26320 Saint Marcel Les Valence, FR
(74) QUER, Régis, 07130 Saint Peray, FR
FOURRIER, Alain, 26000 Valence, FR

- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 121 513 A2***
G01L 9/00 **G01L 13/02**
G01D 11/24
(25) En (26) En
(21) 08707208.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000495 23.01.2008
(87) WO 2008/089969 2008/31 31.07.2008
(88) 31.12.2008
(30) 24.01.2007 IT MI20070099
(54) • *ELEKTRONISCHES BAUELEMENT MIT DIFFERENTIALSENSOR-MEMS-VORRICHTUNG UND GEBOHRTEN SUBSTRATEN*
• *ELECTRONIC DEVICE COMPRISING DIFFERENTIAL SENSOR MEMS DEVICES AND DRILLED SUBSTRATES*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRENANT DES DISPOSITIFS MEMS À CAPTEUR DIFFÉRENTIEL ET DES SUBSTRATS PERCÉS*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT
(72) BALDO, Lorenzo, I-20010 Bareggio, IT
COMBI, Chantal, I-23848 Oggiono, IT
CORTESE, Mario, Francesco, I-20096 San Donato Milanese, IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20135 Milano, IT

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 121 514 A2***
G03F 7/00 **H01L 21/033**
(25) En (26) En
(21) 08728282.8 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052022 25.01.2008
(87) WO 2008/097736 2008/33 14.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 08.02.2007 US 703911
(54) • *VERFAHREN MIT SELBSTZUSAMMENBAU VON BLOCK-COPOLYMEREN FÜR SUBLITHOGRAPHISCHE MUSTERUNGEN*
• *METHODS USING BLOCK COPOLYMER SELF-ASSEMBLY FOR SUB-LITHOGRAPHIC PATTERNING*
• *PROCÉDÉS D'UTILISATION D'AUTO-ASSEMBLAGE DE COPOLYMÈRES BLOCS POUR LA RÉALISATION D'UN MOTIF SOUS-LITHOGRAPHIQUE*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83707, US
(72) MILLWARD, Dan, B., Boise, ID 83712, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 121 515 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734374.5 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000434 13.03.2008
(87) WO 2008/113325 2008/39 25.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 20.03.2007 DE 102007013329
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROMECHANISCHEN BAUELEMENTS MIT EINER PARTIELLEN SCHUTZSCHICHT*

- *METHOD FOR PRODUCING A MICROMECHANICAL COMPONENT COMPRISING A PARTIAL PROTECTIVE LAYER*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT MICROMÉCANIQUE DOTÉ D'UNE COUCHE DE PROTECTION PARTIELLE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) MERZ, Peter, 25557 Beldorf, DE
REIMER, Klaus, 25524 Itzehoe, DE
SENGER, Frank, 25569 Kremperheide, DE
- (74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

B81C 1/00 → (51) **B81B 7/00**

B81C 3/00 → (51) **B81B 7/00**

- (51) **B82B 1/00** (11) **2 121 516 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868097.2 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026421 27.12.2007
- (87) WO 2008/082609 2008/28 10.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 27.12.2006 US 877602 P
08.03.2007 US 905974 P
- (54) • *TRANSPARENT LEITENDE NANOKOMPOSITE*
• *TRANSPARENT CONDUCTIVE NANOCOMPOSITES*
• *NANO-COMPOSITES CONDUCTEURS TRANSPARENTS*
- (71) Geohegan, David, Bruce, 10613 Chevy Drive, Knoxville, TN 37922, US
Ivanov, Ilya, N., Oak Ridge National Laboratory Managed by UT-Battelle LLC For the Department of Energy P.O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Purezky, Alexander, A., Oak Ridge National Laboratory Managed by UT-Battelle LLC For the Department of Energy P.O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Jesse, Stephen, 9705 Grove Lake Way 001, Knoxville, TN 37922, US
Hu, Bin, 11213 Hatteras Drive, Knoxville, TN 37934, US
Garrett, Matthew, Oak Ridge National Laboratory Managed by UT-Battelle LLC For the Department of Energy P.O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Zhao, Bin, Oak Ridge National Laboratory Managed by UT-Battelle LLC For the Department of Energy P.O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
- (72) Geohegan, David, Bruce, Knoxville, TN 37922, US
Ivanov, Ilya, N., Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Purezky, Alexander, A., Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Jesse, Stephen, Knoxville, TN 37922, US
Hu, Bin, Knoxville, TN 37934, US
Garrett, Matthew, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Zhao, Bin, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
- (74) Bates, Alan Douglas Henry, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B82B 1/00 → (51) **B01J 35/00**

B82B 1/00 → (51) **C09K 11/08**

- (51) **B82B 3/00** (11) **2 121 517 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08705035.7 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MY 2008/000001 03.01.2008
- (87) WO 2008/082287 2008/28 10.07.2008
- (30) 05.01.2007 MY 0700012
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOBLEIOXIDEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF NANO LEAD OXIDES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXYDES DE PLOMB NANOPARTICULAIRES*
- (71) Tai-Kwong-Yokohama Battery Industries Sdn Bhd, Lot 1238, Batu 23 Jalan Kachau Semenyih-Sg Lalang 43500 Semenyih, Seleganor, MY
- (72) CHOW, Siew, Hon, Selangor, Malaysia, MY
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B82B 3/00 → (51) **C08J 5/18**

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/00**

- (51) **C01B 3/02** (11) **2 121 518 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731799.6 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056380 10.03.2008
- (87) WO 2008/112621 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 717250
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE STEUERUNG EINES SYSTEMS ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIAK*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING AN AMMONIA PRODUCTION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN SYSTÈME DE PRODUCTION D'AMMONIAQUE*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) VAN WIJCK, Michiel, NL-7577 EL Oldenzaal, NL
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C01B 3/04 → (51) **H01M 8/04**

C01B 3/34 → (51) **H01M 8/04**

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/02**

C01B 3/56 → (51) **B01D 53/047**

- (51) **C01B 15/022** (11) **2 121 519 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08782776.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057050 14.03.2008
- (87) WO 2008/112999 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918087 P
- (54) • *RÜCKGEWINNUNG VON WÄSSRIGEM WASSERSTOFFPEROXID IN EINEM H2O2-AUTOOXIDATIONSVERFAHREN*
• *RECOVERY OF AQUEOUS HYDROGEN PEROXIDE IN AUTO-OXIDATION H2O2 PRODUCTION*
• *RÉCUPÉRATION DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE AQUEUX DANS LA PRODUCTION PAR AUTO-OXYDATION DE H2O2*

- (71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) ZHOU, Xinliang, Sugar Land, TX 77479, US
HAMMACK, Kevin, League City, TX 77573, US
SETHI, Dalbir, S., Cranbury, NJ 08512, US
- (74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

C01B 21/28 → (51) **B01J 19/26**

C01B 25/12 → (51) **H01M 4/58**

C01B 25/45 → (51) **H01M 4/58**

C01B 31/02 → (51) **C09C 1/44**

- (51) **C01B 31/20** (11) **2 121 520 A1***
- B01D 53/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08700942.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050008 16.01.2008
- (87) WO 2008/086812 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 DK 200700071
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON HOCHREINEM KOHLENDIOXID*
• *A METHOD FOR RECOVERY OF HIGH PURITY CARBON DIOXIDE*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE À PURETÉ ÉLEVÉE*
- (71) Union Engineering A/S, Snaremoosevej 27, 7000 Fredericia, DK
- (72) FIND, Rasmus, DK-7100 Vejle, DK
GELEFF, Svend, DK-6630 Rødding, DK
ANDERSEN, Maj Toft, DK-6640 Lunderskov, DK
- (74) Hauge, Sidsel, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

C01B 31/30 (11) **2 121 521 A1***

C22B 5/10 **C22B 5/04**

C22B 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 07845424.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001986 21.12.2007
- (87) WO 2008/080188 2008/28 10.07.2008
- (30) 02.01.2007 AU 2007900009 P
- (54) • *CARBOTHERMISCHE VERFAHREN*
• *CARBOTHERMIC PROCESSES*
• *PROCÉDÉS CARBOTHERMIQUES*
- (71) Thermal IP Pty Ltd., 22 Sim Street, Mount Waverley, VIC 3149, AU
- (72) SAYAD-YAGHOUBI, Yaghoub, Mt. Waverly, VIC 3149, AU
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C01B 33/107 (11) **2 121 522 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 07857943.0 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064322 20.12.2007
- (87) WO 2008/098640 2008/34 21.08.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 14.02.2007 DE 102007007874
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HÖHERER SILANE*

- METHOD FOR PRODUCING HIGHER SILANES
 - PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SILANES SUPÉRIEURS
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) LANG, Jürgen Erwin, 76229 Karlsruhe, DE
RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE

C01B 33/12 → (51) **C08F 212/08**

C01B 37/02 → (51) **C08F 212/08**

- (51) **C01B 37/08** (11) **2 121 523 A1***
C07C 1/32 **C07C 1/26**
C07C 1/20 **B01J 29/85**
- (25) En (26) En
(21) 08717554.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052807 10.03.2008
(87) WO 2008/110526 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 EP 07300860
22.05.2007 US 939440 P
- (54) • METALLOALUMINOPHOSPHAT-MOLSIEBE MIT LAMELLARER KRISTALLMORPHOLOGIE UND IHRE HERSTELLUNG
• METALLOALUMINOPHOSPHATE MOLECULAR SIEVES WITH LAMELLAR CRYSTAL MORPHOLOGY AND THEIR PREPARATION
• TAMIS MOLÉCULAIRES DE MÉTALLOALUMINOPHOSPHATE AYANT UNE MORPHOLOGIE CRISTALLINE LAMELLAIRE ET LEUR PRÉPARATION
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
PETITTO, Carolina, F-34000 Montpellier, FR
DI RENZO, Francesco, F-34070 Montpellier, FR
FAJULA, François, F-34820 Teyran, FR
- (74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **C01B 37/08** (11) **2 121 524 A1***
B01J 29/85 **C07C 1/20**
C07C 1/26 **C07C 1/32**
- (25) En (26) En
(21) 08717560.0 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052813 10.03.2008
(87) WO 2008/110528 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 EP 07300861
22.05.2007 US 939456 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLOALUMINOPHOSPHAT-MOLSIEBE (MEAPO-MOLSIEBE)
• METHOD FOR PREPARING METALLOALUMINOPHOSPHATE (MEAPO) MOLECULAR SIEVE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN TAMIS MOLÉCULAIRE DE MÉTALLOALUMINOPHOSPHATE (MEAPO)
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) VERMEIREN, Walter, B-3530 Houthalen, BE
NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
PETITTO, Carolina, F-34000 Montpellier, FR

- DI RENZO, Francesco, F-34070 Montpellier, FR
FAJULA, François, F-34820 Teyran, FR
- (74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C01C 1/04 → (51) **C01B 3/02**

C01G 23/047 → (51) **B01J 6/00**

C01G 23/07 → (51) **B01J 6/00**

C02F 1/02 → (51) **F24D 17/00**

- (51) **C02F 1/32** (11) **2 121 525 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827382.8 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001409 14.11.2007
(87) WO 2008/059503 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 858727 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLÜSSIGKEITSDÉSINFIEKTION UNTER VERWENDUNG EINES LICHTDURCHLÄSSIGEN ROHRS
• METHOD AND APPARATUS FOR LIQUID DISINFECTION USING LIGHT TRANSPARENT CONDUIT
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À DÉSINFECTER UN LIQUIDE À L'AIDE D'UNE CONDUITE TRANSPARENTE LUMINEUSE
- (71) Atlantium Technologies Ltd., 33A. Sofri, Har-Toov POB 11071, Beit-Shemesh 99100, IL
- (72) VARDIEL, Zohar, 60409 Or Yehuda, IL
LEVY, Uri, 76469 Rehovot, IL
ROZENBERG, Ytzhak, 52371 Ramat Gan, IL
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/02**

- (51) **C02F 1/461** (11) **2 121 526 A2***
(25) En (26) En
(21) 07865993.5 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088692 21.12.2007
(87) WO 2008/080119 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 22.12.2006 US 876698 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ELEKTROLYSIERTES WASSER
• APPARATUS AND METHODS FOR ELECTROLYZED WATER
• APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR EAU ÉLECTROLYSÉE
- (71) Eau Technologies, Inc, 1890 Cobb International Blvd. Suite A, Kennesaw, GA 30152, US
- (72) KINDRED, Douglas W., Kennesaw, GA 30152, US
- (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C02F 1/52 → (51) **B01D 21/00**

C02F 1/52 → (51) **C02F 9/04**

C02F 1/58 → (51) **C02F 9/04**

C02F 1/66 → (51) **C02F 9/04**

C02F 1/72 → (51) **C02F 9/04**

- (51) **C02F 3/04** (11) **2 121 527 A1***
C02F 3/22 **C02F 103/42**
- (25) De (26) De
(21) 08708846.4 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051582 08.02.2008
(87) WO 2008/096010 2008/33 14.08.2008
(30) 10.02.2007 CH 224072007
- (54) • WASSERBECKENANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON WASSER IN EINER WASSERBECKENANLAGE
• WATER BASIN PLANT AND METHOD FOR CONDITIONING WATER IN A WATER BASIN PLANT
• DISPOSITIF DE BASSINS D'EAU ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EAU DANS UN DISPOSITIF DE BASSINS D'EAU
- (71) Dürig, André, Löwenberg 26, 3280 Murten, CH
- (72) Dürig, André, 3280 Murten, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

C02F 3/22 → (51) **C02F 3/04**

C02F 5/14 → (51) **C08F 8/40**

C02F 9/00 → (51) **E03B 3/03**

- (51) **C02F 9/04** (11) **2 121 528 A1***
C02F 1/52 **C02F 1/58**
C02F 1/66 **C02F 1/72**
- (25) En (26) En
(21) 08706288.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL
- (86) CA 2008/000141 25.01.2008
(87) WO 2008/104048 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 679917
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON MANGAN AUS ABLAUGEN
• METHOD AND SYSTEM FOR REMOVING MANGANESE FROM WASTE LIQUORS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ENLEVER LE MANGANÈSE DE LIQUIDES RÉSIDUAIRES
- (71) Vale Inco Limited, Park 80 West Plaza Two, Saddle Brook NJ 07663, US
- (72) BUARZAIGA, Mohamed, Mississauga, Ontario L5L 1N2, CA
DEVUYST, Eric, Stoney Creek, Ontario L8E 5H7, CA
EDWARDS, Julian, Moffat, Ontario L0P 1J0, CA
PAVENTI, Joe, Multon, Ontario L9T 6C5, CA
DUTERQUE, Jean-Paul, Raymond, Noumea, 98800, NC
PERRAUD, Jean-Jacques, Robert, Mont-Dore, 98809, NC
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C02F 103/42 → (51) **C02F 3/04**

C03B 5/00 → (51) **B09B 3/00**

- (51) **C03B 7/08** (11) **2 121 529 A1***
C03B 7/14 **C03B 7/16**
C03B 9/44
- (25) En (26) En

(21) 08702402.2 (22) 11.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050098 11.01.2008
 (87) WO 2008/084458 2008/29 17.07.2008
 (30) 11.01.2007 EP 07100438
 (54) • *IS-SPEISE- UND -ZUFÜHRVERFAHREN*
 • *INDIVIDUAL SECTION FEEDING AND DELIVERY PROCESS*
 • *PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ET DE DISTRIBUTION POUR MACHINE SECTIONNELLE*
 (71) Mobayed, Carlo, Rothusmatt 5, 6300 Zug, CH
 (72) Mobayed, Carlo, 6300 Zug, CH
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

C03B 7/14 → (51) **C03B 7/08**

C03B 7/16 → (51) **C03B 7/08**

C03B 9/44 → (51) **C03B 7/08**

C03B 33/10 → (51) **B28D 1/22**

(51) **C03B 37/00** (11) **2 121 530 A1***
C08G 77/02 **C08L 83/02**
C09D 183/02 **C12N 5/06**
C12N 11/14 **D01F 9/08**
 (25) De (26) De
 (21) 08706980.3 (22) 10.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000124 10.01.2008
 (87) WO 2008/086970 2008/30 24.07.2008
 (30) 15.01.2007 DE 102007002896
 19.12.2007 DE 102007061873
 (54) • *KIESELSOL-MATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON BIOLOGISCH DEGRADIERBAREN UND/ODER RESORBIERBAREN KIESELGEL-MATERIALIEN, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
 • *SILICA SOL MATERIAL FOR PRODUCING BIOLOGICALLY DEGRADABLE AND/OR RESORBABLE SILICA GEL MATERIALS, THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
 • *MATÉRIAU À BASE DE SOL DE SILICE POUR LA PRODUCTION DE MATÉRIAUX À BASE DE GEL DE SILICE BIOLOGIQUEMENT DÉGRADABLES ET/OU RÉSORBABLES, SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
 (71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
 (72) THIERRAUF, Axel, 93053 Regensburg, DE
 GLAUBITT, Walther c/o Fraunhofer-Institut, Silicatiforschung, D-97082 Würzburg, DE

(51) **C03B 37/095** (11) **2 121 531 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08732231.9 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057018 14.03.2008
 (87) WO 2008/112982 2008/38 18.09.2008
 (30) 15.03.2007 US 724451
 (54) • *BUCHSENANORDNUNG AUS EINER MEHRFACHLEGIERUNG*
 • *MULTIPLE ALLOY BUSHING ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE DOUILLE À ALLIAGE MULTIPLE*
 (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
 (72) HARMS, Todd, M., Granville, OH 43023, US

BEMIS, Byron, M., Newark, OH 43056, US
 PURVIS, David, F., Newark, OH 43055, US
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C03C 3/076** (11) **2 121 532 A2***
C03C 3/078 **C03C 3/083**
C03C 3/085 **C03C 3/087**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761930.0 (22) 11.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050057 11.01.2008
 (87) WO 2008/099112 2008/34 21.08.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 12.01.2007 FR 0700242
 24.04.2007 FR 0754666
 (54) • *SILICO-SODO-CALCIUMGLASZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN VISUALISIERUNGSBILDSCHIRM*
 • *SILICO-SODO-CALCIC GLASS COMPOSITION FOR A VISUALISATION SCREEN*
 • *COMPOSITION DE VERRE SILICO-SODO-CALCIQUE POUR ECRAN DE VISUALISATION*
 (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) KWON, Sung-Min, 420-031 Bucheon, KR
 LALANDE, Jérôme, F-94500 Champigny Sur Marne, FR
 (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03C 3/078 → (51) **C03C 3/076**

C03C 3/083 → (51) **C03C 3/076**

C03C 3/085 → (51) **C03C 3/076**

C03C 3/087 → (51) **C03C 3/076**

C03C 15/02 → (51) **C09G 1/02**

C03C 17/00 → (51) **G03H 1/02**

C03C 17/28 → (51) **C03C 27/12**

C03C 17/32 → (51) **B29C 45/14**

C03C 17/32 → (51) **C03C 27/12**

C03C 17/36 → (51) **F24J 2/48**

C03C 19/00 → (51) **C09G 1/02**

(51) **C03C 25/10** (11) **2 121 533 A1***
C03C 25/54
 (25) En (26) En
 (21) 08727600.2 (22) 11.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/050897 11.01.2008
 (87) WO 2008/089085 2008/30 24.07.2008
 (30) 12.01.2007 US 884716 P
 (54) • *GRAPHITVERMITTELTE STEUERUNG VON STATISCHER ELEKTRIZITÄT AUF FIBERGLAS*
 • *GRAPHITE-MEDIATED CONTROL OF STATIC ELECTRICITY ON FIBERGLASS*
 • *LUTTE CONTRE L'ÉLECTRICITÉ STATIQUE PRÉSENTE SUR DES FIBRES DE VERRE PAR APPLICATION DE GRAPHITE*

(71) Knauf Insulation GmbH, One Knauf Drive, Shelbyville, IN 46176, US
 (72) HOUPPT, Ronald, A., Shelbyville, IN 46176, US
 THOMAS, Lawrence, R., Indianapolis, IN 46239, US
 CLOUDT, Francis, Camas, WA 98607, US
 DALRYMPLE, Brandon, J., Noblesville, IN 46060, US
 REVERCOMB, Matthew, W., Indianapolis, IN 46239, US
 (74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP spri Chaussée de La Hulpe, 185, 1170 Bruxelles, BE

C03C 25/54 → (51) **C03C 25/10**

C03C 27/04 → (51) **B29C 45/14**

(51) **C03C 27/12** (11) **2 121 534 A1***
C03C 17/28 **C03C 17/32**
 (25) En (26) En
 (21) 07869527.7 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/088131 19.12.2007
 (87) WO 2008/085680 2008/29 17.07.2008
 (30) 03.01.2007 US 619447
 (54) • *EINSCHLEIBEN-VERBUNDGLAS*
 • *SINGLE PANE GLAZING LAMINATES*
 • *STRATIFIÉS VITRÉS À FEUILLE UNIQUE*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) PADIYATH, Raghunath, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 SETH, Jayshree, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C03C 27/12 → (51) **E06B 5/16**

(51) **C04B 11/00** (11) **2 121 535 A2***
B32B 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 07862696.7 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/025204 10.12.2007
 (87) WO 2008/088520 2008/30 24.07.2008
 (88) 16.04.2009
 (30) 22.12.2006 US 644210
 (54) • *GIPSZUSAMMENSETZUNGEN MIT NAPHTHALINSULFONAT UND MODIFIZIERUNGSMITTELN*
 • *GYPSON COMPOSITIONS WITH NAPHTHALENE SULFONATE AND MODIFIERS*
 • *COMPOSITIONS DE GYPSE À SULFONATE DE NAPHTALÈNE ET MODIFICATEURS*
 (71) United States Gypsum Company, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661, US
 (72) BLACKBURN, David, R., Barrington, IL 60010, US
 LIU, Qingxia, Vernon Hills, IL 60061, US
 SHAKE, Michael, P., Johnsburg, IL 60050, US
 (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **C04B 18/06** (11) **2 121 536 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07759683.1 (22) 29.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/065484 29.03.2007
- (87) WO 2008/088564 2008/30 24.07.2008
- (30) 19.01.2007 US 655344
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG UND AUFBEREITUNG VON FLUGASCHETEILCHEN UND SYSTEME DAFÜR*
- *METHODS FOR RECLAIMING AND BENEFICIATING FLY ASH PARTICLES AND SYSTEMS THEREOF*
- *PROCÉDÉS DE RÉGÉNÉRATION ET D'ENRICHISSEMENT DE PARTICULES DE CENDRES VOLANTES ET SYSTÈMES CORRESPONDANTS*
- (71) PMI ASH Technologies, LLC, 14001 Weston Parkway Suite 112, Cary NC 27513, US
- (72) COCHRAN, Joseph, W., Palm Harbor, FL 34684, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

C04B 28/02 → (51) **C04B 40/00**

- (51) **C04B 28/04** (11) **2 121 537 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08751058.2 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001359 23.01.2008
- (87) WO 2008/090481 2008/31 31.07.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 24.01.2007 EP 07368002
- (54) • *NEUE BETONZUSAMMENSETZUNGEN*
- *NEW CONCRETE COMPOSITIONS*
- *NOUVELLE COMPOSITION DE BÉTON*
- (71) Lafarge, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
- (72) BATOZ, Jean-François, F-75014 Paris, FR
- BEHLOUL, Mouloud, 92370 Chaville, FR
- FONOLLOSA, Philippe, F-38460 Cremieu, FR
- (74) Decourtye, David Olivier, Lafarge S.A. Département Propriété Industrielle Parc des Chesnes 95, rue du Montmurier, BP 9, F-38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

C04B 28/36 → (51) **B28B 7/34**

- (51) **C04B 35/043** (11) **2 121 538 A1***
- C04B 35/06** **C04B 35/66**
- F27B 7/28** **F27D 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07815732.8 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2007/000291 31.10.2007
- (87) WO 2008/089530 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 BR PI0700120
- (54) • *BASISCHE FEUERFESTMATERIALZUSAMMENSETZUNGEN, DIE MAGNESIUMORTHOTITANAT UND CALCIUMTITANAT ENTHALTEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *BASIC REFRACTORIES COMPOSITION CONTAINING MAGNESIUM ORTHOTITANATE AND CALCIUM TITANATE, PROCESS FOR ITS PRODUCTION AND USES THEREOF*
- *COMPOSITION DE MATÉRIEAUX RÉFRAC-TAIRES BASIQUES CONTENANT DE L'ORTHOTITANATE DE MAGNÉSIIUM ET DU TITANATE DE CALCIUM, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATIONS DE CELLE-CI*
- (71) Fayard, Jean Claude, 44 ter rue Professeur Florence, 69003 Lyon, FR

- (71) Elfusa Geral De Eletrofusão Ltda., Rua Julio Michelazzo 501 Vila Nossa Senhora de Fátima, 13872-900 São João da Boa Vista SP, BR
- (72) HORNE CURIMBABA FERREIRA, Luís Leonardo, 37701-036 - Poços de Caldas - MG, BR
- (74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C04B 35/06 → (51) **C04B 35/043**

- (51) **C04B 35/12** (11) **2 121 539 A2***
- C04B 41/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08729125.8 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053136 06.02.2008
- (87) WO 2008/109222 2008/37 12.09.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 07.03.2007 US 683260
- (54) • *BEHANDELTES REFRAKTÄRES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *TREATED REFRACTORY MATERIAL AND METHODS OF MAKING*
- *MATÉRIAU RÉFRACTAIRE TRAITÉ, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) THOMPSON, Anthony, Mark, Niskayuna, NY 12309, US
- SHUBA, Roman, Niskayuna, NY 12309, US
- MESCHTER, Peter, Joel, Niskayuna, NY 12309, US
- LUTHRA, Krishan, Lal, Niskayuna, NY 12309, US
- BEHRANI, Vikas, Atlanta, GA 30313, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE INTERNATIONAL INC, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

C04B 35/468 → (51) **H01G 4/12**

C04B 35/66 → (51) **C04B 35/043**

- (51) **C04B 38/00** (11) **2 121 540 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07871876.4 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052441 05.12.2007
- (87) WO 2008/078021 2008/27 03.07.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 13.12.2006 FR 0655496
- (54) • *FILTERMEDIUM FÜR DIE ABGASFILTE-RUNGSVORRICHTUNG EINES DIESELMO-TORS, FILTERUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN MEDIUM UND ABGAS-LEITUNG EINES VERBRENNUNGS-MO-TORS MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
- *FILTERING MEDIUM FOR THE EXHAUST GAS FILTRATION DEVICE OF A DIESEL ENGINE, FILTRATION DEVICE IMPL-EMENTING SUCH MEDIUM, AND EXHAUST GAS LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IMPLEMENTING SUCH DEVICE*
- *MEDIA FILTRANT POUR DISPOSITIF DE FILTRATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL, DISPOSITIF DE FILTRATION METTANT EN OEUVRE UN TEL MEDIA, ET LIGNE D'ÉCHAPPEMENT DES GAZ D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE METTANT EN OEUVRE UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Fayard, Jean Claude, 44 ter rue Professeur Florence, 69003 Lyon, FR

- Exoclean Filtration Technology, Route de Saint Privat La Resclause, 30340 Salindres, FR
- (72) JOULIN, Jean-Pierre, 34790 Grabels, FR
- FAYARD, Jean-Claude, 69003 Lyon, FR
- (74) Vuillemoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

C04B 38/10 → (51) **C11D 1/90**

- (51) **C04B 40/00** (11) **2 121 541 A1***
- C04B 28/02** **C04B 103/12**
- C04B 103/14**
- (25) De (26) De
- (21) 08716832.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051742 13.02.2008
- (87) WO 2008/098961 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 EP 07102295
- (54) • *ERSTARRUNGS- UND ERHÄRTUNGSBE-SCHLEUNIGER FÜR HYDRAULISCHE BIN-DEMITELE SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *A SOLIDIFICATION AND HARDENING ACCELERATOR FOR HYDRAULIC BIN-DERS AND PROCESS FOR ITS PREPAR-ATION*
- *ACCÉLÉRATEUR DE PRISE ET DE DUR-CISSEMENT POUR DES LIANTS HYDRAULIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRI-CATION*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) SCHÜRCH, Heinz, CH-5728 Gontenschwil, CH
- WOMBACHER, Franz, CH-8916 Jonen, CH
- LINDLAR, Benedikt, 78467 Konstanz, DE
- LOOTENS, Didier, CH-8001 Zürich, CH
- FLATT, Robert, CH-8706 Feldmeilen, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C04B 41/45 → (51) **G03H 1/02**

C04B 41/50 → (51) **C04B 35/12**

C04B 41/81 → (51) **G03H 1/02**

C04B 103/12 → (51) **C04B 40/00**

C04B 103/14 → (51) **C04B 40/00**

C05G 3/06 → (51) **A01N 57/20**

- (51) **C07B 59/00** (11) **2 121 542 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08718631.8 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000777 07.03.2008
- (87) WO 2008/110757 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 893892 P
- (54) • *TRENNVERFAHREN*
- *SEPARATION PROCESS*
- *PROCÉDÉ DE SÉPARATION*
- (71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (72) HUSBY, Mette, N-OSLO N-0401 Nydalen, NO
- (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB

- (51) **C07C 1/20** (11) **2 121 543 A1***
C07C 4/06 **C07C 11/04**
C07C 11/06 **C08F 10/02**
C08F 10/06
- (25) En (26) En
(21) 08717563.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052816 10.03.2008
(87) WO 2008/110530 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 EP 07104063
23.03.2007 US 919729 P
- (54) • **AUF MEAPO-MOLEKULARSIEBEN BASIERENDES MTO-VERFAHREN IN KOMBINATION MIT EINEM OCP-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN**
• **MTO PROCESS BASED ON MEAPO MOLECULAR SIEVES COMBINED WITH AN OCP PROCESS TO MAKE OLEFINS**
• **PROCÉDÉ MTO BASÉ SUR DES TAMIS MOLÉCULAIRE DE MEAPO COMBINÉ AVEC UN PROCÉDÉ OCP PERMETTANT DE FABRIQUER DES OLÉFINES**
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) VERMEIREN, Walter, B-B -3530 Houthalen, BE
NESTERENKO, Nikolai, B-1400 Nivelles, BE
(74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- C07C 1/20** → (51) **C01B 37/08**
-
- C07C 1/26** → (51) **C01B 37/08**
-
- C07C 1/32** → (51) **C01B 37/08**
-
- (51) **C07C 2/64** (11) **2 121 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729342.9 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053370 08.02.2008
(87) WO 2008/100802 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 673930
- (54) • **STROMINTEGRIERTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALS REINIGUNGSMITTELN ZU VERWENDENDEN ALKYL BENZOLEN**
• **ENERGY INTEGRATED PROCESSES FOR MAKING DETERGENT RANGE ALKYL BENZOLENES**
• **PROCÉDÉS ÉNERGÉTIQUES INTÉGRÉS PERMETTANT DE PRÉPARER DES ALKYL BENZÉNES DE LA GAMME DES DÉTERGENTS**
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(72) SOHN, Stephen W., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
RILEY, Mark G., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07C 2/64** (11) **2 121 545 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729344.5 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053372 08.02.2008
(87) WO 2008/100804 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 673938
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ALS REINIGUNGSMITTELN ZU VERWENDENDEN ALKYL BENZOLEN ÜBER TRANSALKYLATION**
• **PROCESSES AND APPARATUS FOR MAKING DETERGENT RANGE ALKYL BENZOLENES USING TRANSALKYLATION**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT DE PRÉPARER DES ALKYL BENZÉNES DE LA GAMME DES DÉTERGENTS EN UTILISANT UNE TRANSALKYLATION**
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) SOHN, Stephen W., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
RILEY, Mark G., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C07C 4/06** → (51) **C07C 1/20**
-
- (51) **C07C 6/02** (11) **2 121 546 A2***
C07C 67/38 **C07C 69/34**
C08F 210/14 **B01J 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 07874079.2 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021933 15.10.2007
(87) WO 2008/140468 2008/47 20.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 13.10.2006 US 851632 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA, OMEGA-DICARBONSÄUREALKEN- DERIVATEN DURCH METATHESE**
• **METHODS OF MAKING ALPHA, OMEGA-DICARBOXYLIC ACID ALKENE DERIVATIVES BY METATHESIS**
• **METHODS DE PRÉPARATION DE DERIVÉS D'ALKÈNE ALPHA, OMEGA-ACIDE DICARBOXYLIQUE PAR METATHÈSE**
- (71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333 Warrenville Road, Suite 218, Lisle, Illinois 60532, US
(72) ABRAHAM, Timothy, W., Minnetonka, MN 55345, US
KAIDO, Hiroki, Eden Prairie, MN 55344, US
LEE, Choon, Woo, La Canada, CA 91011, US
PEDERSON, Richard, L., San Gabriel, CA 91775, US
SCHRODI, Yann, Pasadena, CA 91101, US
TUPY, Michael, John, Crystal, MN 55427, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C07C 11/04** → (51) **C07C 1/20**
-
- C07C 11/06** → (51) **C07C 1/20**
-
- (51) **C07C 13/62** (11) **2 121 547 A1***
C09K 11/06 **H01L 51/50**
- (25) En (26) En
(21) 08721643.8 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054226 03.03.2008
(87) WO 2008/111543 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007060609
01.02.2008 JP 2008023232
- (54) • **ORGANISCHE LICHEMITEMITIERENDE VORRICHTUNG**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
LORENZ, Rudolf Erich, 67245 Lamsheim, DE
BESTE, York Alexander, 67346 Speyer, DE
-
- (51) **C07C 29/62** (11) **2 121 550 A1***
(25) En (26) En
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) IGAWA, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP
OKADA, Shinjiro, Tokyo 146-8501, JP
TAKIGUCHI, Takao, Tokyo 146-8501, JP
OKINAKA, Keiji, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **C07C 17/25** (11) **2 121 548 A2***
C07C 21/18
- (25) En (26) En
(21) 07848577.8 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004840 18.12.2007
(87) WO 2008/075017 2008/26 26.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 19.12.2006 GB 0625214
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON C3-7-FLUOROALKENEN DURCH BASENVERMITTELTE DEHYDROHALOGENIERUNG VON HYDROHALOGENIERTEN C3-7-FLUOROALKANEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF C3-7 FLUOROALKENES BY BASE-MEDIATED DEHYDROHALOGENATION OF HYDROHALOGENATED C3-7 FLUOROALKANES**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ALCÈNES FLUORÉS C3-7 PAR DÉSHYDROHALOGENATION BASIQUE D'ALCANES FLUORÉS C3-7**
- (71) Ineos Fluor Holdings Limited, P.O. Box 13, The Heath, Runcorn, Cheshire WA7 4QF, GB
(72) SHARRATT, Andrew Paul, Cheshire CW10 0SR, GB
LOW, Robert Elliott, Flintshire CH7 4EL, GB
MCCARTHY, John Charles, Cheshire WA5 2HY, GB
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- C07C 21/18** → (51) **C07C 17/25**
-
- C07C 29/12** → (51) **C07C 68/06**
-
- C07C 29/128** → (51) **C07C 68/06**
-
- C07C 29/141** → (51) **C07C 31/20**
-
- (51) **C07C 29/17** (11) **2 121 549 A1***
C07C 31/20
- (25) De (26) De
(21) 07726908.2 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052417 14.03.2007
(87) WO 2008/098620 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102460
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,4-BUTANDIOL**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF 1,4-BUTANEDIOL**
• **PROCEDE DE PRÉPARATION DE 1,4-BUTANEDIOL**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
LORENZ, Rudolf Erich, 67245 Lamsheim, DE
BESTE, York Alexander, 67346 Speyer, DE
-
- (51) **C07C 29/62** (11) **2 121 550 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08717458.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052711 06.03.2008
(87) WO 2008/107468 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 FR 0753689
14.12.2007 US 13680
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DICHLORPROPANOL*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF DICHLOROPROPANOL*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE DICHLOROPROPANOL*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) KRAFFT, Philippe, B-1640 Rhode Saint Genese, BE
GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-Comte, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **C07C 29/76** (11) **2 121 551 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799845.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050438 14.03.2008
(87) WO 2008/129208 2008/44 30.10.2008
(30) 19.03.2007 FR 0753896
(54) • *GLYCERINVERDAMPFUNGSMETHOD*
• *GLYCEROL VAPORIZATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE VAPORISATION DE GLYCEROL*
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, 69390 Millery, FR
(74) Bonnel, Claudine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C07C 29/80 → (51) **C07C 31/20**

- (51) **C07C 31/20** (11) **2 121 552 A1***
C07C 29/141 **C07C 29/80**
C07C 45/80 **C07C 47/19**
B01D 1/26
(25) En (26) En
(21) 07854899.7 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086243 03.12.2007
(87) WO 2008/070608 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 868672 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,3-PROPANDIOL*
• *PROCESS FOR PREPARING 1,3-PROPANEDIOL*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DU 1,3-PROPANEDIOL*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) HUSEN, Douglas Lee, Prairieville, Louisiana 70769, US
KOMPLIN, Glenn Charles, Katy, Texas 77494, US
POWELL, Joseph Broun, Houston, Texas 77070, US
WEIDER, Paul Richard, Houston, Texas 77083, US
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/17****C07C 31/20** → (51) **C07C 68/06****C07C 39/16** → (51) **A61K 31/05**

- (51) **C07C 41/01** (11) **2 121 553 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718510.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050057 13.02.2008
(87) WO 2008/099059 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 889838 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THERAPEUTISCH NÜTZLICHEN TRIPHENYLBUTENDERIVATEN*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF THERAPEUTICALLY VALUABLE TRIPHENYLBUTENE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE TRIPHÉNYLBUTÈNE D'UNE VALEUR THÉRAPEUTIQUE*
(71) Hormos Medical Ltd., Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
(72) SÖDERVALL, Marja, FI-90560 Oulu, FI
ELORANTA, Maire, FI-90240 Oulu, FI
KALAPUDAS, Arja, FI-90240 Oulu, FI
(74) Syvänen, Ralf Ossian, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

C07C 45/74 (11) **2 121 554 A1***
C07C 49/203

- (25) En (26) En
(21) 08734660.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002178 19.03.2008
(87) WO 2008/113563 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 EP 07005895
(54) • *ALDOLKONDENSATION*
• *ALDOL CONDENSATION*
• *CONDENSATION D'ALDOL*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
SCHÜTZ, Jan, 79540 Lörrach, DE
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd NBD-BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

C07C 45/80 → (51) **C07C 31/20****C07C 47/00** → (51) **G01N 33/94****C07C 47/19** → (51) **C07C 31/20****C07C 47/22** → (51) **B01J 8/06****C07C 49/172** → (51) **C07D 213/54****C07C 49/203** → (51) **C07C 45/74**

- (51) **C07C 51/09** (11) **2 121 555 A1***
C07C 59/42 **C07C 59/56**
C07C 67/317 **C07C 69/732**
C07F 7/18 **A61K 31/231**
A61P 17/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08701363.7 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050202 09.01.2008
(87) WO 2008/084062 2008/29 17.07.2008

- (30) 09.01.2007 FR 0700124
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UNGESÄTTIGTER FETTHYDROXYSÄUREN*
• *NEW METHOD FOR PREPARING UNSATURATED FATTY HYDROXY-ACIDS*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HYDROXY-ACIDES GRAS INSATURES*
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) FRISON, Natacha, F-60100 Creil, FR
FOLLEAS, Benoît, F-60300 Senlis, FR
BRAYER, Jean-Louis, F-60440 Nanteuil le Haudouin, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07C 51/16 → (51) **B01J 37/02****C07C 51/25** → (51) **B01J 8/06**

- (51) **C07C 51/42** (11) **2 121 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725321.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001675 08.02.2008
(87) WO 2008/100419 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 706800
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON METHACROLEIN AUS METHACRYLSÄURE IN EINEM GASPHEASENPRODUKT AUS EINER TEILOXIDATION VON ISOBUTEN*
• *PROCESS FOR SEPARATING METHACROLEIN FROM METHACRYLIC ACID IN A GAS PHASE PRODUCT FROM THE PARTIAL OXIDATION OF ISOBUTENE*
• *PROCÉDÉ POUR SÉPARER LA MÉTHACROLÉINE DE L'ACIDE MÉTHACRYLIQUE DANS UN PRODUIT EN PHASE GAZEUSE ISSU DE L'OXYDATION PARTIELLE D'ISOBUTÈNE*
(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
(72) GALLOWAY, Frederick, Merrill, Tomball, TX 77375, US
(74) Bootsma, Jan P.C., et al, Sabc Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL

C07C 51/42 → (51) **C07C 53/06****C07C 53/00** → (51) **A61K 31/22**

- (51) **C07C 53/06** (11) **2 121 557 A1***
C07C 51/42
(25) En (26) En
(21) 07835246.5 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/001060 30.11.2007
(87) WO 2008/091186 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 SE 0700161
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KALIUMFORMIAT*
• *PROCESS FOR PRODUCING POTASSIUM FORMATE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DU FORMIATE DE POTASSIUM*
(71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp, SE
(72) AXELSSON, Göran, S-243 35 Höör, SE
PAULSSON, Christoffer, S-241 35 Eslöv, SE
OLSSON, Pär, S-252 48 Helsingborg, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 59/42 → (51) **C07C 51/09**

C07C 59/56 → (51) C07C 51/09	(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US	PEREZ COLLADO, Mario, E-30319 Murcia, ES
C07C 59/90 → (51) C07D 213/30	(72) DE MUNCK, Nicolaas, Anthony, 2991 JL Barendrecht, NL	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
C07C 61/06 → (51) C07D 417/04	COMPTON, Brady, Baton Rouge, LA 70810, US	
C07C 65/24 → (51) C07C 317/44	LYFORD IV, John, Baton Rouge, LA 70808, US	(51) C07C 68/00 (11) 2 121 563 A2* C07C 68/06
(51) C07C 67/03 (11) 2 121 558 A1* C07C 69/58 C10L 1/02 C11C 3/00	OSKAM, Aad, Gerrit, NL-3181 CA Rozenburg, NL	(25) En (26) En
(25) En (26) En	BANDSTRA, Klaas, 3232 XG Brielle, NL	(21) 08710068.1 (22) 15.02.2008
(21) 08701405.6 (22) 10.01.2008	VAN DER VEEN, Berend, Jan, 3225 GL Hellevoetsluis, NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	CAERS, Raphael, Frans, 2650 Edegem, BE	(86) IB 2008/050572 15.02.2008
(86) EP 2008/050259 10.01.2008	(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE	(87) WO 2008/099370 2008/34 21.08.2008
(87) WO 2008/084084 2008/29 17.07.2008		(88) 23.10.2008
(30) 10.01.2007 EP 07100314	(51) C07C 67/08 (11) 2 121 561 A1* C07C 69/68	(30) 16.02.2007 US 890277 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREESTERN MIT ALKOHOLRECYCLING	(25) En (26) En	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIMETHYLCARBONAT
• METHOD FOR PREPARING FATTY ACID ESTERS WITH ALCOHOL RECYCLING	(21) 07702546.8 (22) 12.02.2007	• PROCESS FOR MANUFACTURING DIMETHYL CARBONATE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ESTERS D'ACIDES GRAS AVEC UN RECYCLAGE D'ALCOOL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CARBONATE DE DIMÉTHYLE
(71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE	(86) EE 2007/000002 12.02.2007	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) Elst, Kathy, B-2480 Dessel, BE	(87) WO 2008/098581 2008/34 21.08.2008	(72) VIC FERNANDEZ, Ignacio, E-28290 Madrid, ES
Van Ginneken, Luc, B-2490 Balen, BE	(54) • KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLESTERN AUS MILCHSÄURE UND ALIPHATISCHEM ALKOHOL	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
Sijben, Jo, NL-4873 LM Etten-Leur, NL	• A CONTINUOUS PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALKYL ESTERS OF LACTIC ACID AND ALIPHATIC ALCOHOLS	
pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE	• PROCÉDÉ CONTINU POUR LA PRÉPARATION D'ESTERS ALKYLQUES D'ACIDE LACTIQUE ET D'ALCOOLS ALIPHATIQUES	(51) C07C 68/06 (11) 2 121 564 A1* C07C 69/96 C07C 29/128
(74) Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE	(71) Nordbiochem OÜ, Kuuse 2, 63303 Põlva, EE	(25) En (26) En
	(72) SHVETS, Valeriy Fedorovich, Moscow, 125047, RU	(21) 08708009.9 (22) 21.01.2008
C07C 67/055 → (51) B01J 23/44	SUCHKOV, Jurij Pavlovich, Moskovskaya obl., 142155, RU	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) C07C 67/08 (11) 2 121 559 A1* C07C 69/54 C07D 207/273	KOZLOVSKIY, Roman Anatolievich, Moscow, 111033, RU	(86) EP 2008/050605 21.01.2008
(25) De (26) De	KOZLOVSKIY, Ivan Anatolievich, Moscow, 111555, RU	(87) WO 2008/090107 2008/31 31.07.2008
(21) 08708849.8 (22) 11.02.2008	(74) Käosaar, Jüri, Käosaar & Co Patent Agency Tähe 94, EE-50107 Tartu, EE	(30) 23.01.2007 EP 07100969
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIARYLCARBONAT
(86) EP 2008/051586 11.02.2008	C07C 67/31 → (51) C07C 235/08	• PROCESS FOR THE PREPARATION OF DIARYL CARBONATE
(87) WO 2008/098887 2008/34 21.08.2008	C07C 67/317 → (51) C07C 51/09	• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CARBONATE DE DIARYLE
(30) 15.02.2007 EP 07102484	C07C 67/38 → (51) C07C 6/02	(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(54) • KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN VON N-HYDROXYALKYLIERTEN LACTAMEN	(51) C07C 68/00 (11) 2 121 562 A2*	(72) NISBET, Timothy Michael, NL-1031 CM Amsterdam, NL
• CATALYTIC METHOD FOR PRODUCING (METH)ACRYLIC ACID ESTERS OF N-HYDROXYALKYLATED LACTAMS	(25) En (26) En	VAPORCIYAN, Garo Garbis, Houston, Texas 77079, US
• PROCÉDÉ CATALYTIQUE POUR LA PRÉPARATION D'ESTERS D'ACIDE (MÉTH)ACRYLIQUE À PARTIR DE LACTAMES N-HYDROXYALKYLÉS	(21) 08710066.5 (22) 15.02.2008	VROUWENVELDER, Cornelis Leonardo Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	WOOD, Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(72) BERGMANN, Hermann, Singapore 098652, SG	(86) IB 2008/050570 15.02.2008	(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL
HÖFER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE	(87) WO 2008/099369 2008/34 21.08.2008	
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE	(88) 20.11.2008	
(51) C07C 67/08 (11) 2 121 560 A1* C07C 69/80	(30) 16.02.2007 US 890288 P	(51) C07C 68/06 (11) 2 121 565 A1* C07C 69/96 C07C 29/12 C07C 31/20
(25) En (26) En	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIMETHYLCARBONAT	(25) En (26) En
(21) 08716352.3 (22) 07.03.2008	• PROCESS FOR MANUFACTURING DIMETHYL CARBONATE	(21) 08708011.5 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARBONATE DE DIMÉTHYLE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001838 07.03.2008	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL	(86) EP 2008/050607 21.01.2008
(87) WO 2008/110306 2008/38 18.09.2008	(72) VIC FERNANDEZ, Ignacio, E-28290 Madrid, ES	(87) WO 2008/090108 2008/31 31.07.2008
(30) 13.03.2007 US 906797 P	FILLION, Benoit, E-30007 Murcia, ES	(30) 23.01.2007 EP 07100971
(54) • CHARGENWEISE VERESTERUNG	MURTHY, Vutukuru, Bangalore 560030, IN	(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ALKANDIOL UND EIN DIALKYL CARBONAT
• BATCH ESTERIFICATION	NAIR, Vinod, Bangalore, IN	• PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ALKANEDIOL AND A DIALKYL CARBONATE
• ESTÉRIFICATION PAR LOTS		

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) Nisbet, Timothy Michael, NL-1031 CM Amsterdam, NL
Vaporciyan, Garo Garbis, Houston, Texas 77079, US
Vrouwenvelder, Cornelis Leonardo Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
Wood, Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (51) **C07C 68/06** (11) **2 121 566 A1***
C07C 69/96 **C07C 29/12**
C07C 31/20
- (25) En (26) En
(21) 08708012.3 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050608 21.01.2008
(87) WO 2008/090109 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 EP 07100967
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ALKANDIOL UND EIN DIALKYL-CARBONAT**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ALKANEDIOL AND A DIALKYL CARBONATE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ALCA-NEDIOL ET D'UN CARBONATE DE DIAL-KYLE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) NISBET, Timothy Michael, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAPORCIYAN, Garo Garbis, Houston, Texas 77079, US
VROUWENVELDER, Cornelis Leonardo Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
WOOD, Paul, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL
- C07C 68/06** → (51) **C07C 68/00**
- C07C 69/24** → (51) **C07C 271/34**
- (51) **C07C 69/34** (11) **2 121 567 A2***
C10M 105/36
- (25) En (26) En
(21) 08714232.9 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053420 08.02.2008
(87) WO 2008/100822 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 12.02.2007 US 673879
- (54) • **SCHMIERSTOFFE AUF DIESTER-BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **DIESTER-BASED LUBRICANTS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **LUBRIFIANTS À BASE DE DIESTER ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) MILLER, Stephen Joseph, San Francisco, California 94121, US
ELOMARI, Saleh A., Fairfield, California 94534, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- C07C 69/34** → (51) **C07C 6/02**
- C07C 69/54** → (51) **C07C 67/08**
- C07C 69/58** → (51) **C07C 67/03**
- C07C 69/587** → (51) **C07C 219/08**
- C07C 69/675** → (51) **C07C 235/08**
- C07C 69/68** → (51) **C07C 67/08**
- C07C 69/732** → (51) **C07C 51/09**
- C07C 69/74** → (51) **C07D 417/04**
- C07C 69/80** → (51) **C07C 67/08**
- C07C 69/96** → (51) **C07C 68/06**
- C07C 69/96** → (51) **C07C 271/34**
- (51) **C07C 205/02** (11) **2 121 568 A2***
C07C 205/03 **C07C 237/14**
C07C 205/15 **C07C 205/51**
C07C 229/22 **C07C 231/14**
C07C 229/28 **C07C 231/02**
- (25) En (26) En
(21) 07867791.1 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025759 17.12.2007
(87) WO 2008/082486 2008/28 10.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 19.12.2006 US 876028 P
- (54) • **ZUBEREITUNG VON 3-AMINO-3-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2-(HYDROXY)-PROPION-AMID-HYDROCHLORID**
• **PREPARATION OF 3-AMINO-3-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2-(HYDROXY)-PROPIO-NAMIDE HYDROCHLORIDE**
• **PRÉPARATION DU CHLORHYDRATE DE 3-AMINO-3-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2-(HYDROXY)-PROPIONAMIDE**
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
- (72) PARK, Jeonghan, Whippany, New Jersey 07981, US
VATER, Eugene, J., Lyndhurst, New Jersey 07071, US
DONG, Shuan, Watchung, New Jersey 07069, US
IWAMA, Tetsuo, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
RAGHAVAN, Ramani, R., Lexington, Massachusetts 02421, US
LEE, Hong-Chang, Livingston, New Jersey 07039, US
WONG, George, S. K., Summit, New Jersey 07901, US
- (74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- C07C 205/03** → (51) **C07C 205/02**
- C07C 205/15** → (51) **C07C 205/02**
- C07C 205/38** → (51) **A01N 37/52**
- C07C 205/51** → (51) **C07C 205/02**
- (51) **C07C 205/56** (11) **2 121 569 A2***
C07C 233/29 **C07C 233/44**
C07C 233/55 **C07C 261/04**
C07C 309/51 **C07C 309/76**
C07C 311/16 **C07C 311/46**
C07C 311/51 **A61K 31/00**
A61P 15/00
- (25) En (26) En
(21) 07857649.3 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064015 17.12.2007
(87) WO 2008/074755 2008/26 26.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 18.12.2006 DK 200601657
19.12.2006 US 870781 P
28.03.2007 DK 200700481
- (54) • **ALS IONENKANALMODULATOREN GEEIG-NETE NEUE ZIMTSÄUREAMIDDERIVATE**
• **NOVEL CINNAMIC AMIDE DERIVATIVES USEFUL AS ION CHANNEL MODULATORS**
• **NOUVEAUX DERIVES AMIDE CINNAMI-QUES CONVENANT COMME MODULA-TEURS DES CANAUX IONIQUES**
- (71) NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
- (72) NARDI, Antonio, 2750 Ballerup, DK
GRUNNET, Morten, 2750 Ballerup, DK
DEMNIITZ, Joachim, 2750 Ballerup, DK
JENSEN, Thomas, Diness, 2450 København Sv, DK
CHRISTOPHERSEN, Palle, 2750 Ballerup, DK
JONES, David, Spencer, 2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, 2750 Bal-lerup, DK
STRØBÆK, Dorte, 2750 Ballerup, DK
MADSEN, Lars, Siim, 2750 Ballerup, DK
- (51) **C07C 209/26** (11) **2 121 570 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07855126.4 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087366 13.12.2007
(87) WO 2008/076795 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 875232 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR REDUKTIVEN AMINIE-RUNG VON ALDEHYDEN UND KETONEN**
• **PROCESS FOR THE REDUCTIVE AMINA-TION OF ALDEHYDES AND KETONES**
• **PROCÉDÉ D'AMINATION RÉDUCTRICE D'ALDÉHYDES ET DE CÉTONES**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) MOLITOR, Erich Joseph, Midland, MI 48674, US
TOYZAN, Todd William, Freeland, MI 48623, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (51) **C07C 211/27** (11) **2 121 571 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08716621.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002188 19.03.2008
(87) WO 2008/113565 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007014286
- (54) • **FLUORSUBSTITUIERTE AMPHETAMINE UND AMPHETAMINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG**

- FLUORINE-SUBSTITUTED AMPHETAMINES AND AMPHETAMINE DERIVATIVES AND USE THEREOF
 - AMPHETAMINES FLUORO-SUBSTITUEES ET DERIVES D'AMPHETAMINES FLUORO-SUBSTITUEES ET LEUR UTILISATION
- (71) Universität Tübingen, Wilhelmstrasse 5, 72074 Tübingen, DE
(72) NAGEL, Ulrich, 72076 Tübingen, DE
SCHMIDT, Werner, Jürgen, 72076 Tübingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **C07C 211/30** (11) **2 121 572 A2***
C07C 211/63 **A61K 31/137**
A61P 31/10 **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 07865444.9 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086917 10.12.2007
(87) WO 2008/073863 2008/25 19.06.2008
(88) 16.10.2008
(30) 08.12.2006 US 869309 P
(54) • HERSTELLUNG UND VERWENDUNG SUBSTITUIERTER ALLYLAMINE
• PREPARATION AND UTILITY OF SUBSTITUTED ALLYLAMINES
• PRÉPARATION ET UTILITÉ D'ALLYLAMINES SUBSTITUÉES
(71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty One Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US
(72) Gant, Thomas G., Vista, CA 92081-8356, US
Sarshar, Sepehr, Vista, CA 92081-8356, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07C 211/42** (11) **2 121 573 A1***
C07C 211/51 **C07C 211/55**
C07D 209/86 **C09K 11/06**
H01L 51/50

- (25) En (26) En
(21) 06824654.5 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000383 08.12.2006
(87) WO 2008/069756 2008/24 12.06.2008
(54) • ARYLAMINVERBINDUNGEN UND ELEKTRONISCHE GERÄTE
• ARYLAMINE COMPOUNDS AND ELECTRONIC DEVICES
• COMPOSÉS D'ARYLAMINE ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way Nr. 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) CHEN, Zhikuan, Singapore 117602, SG
ZHEN, Changgua, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 211/51 → (51) **C07C 211/42**

C07C 211/55 → (51) **C07C 211/42**

C07C 211/63 → (51) **C07C 211/30**

(51) **C07C 213/02** (11) **2 121 574 A1***
C07C 217/74 **C07C 215/64**

- (25) En (26) En
(21) 07722748.6 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2007/000108 09.01.2007
(87) WO 2008/083708 2008/29 17.07.2008
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENETHYLAMINDERIVATEN
• IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF PHENETHYLAMINE DERIVATIVES
• PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE PHÉNÉTHYLAMINE
(71) Pharmathen S.A., 6, Dervenakion str., Pallini, Attikis 15351, GR
(72) Soni, Rohit, Ravikant, GR-551 34 Kalamaria, GR
Koftis, Theocharis, GR-542 48 Thessaloniki, GR
Panagiotidis, Theodoros, GR-546 41 Thessaloniki, GR
Georgopoulou, Ioanna, GR-542 49 Tgessaloniki, GR

(51) **C07C 213/06** (11) **2 121 575 A2***
C07C 219/06 **C07D 211/86**
A61K 31/4422

- (25) En (26) En
(21) 08737437.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000903 05.03.2008
(87) WO 2008/107797 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 IN CH04342007
12.03.2007 IN CH04982007
05.04.2007 IN CH07202007
(54) • LERCANIDIPIN-HYDROCHLORID-POLYMORPHE UND VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,1,N-TRIMETHYL-N-(3,3-DIPHENYLPROPYL)-2-AMINO-ETHYLACETOACETAT
• LERCANIDIPINE HYDROCHLORIDE POLYMORPHS AND AN IMPROVED PROCESS FOR PREPARATION OF 1,1,N-TRIMETHYL-N-(3,3-DIPHENYLPROPYL)-2-AMINOETHYL ACETOACETATE
• POLYMORPHES DE CHLORHYDRATE DE LERCANIDIPINE ET PROCÉDE AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION D'ACETOACETATE DE 1,1,N-TRIMETHYL-N-(3,3-DIPHENYLPROPYL)-2-AMINOETHYLE
(71) Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjörður, IS
(72) DIXIT, Girish, Bangalore 560 048, IN
SHARMA, Krishnadatt, Baldevprasad, Navi-Mumbai 400 708, IN
PRADHAN, Nitin Sharadchandra, Maharashtra, IN
VALGEIRSSON, Jon, Hafnarfjörður, IS
(74) Sahans, Sarah Anne, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C07C 215/64 → (51) **C07C 213/02**

C07C 217/74 → (51) **C07C 213/02**

C07C 217/90 → (51) **A01N 37/52**

C07C 219/06 → (51) **C07C 213/06**

C07C 219/06 → (51) **C11D 1/645**

(51) **C07C 219/08** (11) **2 121 576 A1***
A61K 31/164 **A61K 31/232**
A61K 31/357 **A61K 31/39**
A61K 31/661 **A61K 31/665**
A61P 35/00 **C07C 233/20**
C07C 69/587 **C07D 317/24**

C07D 327/10 **C07F 9/113**
C07F 9/6574

- (25) En (26) En
(21) 08714624.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000301 14.02.2008
(87) WO 2008/098375 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 889984 P
(54) • MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄURE-MONOGLYCERIDE, DERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON
• POLYUNSATURATED FATTY ACID MONOGLYCERIDES, DERIVATIVES, AND USES THEREOF
• MONGLYCÉRIDES D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS, DÉRIVÉS ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
(71) Centre De Recherche Sur Les Biotechnologies Marine, 265, 2E rue Est, Rimouski, Québec G5L 9H3, CA
(72) FORTIN, Samuel, St-Luce, Québec G0K 1P0, CA
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07C 227/04** (11) **2 121 577 A2***
C07C 229/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762102.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050254 15.02.2008
(87) WO 2008/104722 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 15.02.2007 FR 0753285
(54) • VERFAHREN FÜR DIE SYNTHESE VON OMEGA-AMINO-ALKANSÄUREN
• METHOD FOR THE SYNTHESIS OF OMEGA-AMINO-ALKANOIC ACIDS
• PROCÉDE DE SYNTHÈSE D'ACIDES OMEGA-AMINO-ALCANOÏQUES
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR

(51) **C07C 227/22** (11) **2 121 578 A2***
C07C 227/32 **C07C 229/34**
C07C 269/06 **C07C 271/22**
C07D 207/26 **C07D 207/28**

- (25) En (26) En
(21) 08706986.0 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000142 10.01.2008
(87) WO 2008/083967 2008/29 17.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 12.01.2007 EP 07100451
(54) • NEUES VERFAHREN
• NEW PROCESS
• NOUVEAU PROCÉDÉ
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HOOK, David, 4310 Rheinfelden, CH
RUCH, Thomas, CH-4402 Frenkendorf, CH
RISS, Bernhard, F-68330 Huningue, FR
WIETFIELD, Bernhard, 79588 Efringen-Kirchen, DE

- SEDELMIEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt, DE
NAPP, Matthias, 79540 Lörrach, DE
BÄNZIGER, Markus, CH-4416 Bubendorf, CH
HAWKER, Steven, Royston, Herfordshire, GB
CISZEWSKI, Lech, Morristown, NJ 07960, US

WAYKOLE, Liladhar, Murlidhar, Succasunna, NJ 07876, US
(74) Schubert Santana, Isabelle, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

C07C 227/32 → (51) **C07C 227/22**

C07C 229/08 → (51) **C07C 227/04**

C07C 229/08 → (51) **C12P 35/04**

C07C 229/22 → (51) **C07C 205/02**

C07C 229/28 → (51) **C07C 205/02**

C07C 229/34 → (51) **C07C 227/22**

C07C 231/02 → (51) **C07C 205/02**

C07C 231/14 → (51) **C07C 205/02**

C07C 233/06 → (51) **A01N 37/52**

(51) **C07C 233/08** (11) **2 121 579 A1***
C07C 233/15 **C07C 233/22**
A61K 31/167

(25) En (26) En
(21) 08717394.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052639 05.03.2008
(87) WO 2008/110488 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104232
(54) • MALONAMIDE ALS OREXIN-ANTAGONISTEN
• MALONAMIDES AS OREXIN ANTAGONISTS
• MALONAMIDES COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'OREXINE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GOBBI, Luca, CH-4104 Oberwil BL, CH
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
MALHERBE, Parichehr, CH-4132 Muttenz, CH
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4104 Oberwil BL, CH

(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 233/15 → (51) **C07C 233/08**

C07C 233/20 → (51) **C07C 219/08**

C07C 233/22 → (51) **C07C 233/08**

C07C 233/23 → (51) **C07C 233/81**

C07C 233/29 → (51) **C07C 205/56**

C07C 233/44 → (51) **C07C 205/56**

C07C 233/55 → (51) **C07C 205/56**

C07C 233/58 → (51) **C07D 417/04**

C07C 233/74 → (51) **C07C 233/81**

(51) **C07C 233/81** (11) **2 121 580 A2***
C07C 233/74 **C07D 213/40**
C07C 233/23

(25) En (26) En
(21) 07853344.5 (22) 12.12.2007

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

(86) US 2007/025360 12.12.2007
(87) WO 2008/088540 2008/30 24.07.2008
(88) 05.02.2009
(30) 26.12.2006 US 877000 P
(54) • N-CYCLOHEXYLBENZAMIDE UND BENZOLACETAMIDE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASEN
• N-CYCLOHEXYL BENZAMIDES AND BENZENEACETAMIDES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASES
• N-CYCLOHEXYL BENZAMIDES ET BENZENE ACETAMIDES UTILISES COMME INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDES DESHYDROGENASES

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) YUAN, Chester, C., Newbury Park, CA 91320, US
HAN, Nianhe, Pudong New Area Shanghai 201203, CN
LIU, Qingyan, Camarillo, CA 93012, US
MCMINN, Dustin, Pacifica, CA 94044, US
POWERS, Jay, Pacifica, CA 94044, US

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

(51) **C07C 235/08** (11) **2 121 581 A2***
C09D 7/12 **C07C 67/31**
C07C 69/675

(25) En (26) En
(21) 07865484.5 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/087054 11.12.2007
(87) WO 2008/088624 2008/30 24.07.2008
(88) 24.12.2008
(30) 12.01.2007 US 880332 P
29.03.2007 US 920599 P
(54) • HYDROXYLTERMINIERTE ODER CARBONSÄURETERMINIERTE REAKTIVE MONOMERZUSAMMENSETZUNGEN, IHRE ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG
• HYDROXYL-TERMINATED OR CARBOXYLIC ACID-TERMINATED REACTIVE MONOMER COMPOSITIONS, THEIR PREPARATION AND THEIR USE
• COMPOSITIONS DE MONOMÈRE RÉACTIF À TERMINAISON ACIDE CARBOXYLIQUE OU À TERMINAISON HYDROXYLE

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) AGUIRRE VARGAS, Fabio, Lake Jackson, TX 77566, US
EARLS, Jim, D., Lake Jackson, TX 77566, US
LYSENKO, Zenon, Midland, MI 48640, US
MARKS, Maurice, J., Lake Jackson, TX 77566, US
WHITE, Jerry, E., Lake Jackson, TX 77566, US

(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07C 235/34** (11) **2 121 582 A1***
C07C 253/30 **C07C 255/41**
A61K 31/277 **A61P 25/16**

(25) En (26) En
(21) 08708955.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051740 13.02.2008

(87) WO 2008/098960 2008/34 21.08.2008

(30) 13.02.2007 ES 200700381

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTANTIELL Z-ISOMEREN-FREIEM ENTACAPON, SYNTHESE-ZWISCHENPRODUKTE DAVON UND NEUE KRISTALLINE FORM DAFÜR
• PROCESS FOR PREPARING ENTACAPONE SUBSTANTIALLY FREE OF Z-ISOMER, SYNTHESIS INTERMEDIATES THEREOF AND A NEW CRYSTALLINE FORM
• PROCEDE DE PREPARATION D'ENTACAPONE ESSENTIELLEMENT EXEMPTÉ D'ISOMÈRE Z, INTERMÉDIAIRES DE SYNTHÈSE ET FORME CRISTALLINE INÉDITE ASSOCIÉS

(71) Chemo Ibérica, S.A., Gran Via de Carles III, 98 7è Edifici Trade, 08028 Barcelona, ES

(72) PALOMO NICOLAU, Francisco Eugenio, 08028 Barcelona, ES
MOLINA PONCE, Andrés, 08028 Barcelona, ES
BENET-BUCHHOLZ, Jordi, 43893 Altafulla, ES
SOLA CARANDELL, Lluís, 43893 Altafulla, ES

(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **C07C 237/00** (11) **2 121 583 A1***
C07D 231/14 **C07D 277/56**
C07D 307/68 **C07D 333/38**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07F 7/18 **A01N 43/56**
A01N 47/12 **A01N 47/16**
A01N 47/38 **A01N 55/00**

(25) De (26) De
(21) 08701381.9 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050228 10.01.2008

(87) WO 2008/084073 2008/29 17.07.2008

(30) 11.01.2007 EP 07100427
(54) • HETEROAROYL-SUBSTITUIERTE SERINAMIDE
• HETEROARYL-SUBSTITUTED SERINE AMIDES
• SÉRINE-AMIDES À SUBSTITUTION HÉTÉROAROYLE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WITSCHEL, Matthias, 67098 Bad Duerkheim, DE

SONG, Dschun, 68167 Mannheim, DE
HUPE, Eike, 67067 Ludwigshafen, DE
NEWTON, Trevor William, 67435 Neustadt, DE

MOBERG, William Karl, 67454 Hassloch, DE
PARRA RAPADO, Liliana, 77654 Offenburg, DE

STELZER, Frank, 68309 Mannheim, DE
VESCOVI, Andrea, 68167 Mannheim, DE
REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE

SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
GROSSMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE

(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07C 237/14 → (51) **C07C 205/02**

C07C 237/24 → (51) **A61K 31/165**

C07C 237/26 → (51) **A61K 31/65**

C07C 251/36	→ (51)	A01N 37/52
C07C 251/50	→ (51)	A01N 37/52
C07C 253/30	→ (51)	C07C 235/34
C07C 255/41	→ (51)	C07C 235/34
C07C 255/58	→ (51)	A01N 37/34
C07C 257/12	→ (51)	A01N 37/52
C07C 261/04	→ (51)	C07C 205/56
C07C 269/06	→ (51)	C07C 227/22
C07C 271/22	→ (51)	C07C 227/22

(51) C07C 271/34	(11)	2 121 584 A2*
C07C 317/34		C07C 323/22
C07C 69/24		C07C 69/96
C07D 311/96		C07D 335/04
C07D 409/12		A01N 35/04

(25) En	(26) En
(21) 08716355.6	(22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/001841	07.03.2008
(87) WO 2008/110308	2008/38 18.09.2008
(88) 11.12.2008	
(30) 09.03.2007	GB 0704652
(54)	• NEUE HERBIZIDE • NOVEL HERBICIDES • NOUVEAUX HERBICIDES
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB	
(72) MUEHLEBACH, Michel, 4332 Stein, CH LUTZ, William, 4125 Riehen, CH WENGER, Jean, 4323 Wallbach, CH FINNEY, John, Berkshire RG42 6ET, GB MATHEWS, Christopher, John, Berkshire RG42 6EY, GB FAWKE, Delphine, Berkshire RG42 6EY, GB	

C07C 275/26	→ (51)	A01N 43/50
C07C 275/42	→ (51)	A61K 31/165
C07C 279/16	→ (51)	A01N 43/50
C07C 279/26	→ (51)	C07D 251/18

(51) C07C 281/18	(11)	2 121 585 A1*
C07D 339/08		A61K 31/155
A61K 31/385		A61P 29/00

(25) En	(26) En
(21) 07848535.6	(22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2007/004793	13.12.2007
(87) WO 2008/071980	2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006	GB 0624987
(54)	• NEUE AMINOGUANIDINE ALS MELANOCORTINREZEPTORLIGANDEN • NOVEL AMINOGUANIDINES AS MELANOCORTIN RECEPTOR LIGANDS • UTILISATION DE NOUVELLES AMINOGUANIDINES COMME LIGANDS DES RÉCEPTEURS DE LA MÉLANOCORTINE
(71) Acure Pharma AB, Ulleråkersvägen 38, 756 43 Uppsala, SE	
(72) LUNDSTEDT, Torbjörn, 756 55 Uppsala, SE SEIFERT, Elisabeth, 756 48 Uppsala, SE	

LEK, Per, 756 48 Uppsala, SE BOMAN, Arne, 756 47 Uppsala, SE	
(74) Pett, Christopher Phineas, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

(51) C07C 281/18	(11)	2 121 586 A2*
A61K 31/155		

(25) En	(26) En
(21) 08731853.1	(22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2008/056449	10.03.2008
(87) WO 2008/112659	2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008	
(30) 09.03.2007	US 894153 P
(54)	• OSTEOPONTIN-REGELUNG • REGULATION OF OSTEOPONTIN • REGULATION DE L'OSTEOPONTINE
(71) Pathologica LLC, 1700 Owens Street Suite 515, San Francisco, California 94158, US	
(72) HADLOCK, Kenneth, San Francisco, California 94116, US LANCERO, Hope, Palo Alto, California 94306, US YU, Stephanie, San Francisco, California 94124, US DO, Hien, Palo Alto, California 94306, US	
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	

(51) C07C 303/00	(11)	2 121 587 A1*
C07C 303/26		C07C 303/44

(25) En	(26) En
(21) 08701318.1	(22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/050152	08.01.2008
(87) WO 2008/084048	2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007	GB 0700515
(54)	• SYNTHESE • SYNTHESIS • SYNTHÈSE
(71) Phoenix Chemicals Limited, 34 Thursby Road Croft Business Park, Bromborough Wirral Merseyside CH62 3PW, GB	
(72) Warr, Antony, Wirral Merseyside CH62 3PW, GB McCormack, Peter, Wirral Merseyside CH62 3PW, GB Eddolls, Jonathan, Wirral Merseyside CH62 3PW, GB Latham, Elliot, Wirral Merseyside CH62 3PW, GB	
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	

C07C 303/26	→ (51)	C07C 303/00
--------------------	--------	--------------------

(51) C07C 303/32	(11)	2 121 588 A2*
C07C 309/31		C11D 1/22

(25) En	(26) En
(21) 08717440.5	(22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/052692	05.03.2008
(87) WO 2008/107463	2008/37 12.09.2008
(88) 06.08.2009	
(30) 08.03.2007	IN MU04452007 27.07.2007 EP 07113313
(54)	• FESTE TENSIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG • SOLID DETERGENT COMPOSITION AND PROCESS TO PREPARE THE SAME

• COMPOSITION DE DÉTERGENT SOLIDE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI	
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB	
(84) CY GB IE MT	
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(72) DAS, Subir, Kumar, Bangalore 560 066, IN PERINCHEERY, Aravindakshan, Bangalore 560 066, IN PRAMANIK, Amitava, Bangalore 560 066, IN	
(74) Kan, Jacob Hendrik, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL	

C07C 303/44	→ (51)	C07C 303/00
--------------------	--------	--------------------

C07C 309/31	→ (51)	C07C 303/32
--------------------	--------	--------------------

C07C 309/51	→ (51)	C07C 205/56
--------------------	--------	--------------------

C07C 309/76	→ (51)	C07C 205/56
--------------------	--------	--------------------

(51) C07C 311/00	(11)	2 121 589 A2*
G06F 17/50		C07K 14/81
G01N 23/20		C12N 9/64

(25) En	(26) En
(21) 07869453.6	(22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2007/087990	18.12.2007
(87) WO 2008/077070	2008/26 26.06.2008
(88) 18.12.2008	
(30) 18.12.2006	US 875461 P
(54)	• KRISTALLSTRUKTUREN VON AN HIV-1-PROTEASE GEBUNDENE HIV-1-PROTEASEINHIBITOREN • CRYSTAL STRUCTURES OF HIV-1-PROTEASE INHIBITORS BOUND TO HIV-1-PROTEASE • STRUCTURES CRISTALLINES D'INHIBITEURS DE LA PROTÉASE DU VIH-1 RELIÉES À LA PROTÉASE DU VIH-1
(71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE	
(72) SCHIFFER, Celia A., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US NALAM, Madhavi, Worcester, Massachusetts 01606, US DIERYNCK, Inge, 2060 Berchem, BE PEETERS, Annick Ann, 2610 Wilrijk, BE JONCKERS, Tim Hugo, 2650 Edegem, BE	
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB	

C07C 311/16	→ (51)	C07C 205/56
--------------------	--------	--------------------

C07C 311/46	→ (51)	C07C 205/56
--------------------	--------	--------------------

(51) C07C 311/48	(11)	2 121 590 A2*
C07D 295/08		A61K 31/18
A61P 35/00		

(25) En	(26) En
(21) 08717820.8	(22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AL BA MK RS	
(86) EP 2008/053078	14.03.2008
(87) WO 2008/113756	2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008	
(30) 19.03.2007	EP 07104393
(54)	• VERBINDUNGEN MIT ARYL-SULPHONAMIDISCHER STRUKTUR ALS METALL-OPROTEASE-INHIBITOREN

- COMPOUNDS HAVING ARYL-SULPHONAMIDIC STRUCTURE USEFUL AS METAL-LOPROTEASES INHIBITORS
 - COMPOSÉS AYANT UNE STRUCTURE ARYLSULFONAMIDE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE MÉTALLOPROTÉASE
- (71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
- (72) ROSSELLO, Armando, I-56126 Pisa, IT
NUTI, Elisa, I-56126 Pisa, IT
ORLANDINI, Elisabetta, I-56126 Pisa, IT
BALSAMO, Aldo, I-56126 Pisa, IT
TUCCINARDI, Tiziano, I-57128 Livorno, IT
- (74) Macchetta, Francesco, et al, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

C07C 311/51 → (51) C07C 205/56

C07C 317/34 → (51) C07C 271/34

- (51) **C07C 317/44** (11) **2 121 591 A2***
C07C 317/46 **C07C 65/24**
C07D 213/30 **C07D 231/54**
C07D 239/34 **A61K 31/192**
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 08754859.0 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/055952 05.03.2008
(87) WO 2008/109697 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 08.03.2007 US 893875 P
- AKTIVE PPAR-VERBINDUNGEN
 - PPAR ACTIVE COMPOUNDS
 - COMPOSÉS ACTIFS SUR PPAR
- (71) PLEXXIKON, INC., 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US
- (72) LIN, Jack, Hercules, CA 94547, US
WOMACK, Patrick, Berkeley, CA 94710, US
SHI, Shenghua, San Diego, CA 92130, US
ZHANG, Chao, Moraga, CA 94556, US
ARTIS, Dean, Kensington, CA 94707, US
IBRAHIM, Prabha, Mountain View, CA 94040, US
WANG, Weiru, Lafayette, CA 94549, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C07C 317/46 → (51) C07C 317/44

C07C 321/22 → (51) C07D 213/30

C07C 323/22 → (51) C07C 271/34

- (51) **C07C 409/00** (11) **2 121 592 A1***
C08F 10/02 **C08F 2/02**
C08F 2/06 **C08F 4/32**
- (25) En (26) En
(21) 08729613.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053677 12.02.2008
(87) WO 2008/112373 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905999 P
- INITIATORSYSTEM MIT FREIEN RADIKALEN UND FREIRADIKAL-HOCHDRUCK-POLYMERISIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN-POLYMER MIT NIEDRIGER DICHT

- A FREE RADICAL INITIATOR SYSTEM AND A HIGH PRESSURE, FREERADICAL POLYMERIZATION PROCESS FOR PRODUCING A LOW DENSITY POLYETHYLENE POLYMER
 - SYSTÈME INITIATEUR DE RADICAUX LIBRES ET PROCÉDÉ DE POLYMERISATION DE RADICAUX LIBRES POUR LA PRODUCTION D'UN POLYMÈRE DE POLYÉTHYLÈNE DE FAIBLE DENSITÉ
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) AERTS, Peter, Hulst, 4561MH, AN
BERBEE, Otto, Hulst, 4561XE, AN
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C07D 205/04 → (51) A61P 11/12

- (51) **C07D 205/12** (11) **2 121 593 A1***
C07D 277/00 **C07D 257/00**
A61P 31/02
- (25) En (26) En
(21) 06832186.8 (22) 10.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/054724 10.12.2006
(87) WO 2008/072032 2008/25 19.06.2008
(54) • TRANSDERMALE VERABREICHUNGSSYSTEME FÜR BETA-LACTAM-ANTIBIOTIKA
• TRANSDERMAL DELIVERY SYSTEMS OF BETA-LACTAM ANTIBIOTICS
• SYSTÈMES D'ADMINISTRATION TRANS-DERMIQUE DE BÊTA-LACTAMINES
- (71) Yu, Chongxi, Techfields Biochem 12952 Stockton Avenue, Plainfield, Illinois 60585, US
- (72) Yu, Chongxi, Plainfield, Illinois 60585, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C07D 207/08** (11) **2 121 594 A1***
C07D 207/09 **A61K 31/40**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08725911.5 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002321 21.02.2008
(87) WO 2008/103426 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 903110 P
- QUATERNÄRE AMMONIUM-DIPHENYL-METHYL-VERBINDUNGEN ALS MUSCARINREZEPTOR-ANTAGONISTEN
 - QUATERNARY AMMONIUM DIPHENYL-METHYL COMPOUNDS USEFUL AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS
 - COMPOSÉS DE DIPHÉNYLMÉTHYLE D'AMMONIUM QUARTENAIRE UTILISÉS COMME ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Ji, Yu-hua, Redwood City, CA 94065, US
HUSFELD, Craig, Redwood City, CA 94061, US
LANGE, Christopher, El Cerrito, CA 94530, US
LEE, Rick, Daly City, CA 94015, US
MU, Yongqi, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Scott, Susan Margaret, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C07D 207/08 → (51) A61K 31/165

C07D 207/09 → (51) C07D 207/08

- (51) **C07D 207/12** (11) **2 121 595 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708848.0 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051584 11.02.2008
(87) WO 2008/098885 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102481
- KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN VON N-HYDROXYALKYLIERTEN LACTAMEN
 - METHOD FOR PRODUCING (METH)ACRYLIC ESTERS OF N-HYDROXYALKYLATED LACTAMS
 - PROCÉDÉ CATALYTIQUE DE PRODUCTION D'ESTERS D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE DE LACTAMES N-HYDROXYALKYLÉS
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BERGMANN, Hermann, Singapore 098652, SG
HÖFER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE

C07D 207/16 → (51) A61K 31/165

C07D 207/26 → (51) C07C 227/22

C07D 207/273 → (51) C07C 67/08

C07D 207/28 → (51) C07C 227/22

- (51) **C07D 207/34** (11) **2 121 596 A1***
A61P 3/06
- (25) En (26) En
(21) 08704884.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000357 21.01.2008
(87) WO 2008/093951 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 KR 20070008896
- ATORVASTATIN-STRONTIUMSALZ UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESES ENTHÄLT
 - ATORVASTATIN STRONTIUM SALT AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING SAME
 - SEL D'ATORVASTATINE-STRONTIUM ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE LE CONTENANT
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR
- (72) KIM, Eun Sook, Seoul 135-232, KR
JANG, Sun Young, Suwon-si Gyeonggi-do 440-320, KR
KWON, Bo Sung, Yongin-si Gyeonggi-do 446-961, KR
YUN, Sangmin, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-714, KR
SUH, Kwee Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-792, KR
LEE, Gwan Sun, Seoul 138-739, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 207/34 → (51) A61K 31/165

- (51) **C07D 207/38** (11) **2 121 597 A1***
A01N 43/36
- (25) De (26) De
(21) 07818979.2 (22) 13.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/008908 13.10.2007
 (87) WO 2008/067873 2008/24 12.06.2008
 (30) 25.10.2006 DE 102006050148
 (54) • *TRIFLUORMETHOXY-PHENYLSUBSTITUIERTE TETRAMISÄURE-DERIVATE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL UND/ODER HERBIZIDE*
 • *TRIFLUOROMETHOXYPHENYL-SUBSTITUTED TETRAMIC ACID DERIVATIVES AS PESTICIDES AND/OR HERBICIDES*
 • *DÉRIVÉS D'ACIDE TÉTRAMIQUE TRIFLUOROMÉTHOXY-PHÉNYLSUBSTITUÉS EN TANT QUE PESTICIDES ET/OU HERBICIDES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
 (72) FISCHER, Rainer, 40789 Monheim, DE
 LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
 ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
 AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
 DITTGEN, Jan, 60316 Frankfurt/M., DE
 FEUCHT, Dieter, 65750 Eschborn, DE
 FRANKEN, Eva-Maria, 42799 Leichlingen, DE
 HEMPEL, Waltraud, 65835 Liederbach, DE
 HILLS, Martin Jeffrey, 65510 Idstein, DE
 KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
 LÖSEL, Peter, 51371 Leverkusen, DE
 MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
 ROSINGER, Christopher Hugh, 65719 Hofheim, DE
 SANWALD, Erich, 24159 Kiel, DE
 GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
 ANTONS, Stefan, 51373 Leverkusen, DE
 EBENBECK, Wolfgang, 51373 Leverkusen, DE
 PLESCHKE, Axel, 79238 Ehrenkirchen 1, DE
 SCHNEIDER, Marielouise, 51375 Leverkusen, DE
 WISCHNAT, Ralf, 51467 Bergisch Gladbach, DE
- (51) **C07D 207/40** (11) **2 121 598 A2***
C07D 233/12 **C07D 233/16**
C07D 233/32 **C07D 233/42**
C07D 233/46 **C07D 233/50**
C07D 233/52 **C07D 263/22**
C07D 265/32 **C07D 285/06**
C07D 403/04 **C07D 403/06**
C07D 403/14 **C07D 413/04**
- (25) En (26) En
 (21) 07865576.8 (22) 12.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/087230 12.12.2007
 (87) WO 2008/076754 2008/26 26.06.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 15.12.2006 US 870339 P
 02.08.2007 US 953595 P
 (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS INHIBITOREN DER CANNABINOID-1-AKTIVITÄT*
 • *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS INHIBITORS OF CANNABINOID RECEPTOR 1 ACTIVITY*
 • *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE L'ACTIVITÉ DU RÉCEPTEUR CANNABINOÏDE 1*
- (71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
 (72) LIU, Hong, San Diego, California 92130, US
 HE, Xiaohui, San Diego, California 92129, US
 PHILLIPS, Dean, San Marcos, California 92069, US
- ZHU, Xuefeng, Carlsbad, California 92009, US
 YANG, Kunyong, San Diego, California 92131, US
 LAU, Thomas, San Diego, California 92131, US
 WU, Baogen, San Diego, California 92122, US
 XIE, Yongping, San Diego, California 92129, US
 NGUYEN, Truc Ngoc, San Diego, California 92130, US
 WANG, Xing, San Diego, California 92128, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (51) **C07D 207/46** (11) **2 121 599 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07864844.1 (22) 28.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/085814 28.11.2007
 (87) WO 2008/067417 2008/23 05.06.2008
 (88) 24.07.2008
 (30) 29.11.2006 US 873331 P
 (54) • *NITROXIDE ZUR BEHANDLUNG ODER VERBEUGUNG VON HYPERCHOLESTERINÄMIE*
 • *NITROXIDES FOR USE IN TREATING OR PREVENTING HYPERCHOLESTEROLEMIA*
 • *NITROXYDES À UTILISER DANS LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE L'HYPERCHOLESTÉROLÉMIE*
- (71) Mitos Pharmaceuticals, Inc, 3 San Joaquin Plaza Suite 200, Newport Beach, CA 92660, US
 (72) HABASH, Louis, Newport Coast, CA 92657, US
 JONES, Clarence, Huntington Beach, CA 92646, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (51) **C07D 209/04** (11) **2 121 600 A2***
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 403/04 **C07D 403/14**
A61K 31/404 **A61K 31/416**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
 (21) 08709013.0 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051824 15.02.2008
 (87) WO 2008/099000 2008/34 21.08.2008
 (88) 18.06.2009
 (30) 16.02.2007 DE 102007007751
 (54) • *SUBSTITUIERTE ARYLSULPHONYLGLYCINE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *SUBSTITUTED ARYLSULPHONYLGLYCINES, THE PREPARATION THEREOF AND THE USE THEREOF AS PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
 • *NOUVELLES ARYLSULPHONYLGLYCINES SUBSTITUÉES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (72) WAGNER, Holger, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 LANGKOPF, Elke, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- STREICHER, Ruediger, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 ECKHARDT, Matthias, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 SCHULER-METZ, Annette, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 PAUTSCH, Alexander, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 SCHOELCH, Corinna, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (51) **C07D 209/14** (11) **2 121 601 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761826.0 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000118 31.01.2008
 (87) WO 2008/110690 2008/38 18.09.2008
 (88) 19.03.2009
 (30) 01.02.2007 FR 0700717
 (54) • *NEUARTIGE INDOLDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON, INSBESONDERE ALS ANTIBAKTERIELLE WIRKSTOFFE*
 • *NOVEL INDOLE DERIVATIVES, METHODS FOR PREPARING SAME, AND USE THEREOF PARTICULARLY AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
 • *NOUVEAUX DERIVES INDOLIQUES, LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS NOTAMMENT EN TANT QU'ANTIBACTERIENS*
- (71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR
 Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) DENIS, Jean-Noël, Marie, Léon, F-38560 Jarrie, FR
 GUINCHARD, Xavier, Jean, Georges, Marie, 92160 Antony, FR
 MOREAU née LAFFONT, Nicole, Jeanne, F-94220 Charenton Le Pont, FR
 NEUVILLE, Luc, F-75013 Paris, FR
 VALLEE, Yannick, F-38190 Laval, FR
 (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR
- C07D 209/20** → (51) **C07K 5/037**
- (51) **C07D 209/30** (11) **2 121 602 A1***
A61K 31/404 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
 (21) 07827524.5 (22) 26.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) IN 2007/000311 26.07.2007
 (87) WO 2008/084491 2008/29 17.07.2008
 (30) 08.01.2007 IN CH00442007
 (54) • *4-(HETEROCYCLYL)ALKYL-N-(ARYLSULFONYL)INDOLVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS 5-HT₆-LIGANDEN*
 • *4-(HETEROCYCLYL)ALKYL-N-(ARYLSULFONYL)INDOLE COMPOUNDS AND THEIR USE AS 5-HT₆ LIGANDS*
 • *COMPOSÉS 4-(HÉTÉROCYCLYL)ALKYL-N-(ARYLSULFONYL)INDOLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DU 5-HT<SB>6</SB>*

- (71) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers, Road No. 7, Banjara Hills, Hyderabad 500 034 (Andhra Pradesh), IN
- (72) RAMAKRISHNA, Nirogi, Venkata, Satya, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
KAMBHAMPATI, Rama, Sastri, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
DESHPANDE, Amol, Dinkar, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
JASTI, Venkateswarlu, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C07D 209/40** (11) **2 121 603 A2***
C07D 231/56 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 407/12**
C07D 413/12 **C07D 471/04**
A61K 31/404 **A61K 31/416**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08730168.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054309 19.02.2008
(87) WO 2008/101247 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 16.02.2007 US 890324 P
(54) • 6'-SUBSTITUIERTE INDOL- UND INDAZOL-DERIVATE MIT 5-HT₆-REZEPTORAFFINITÄT
• 6' SUBSTITUTED INDOLE AND INDAZOLE DERIVATIVES HAVING 5-HT₆ RECEPTOR AFFINITY
• INDOLES ET INDAZOLES SUBSTITUÉS EN POSITION 6' AYANT UNE AFFINITÉ POUR LE RECEPTEUR 5-HT₆
- (71) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, NJ 07645, US
(72) DUNN, Robert, Towaco, NJ 07082, US
NGUYEN, Truc, Minh, Des Moines, IA 50310, US
XIE, Wenge, Mahwah, NJ 07430, US
TEHIM, Ashok, Ridgewood, NJ 07450, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- C07D 209/42** → (51) **A61K 31/165**
- (51) **C07D 209/52** (11) **2 121 604 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862880.7 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025520 13.12.2007
(87) WO 2008/076316 2008/26 26.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 15.12.2006 US 875195 P
(54) • BISULFITAUFREINIGUNG EINES ALPHA-KETOAMIDS
• BISULFITE PURIFICATION OF AN ALPHA-KETO AMIDE
• PURIFICATION À L'AIDE DE BISULFITE D'ALPHA-CÉTO-AMIDE
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) WONG, George S. K., Summit, New Jersey 07901, US
PARK, Jeonghan, Whippany, New Jersey 07981, US
IWAMA, Tetsuo, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
SUDHAKAR, Anantha R., Fremont, California 94539, US
-
- (74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- (51) **C07D 209/52** (11) **2 121 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 07867798.6 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025804 18.12.2007
(87) WO 2008/079216 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 876447 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (1R,2S,5S)-N-[(1S)-3-AMINO-1-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2,3-DIOXOPROPYL]-3-[(2S)-2-[[[(1,1-DIMETHYLETHYL)AMINO]-CARBONYL]AMINO]-3,3-DIMETHYL-1-OXOBUTYL]-6,6-DIMETHYL-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXAN-2-CARBOXAMID
• PROCESS FOR PREPARING (1R,2S,5S)-N-[(1S)-3-AMINO-1-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2,3-DIOXOPROPYL]-3-[(2S)-2-[[[(1,1-DIMETHYLETHYL)AMINO]-CARBONYL]AMINO]-3,3-DIMETHYL-1-OXOBUTYL]-6,6-DIMETHYL-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANE-2-CARBOXAMIDE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU (1R,2S,5S)-N-[(1S)-3-AMINO-1-(CYCLOBUTYLMETHYL)-2,3-DIOXOPROPYL]-3-[(2S)-2-[[[(1,1-DIMÉTHYLÉTHYL)AMINO]-CARBONYL]AMINO]-3,3-DIMÉTHYL-1-OXOBUTYL]-6,6-DIMÉTHYL-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANE-2-CARBOXAMIDE
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) WONG, George S.K., Summit, New Jersey 07901, US
LEE, Hong-Chang, Livingston, New Jersey 07039, US
VANCE, Jennifer A., Scotch Plains, New Jersey 07076, US
TONG, Weidong, Mountainside, New Jersey 07092, US
IWAMA, Tetsuo, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
- (74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **C07D 209/54** (11) **2 121 606 A1***
A61K 31/403 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08708395.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
EP 2008/051078 30.01.2008
(87) WO 2008/092873 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701985
(54) • GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND IHRE VERWENDUNGEN BEI DER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN
• GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND USES THEREOF IN TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS
• INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR DE GLYT1 ET LEURS UTILISATIONS POUR TRAITER DES TROUBLES NEUROLOGIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
University Of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
-
- (72) AHMAD, Nadia, Mamoona, Sutton Surrey SM2 5NG, GB
JAXA-CHAMIEC, Albert, Andrzej, London SW7 2AZ, GB
LAI, Justine, Yeun Quai, Harlow Essex CM19 5AW, GB
PORTER, Roderick, Alan, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07D 209/86** → (51) **C07C 211/42**
- C07D 211/00** → (51) **A61K 31/535**
- C07D 211/86** → (51) **C07C 213/06**
- (51) **C07D 211/90** (11) **2 121 607 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712221.4 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000530 29.01.2008
(87) WO 2008/100023 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 KR 20070015363
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON S-(-)-AMLODIPIN ODER EINES SALZES DAVON UND EIN DABEI VERWENDETES ZWISCHENPRODUKT
• METHOD OF PREPARING S-(-)-AMLODIPINE OR A SALT THEREOF AND AN INTERMEDIATE USED THEREIN
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE S-(-)-AMLODIPINE OU D'UN SEL DE CELLE-CI ET PRODUIT INTERMÉDIAIRE UTILISÉ DANS CE PROCÉDÉ
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR
(72) JANG, Sun Young, Suwon-si Gyeonggi-do 440-320, KR
KIM, Sungbum, Guri-si Gyeonggi-do 471-020, KR
YUN, Sangmin, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-700, KR
BANG, Hyo Jeong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-962, KR
KIM, Han Kyong, Yongin-si Gyeonggi-do 449-825, KR
SUH, Kwee Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-792, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 211/90** (11) **2 121 608 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 407/04 **C07D 407/12**
C07D 407/14 **C07D 409/04**
C07D 409/10 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
A61K 31/4422 **A61K 31/4427**
- (25) En (26) En
(21) 07856810.2 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011076 12.12.2007
(87) WO 2008/071451 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 US 875124 P
(54) • ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN GEEIGNETE DIHYDROPYRIDINDERIVATE

- DIHYDROPYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
 - DÉRIVÉS DE DIHYDROPYRIDINE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) ADLER, Marc, Orinda, CA 94563, US
BAEURLE, Stefan, 10245 Berlin, DE
BRYANT, Judi, Mill Valley, CA 94941, US
CHEN, Ming, Somerville, MA 02143, US
CHOU, Yuo-Ling, Lafayette, CA 94549, US
HRVATIN, Paul, Concord, CA 94521, US
KHIM, Seock-Kyu, Orinda, CA 94563, US
KOCHANNY, Monica, Benicia, CA 94510, US
LEE, Wheeseong, Orinda, CA 94563, US
MAMOUNAS, Michael, Oakland, CA 94611, US
MEURER OGDEN, Janet, Fairfield, CA 94585, US
PHILLIPS, Gary Bruce, Pleasant Hill, CA 94523, US
SELCHAU, Victor, Concord, CA 94521, US
WEST, Christopher, El Sobrante, CA 94803, US
YE, Bin, Moraga, CA 94556, US
YUAN, Shendong, San Ramon, CA 94582, US
KRUEGER, Martin, 13465 Berlin, DE

(51) **C07D 213/30** (11) **2 121 609 A1***
C07D 277/56 **C07D 307/68**
C07D 333/38 **C07D 409/04**
C07C 59/90 **C07C 321/22**
A61K 31/33 **A61P 27/06**

- (25) En (26) En
(21) 08727980.8 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051568 21.01.2008
(87) WO 2008/091818 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 886533 P
(54) • SUBSTITUIERTE ARYL CYCLOPENTENE ALS THERAPEUTIKA
• SUBSTITUTED ARYL CYCLOPENTENES AS THERAPEUTIC AGENTS
• ARYL CYCLOPENTÈNES SUBSTITUÉS EN TANT QU'AGENTS THÉRAPEUTIQUES
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
(72) DONDE, Yariv, Dana Point, CA 92629, US
NGUYEN, Jeremiah, H., La Puente, CA 91744, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 213/30 → (51) **C07C 317/44**

C07D 213/40 → (51) **C07C 233/81**

(51) **C07D 213/53** (11) **2 121 610 A1***
C07D 401/14

- (25) En (26) En
(21) 07865137.9 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/086319 04.12.2007
(87) WO 2008/079600 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 870851 P
(54) • NEUES ZWISCHENPRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON [2-[1-(3,5-BIS-TRIFLUOROMETHYL-BENZYL)-5-PYRIDIN-4-YL-1H-[1,2,3]TRIAZOL-4-YL]-PYRIDIN-3-YL]-(2-CHLOROPHENYL)-METHANON

- NOVEL INTERMEDIATE AND PROCESS USEFUL IN THE PREPARATION OF [2-[1-(3,5-BIS-TRIFLUOROMETHYL-BENZYL)-5-PYRIDIN-4-YL-1H-[1,2,3]TRIAZOL-4-YL]-PYRIDIN-3-YL]-(2-CHLOROPHENYL)-METHANONE
 - INTERMÉDIAIRE INNOVANT ET PROCÉDÉ UTILE DANS LA PRÉPARATION DE [2-[1-(3,5-BIS-TRIFLUOROMÉTHYL-BENZYL)-5-PYRIDIN-4-YL-1H-[1,2,3]TRIAZOL-4-YL]-PYRIDIN-3-YL]-(2-CHLOROPHÉNYL)-MÉTHANONE
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) KOBIERSKI, Michael Edward, Greenwood, Indiana 46142, US
KOPACH, Michael E., Greenwood, Indiana 46143, US
CHEN, Pingyun, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 213/54** (11) **2 121 611 A1***
C07D 235/04 **C07D 241/36**
C07D 249/18 **C07D 251/22**
C07D 251/24 **C07D 263/54**
C07D 277/62 **C07D 309/38**
C07D 403/10 **C07D 413/10**
C07D 417/10 **C07D 487/04**
C07C 49/172 **A61Q 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 08716118.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001591 28.02.2008
(87) WO 2008/122329 2008/42 16.10.2008
(30) 19.03.2007 EP 07005613
(54) • UV-FILTER-VERBINDUNGEN
• UV-FILTER COMPOUNDS
• COMPOSÉS DE FILTRES UV
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) VOLLHARDT, Jürgen, H., 4433 Ramlinsburg, CH
BLYUMIN, Yevgen, 4414 Füllingsdorf, CH
POSCHALKO, Alexander, 4127 Birsfelden, CH
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07D 213/56** (11) **2 121 612 A1***
C07D 271/10 **C07D 333/24**
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **C07D 487/08**
A61K 31/444 **A61P 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 07856484.6 (22) 08.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010708 08.12.2007
(87) WO 2008/080511 2008/28 10.07.2008
(30) 20.12.2006 EP 06026396
(54) • HETEROARYLCYCLOPROPANECARBON-SÄUREAMIDE UND IHRE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTIKA
• HETEROARYLCYCLOPROPANECARBOXAMIDES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS
• HÉTÉROARYL CYCLOPROPANE CARBOXAMIDES ET LEURS UTILISATIONS EN TANT QUE PRODUITS PHARMACEUTIQUES

- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) STROBEL, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
WOHLFART, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
WILL, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Kujath, Eckard, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 213/72 → (51) **A61K 31/165**

(51) **C07D 213/73** (11) **2 121 613 A2***
C07D 401/14 **C07D 409/06**
C07D 417/06 **C07D 417/14**
C07D 487/04 **C07D 487/08**
A61K 31/444 **A61K 31/529**
A61P 25/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08714125.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052443 30.01.2008
(87) WO 2008/094992 2008/32 07.08.2008
(88) 04.12.2008
(30) 31.01.2007 US 898643 P
25.04.2007 US 913867 P
31.08.2007 US 969312 P
19.12.2007 US 14893
(54) • 2-AMINOPYRIDINDERIVATE ALS KINASEINHIBITOREN
• 2-AMINOPYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS KINASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE KINASE
(71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Oxfordshire OX14 4RY, GB
BEMIS, Guy, Arlington, MA 02476, US
MALTAIS, Francois, Tewksbury, MA 01876, US
WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
KNEGTTEL, Ronald, Oxfordshire OX14 4RY, GB
DAVIS, Chris, Oxfordshire OX14 4RY, GB
FRAYSSE, Damien, Oxfordshire OX14 4RY, GB
BOYALL, Dean, Oxfordshire OX14 4RY, GB
SETTIMO, Luca, Oxfordshire OX14 4RY, GB
YOUNG, Stephen, Abington, Oxfordshire, United Kingdom OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 213/79** (11) **2 121 614 A1***
C07D 213/80 **A61K 31/465**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07866261.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011401 21.12.2007
(87) WO 2008/077639 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 ES 200603250
23.04.2007 ES 200701086
(54) • AMINONIKOTIN- UN ISONIKOTINSÄURE-DERIVATE ALS DHODH-HEMMER

- AMINO NICOTINIC AND ISONICOTINIC ACID DERIVATIVES AS DHODH INHIBITORS
 - DÉRIVÉS D'ACIDES AMINO NICOTINIQUE ET ISONICOTINIQUE COMME INHIBITEURS DE LA DHODH
- (71) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) CASTRO PALOMINO LARIA, Julio Cesar, E-08330 Premia De Mar (barcelona), ES
ERRA SOLA, Montserrat, E-08903 L' Hospitalet (Barcelona), ES
LOZOYA TORIBIO, Maria Estrella, E-08100 Mollet del Valles (Barcelona), ES
NAVARRO ROMERO, Eloisa, E-08011 Barcelona, ES
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 213/80 → (51) A01N 43/50

C07D 213/80 → (51) C07D 213/79

C07D 213/81 → (51) A61K 31/165

C07D 213/82 → (51) A61K 31/165

C07D 215/04 → (51) A61K 31/165

- (51) **C07D 215/26** (11) **2 121 615 A1***
(25) En (26) En
(21) 08707620.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/000975 08.02.2008
(87) WO 2008/095720 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 ES 200700362
(54) /
- NAPADISYLATE SALT OF 5-(2-[[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL] AMINO]-1-HYDROXYETHYL)-8-HYDROXY-QUINOLIN-2(1H)-ONE AS AGONIST OF THE BETA 2 ADRENERGIC RECEPTOR
 - NAPADISYLATE DE 5-(2-[[6-(2,2-DIFLUORO-2-PHENYLETHOXY)HEXYL] AMINO]-1-HYDROXYÉTHYL)-8-HYDROXY-QUINOLIN-2(1H)-ONE UTILISÉ COMME AGONISTE DU RÉCEPTEUR BÊTA 2-ADRÉNERGIQUE
- (71) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) PUIG DURAN, Carlos, E-08024 Barcelona, ES
MOYES VALLS, Enrique, E-08017 Barcelona, ES
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 215/42** (11) **2 121 616 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709064.3 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051923 18.02.2008
(87) WO 2008/101891 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DK 200700263
21.02.2007 US 890862 P
- (54) • NEUARTIGE ALS ANTI-MALARIA-WIRKSTOFFE VERWENDBARE 4-AMINO-CHINOLINDERIVATE
• NOVEL 4-AMINO-QUINOLINE DERIVATIVES USEFUL AS ANTI-MALARIA DRUGS
• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 4-AMINO-QUINOLINE À UTILISER EN TANT QU'ANTI-PALUDÉENS

- (71) Campiani, Giuseppe, Strada di Chiusi No. 49, 53042 Chianciano Terme, IT
- (72) GEMMA, Sandra, I-73020 Martignano, IT
FATTORUSSO, Caterina, I-80128 Napoli, IT
KUKREJA, Gagan, I-53100 Siena, IT
JOSHI, Bhupendra, Prasad, I-53100 Siena, IT
BUTINI, Stefania, I-53100 Siena, IT
PERSICO, Marco, I-80067 Sorrento, IT
COCCONE, Salvator, Sanna, I-01010 Onano, IT
BERNETTI, Matteo, I-53045 Montepulciano, IT
- (74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, DK-2750 Ballerup, DK

C07D 231/10 → (51) C07D 233/90

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 121 617 A1***
C07D 231/18 **C07D 401/12**
C07D 403/06 **A61K 31/415**
A61K 31/4155 **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 07848570.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004831 17.12.2007
(87) WO 2008/075012 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 GB 0625197
14.09.2007 GB 0717998
- (54) • CB1-REZEPTORMODULATOREN
• CB1 RECEPTOR MODULATORS
• MODULATEURS DE RÉCEPTEUR CB1
- (71) 7TM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2790 Hoersholm, DK
- (72) COOPER, Martin, 2970 Hoersholm, DK
RECEVEUR, Jean-Marie, 2790 Hoersholm, DK
HOEGBERG, Thomas, 2970 Hoersholm, DK
NIELSEN, Peter Aadal, 2970 Hoersholm, DK
LINGET, Jean-Michel, 2970 Hoersholm, DK
NOEREGAARD, Pia Karina, 2970 Hoersholm, DK
MURRAY, Anthony, 2970 Hoersholm, DK
BJURLING, Emelie, 2970 Hoersholm, DK

C07D 231/12 → (51) C07D 401/06

- (51) **C07D 231/14** (11) **2 121 618 A1***
(25) De (26) De
(21) 07858009.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064390 20.12.2007
(87) WO 2008/077907 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126937
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUOR-METHYLSUBSTITUIERTER HETEROCYCLISCHER VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR PREPARING FLUORO-METHYL-SUBSTITUTED HETEROCYCLIC COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES À SUBSTITUTION FLUOROMÉTHYLE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
RACK, Michael, 69214 Eppenheim, DE
- (74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwältin Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 231/14 → (51) C07C 237/00

C07D 231/18 → (51) C07D 231/12

- (51) **C07D 231/38** (11) **2 121 619 A2***
C07D 231/40 **C07D 231/56**
C07D 243/02 **C07D 243/12**
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 409/14
- (25) En (26) En
(21) 07856250.1 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010220 23.11.2007
(87) WO 2008/061796 2008/22 29.05.2008
(88) 23.07.2009
(30) 24.11.2006 EP 06024426
- (54) • VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT AMYLOID- ODER AMYLOID-ARTIGEN PROTEINEN
• COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF DISEASES ASSOCIATED WITH AMYLOID OR AMYLOID-LIKE PROTEINS
• NOUVEAUX COMPOSÉS DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIÉES À DES PROTÉINES AMYLOÏDES OU DE TYPE AMYLOÏDE
- (71) AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
- (72) FROESTL, Wolfgang, 1024 Ecublens, CH
SREENIVASACHARY, Nampally, 1024 Ecublens, CH
LOHMANN, Sophie, 67000 Strasbourg, CH
LOPEZ DEBER, Maria, Pilar, 1004 Lausanne, CH
MUHS, Andreas, 1009 Pully, CH
PIHLGREN BOSCH, Maria, 1052 Mont-sur-Lausanne, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07D 231/40 → (51) C07D 231/38

C07D 231/54 → (51) C07C 317/44

- (51) **C07D 231/56** (11) **2 121 620 A1***
C07D 235/14 **C07D 239/74**
C07D 261/20 **C07D 471/04**
A61P 35/00 **A61K 31/416**
A61K 31/4162 **A61K 31/4184**
A61K 31/423 **A61K 31/4353**
- (25) En (26) En
(21) 08727965.9 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/051518 18.01.2008
(87) WO 2008/089459 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 885849 P
- (54) • MEK-INHIBITOREN
• INHIBITORS OF MEK
• INHIBITEURS DE MEK
- (71) Ardea Biosciences, Inc., 4939 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
- (72) VERNIER, Jean-Michel, San Diego, CA 92121, US
MADERNA, Andreas, Stony Point, NY 10980, US
KOH, Yung-hyo, Irvine, California 92620, US
HONG, Zhi, Irvine California 92656, US
- (74) Williams, Paul Howard, Bayer Schering Pharma AG Patents and Licensing Müllerstrasse 178, 13342 Berlin, DE

C07D 231/56 → (51) C07D 209/40

C07D 231/56 → (51) C07D 231/38

C07D 233/04 → (51) A61K 9/00
C07D 233/12 → (51) C07D 207/40
C07D 233/16 → (51) C07D 207/40
C07D 233/22 → (51) A01N 43/50
C07D 233/24 → (51) A01N 43/50
C07D 233/30 → (51) H01M 10/40
C07D 233/32 → (51) C07D 207/40
C07D 233/32 → (51) H01M 10/40
C07D 233/42 → (51) C07D 207/40
C07D 233/46 → (51) C07D 207/40
C07D 233/50 → (51) A01N 43/50
C07D 233/50 → (51) C07D 207/40
C07D 233/52 → (51) C07D 207/40

- (51) **C07D 233/90** (11) **2 121 621 A1***
C07D 231/10 **A61K 31/415**
A61K 31/4164 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07865385.4 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/086787 07.12.2007
(87) WO 2008/073825 2008/25 19.06.2008
(30) 08.12.2006 US 869198 P
- (54) • **LXR- UND FXR-MODULATOREN**
• **LXR AND FXR MODULATORS**
• **MODULATEURS LXR ET FXR**
- (71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue P.O.
Box 511, South San Francisco, CA 94083-
0511, US
- (72) BOREN, Brant Clayton, San Diego, CA
92102, US
BUSCH, Brett B., San Diego, CA 92130, US
GU, Xiao-hui, Rockville, MD 20850, US
JAMMALAMADAKA, Vasu, Pleasanton, CA
94588, US
LU, Shao-Po, San Diego, CA 92131, US
MARTIN, Richard, San Diego, CA 92130, US
MOHAN, Raju, Encinitas, CA 92024, US
SCHWEIGER, Edwin, San Diego, CA 92130,
US
STEVENS, William C. Jr., La Jolla, CA 92037,
US
WANG, Tie-lin, San Diego, CA 92129, US
XIE, Yinong, San Diego, CA 92126, US
XU, Wei, Danville, CA 94065, US
- (74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Com-
pany Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller,
06560 Valbonne - Sophia Antipolis, FR

- (51) **C07D 235/02** (11) **2 121 622 A1***
A61K 31/4166 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08708394.5 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051077 30.01.2008
(87) WO 2008/092872 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701984
31.08.2007 GB 0716990

- (54) • **GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND
IHRE VERWENDUNGEN BEI DER
BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN
UND NEUROPSYCHIATRISCHEN
ERKRANKUNGEN**
• **GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND
USES THEREOF IN TREATMENT OF NEU-
ROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC
DISORDERS**
• **INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR GLYT1
ET LEURS UTILISATIONS DANS LE TRAI-
TEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES
ET NEUROPSYCHIATRIQUES**
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
- (72) COULTON, Steven, Harlow Essex CM19
5AW, GB
PORTER, Roderick, Alan, Harlow Essex
CM19 5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate
Intellectual Property CN925.1, 980 Great
West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

- (51) **C07D 235/02** (11) **2 121 623 A1***
A61K 31/4166 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08708396.0 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051079 30.01.2008
(87) WO 2008/092874 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701959
01.02.2007 GB 0701982

- (54) • **GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND
IHRE VERWENDUNGEN BEI DER
BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN
UND NEUROPSYCHIATRISCHEN
ERKRANKUNGEN**
• **GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND
USES THEREOF IN TREATMENT OF NEU-
ROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC
DISORDERS**
• **INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR DE
GLYT1 ET LEURS UTILISATIONS POUR LE
TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLO-
GIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES**
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
University Of Nottingham, University Park,
Nottingham NG7 2RD, GB
- (72) AHMAD, Nadia, Mamoona, Sutton Surrey
SM2 5NG, GB
ANDREOTTI, Daniele, I-37135 Verona, IT
JAXA-CHAMIEC, Albert, Andrzej, London
SW7 2AZ, GB
LAI, Justine, Yeun Quai, Harlow Essex CM19
5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate
Intellectual Property CN925.1, 980 Great
West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

- (51) **C07D 235/02** (11) **2 121 624 A1***
A61K 31/4166 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08708401.8 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051084 30.01.2008
(87) WO 2008/092878 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701986
01.02.2007 GB 0701977

- (54) • **GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND
IHRE VERWENDUNGEN BEI DER
BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN
UND NEUROPSYCHIATRISCHEN
ERKRANKUNGEN**
• **GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND
USES THEREOF IN TREATMENT OF NEU-
ROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC
DISORDERS**
• **INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR DE
GLYT1 ET LEURS UTILISATIONS POUR LE
TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLO-
GIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES**
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
University Of Nottingham, University Park,
Nottingham NG7 2RD, GB
- (72) AHMAD, Nadia, Mamoona, Sutton Surrey
SM2 5NG, GB
JAXA-CHAMIEC, Albert, Andrzej, London
SW7 2AZ, GB
LAI, Justine, Yeun Quai, Harlow Essex CM19
5AW, GB
NASH, David, John, Harlow Essex CM19
5AW, GB
BRANCH, Clive, Leslie, Harlow Essex CM19
5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate
Intellectual Property CN925.1, 980 Great
West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

- (51) **C07D 235/02** (11) **2 121 625 A1***
A61K 31/4166 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08708403.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051086 30.01.2008
(87) WO 2008/092879 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701955

- (54) • **GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND
IHRE VERWENDUNGEN BEI DER
BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN
UND NEUROPSYCHIATRISCHEN
ERKRANKUNGEN**
• **GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND
USES THEREOF IN TREATMENT OF NEU-
ROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC
DISORDERS**
• **INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR GLYT1
ET UTILISATIONS DE CEUX-CI DANS LE
TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLO-
GIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES**
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
- (72) MARSHALL, Howard, Robert, Essex CM19
5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate
Intellectual Property CN925.1, 980 Great
West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

- C07D 235/04** → (51) **C07D 213/54**
- (51) **C07D 235/14** (11) **2 121 626 A1***
A61K 31/4184 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07859213.6 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004144 05.12.2007
(87) WO 2008/075196 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 870360 P
01.02.2007 US 887626 P

- (54) • *BENZIMIDAZOLDERIVATE*
• *BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DU BENZAMIDAZOLE*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) MUNCHHOF, Michael John, Groton, CT 06340, US
REITER, Lawrence Alan, Mystic, CT 06355, US
SHAVNYA, Andrei, Groton, CT 06340, US
JONES, Christopher Scott, Groton, CT 06340, US
LI, Qifang, Groton, CT 06340, US
LINDE, Robert Gerald II, Groton, CT 06340, US
- (74) Nevant, Marc, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, FR

C07D 235/14 → (51) **C07D 231/56**

- (51) **C07D 235/18** (11) **2 121 627 A1***
C07D 401/04 **A61K 31/4184**
A61K 31/44 **A61P 3/10**
- (25) De (26) De
(21) 08707339.1 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000633 28.01.2008
(87) WO 2008/101586 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008420
- (54) • *BENZIMIDAZOLDERIVATE*
• *BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BURGDORF, Lars, Thore, 60389 Frankfurt am Main, DE
CEZANNE, Bertram, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE
KLEIN, Markus, 64291 Darmstadt, DE
GERICKE, Rolf, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
TSAKLAKIDIS, Christos, 69469 Weinheim, DE
MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE

- (51) **C07D 237/10** (11) **2 121 628 A1***
C07D 237/12 **C07D 237/14**
C07D 237/16 **C07D 237/18**
A01N 43/58

- (25) En (26) En
(21) 08707149.4 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000416 21.01.2008
(87) WO 2008/089934 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 EP 07001299
- (54) • *PYRIDAZIN-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE*
• *PYRIDAZINE DERIVATIVES, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS FUNGICIDES*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDAZINE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4002 Basel, CH
- (72) LAMBERTH, Clemens, CH-4332 Stein, CH
WENDEBORN, Sebastian, Volker, CH-4332 Stein, CH
TRAH, Stephan, CH-4332 Stein, CH
DUMEUNIER, Raphael, CH-4332 Stein, CH

- (51) **C07D 237/12** (11) **2 121 629 A1***
C07D 237/24 **C07D 237/14**

A01N 43/58

- (25) En (26) En
(21) 07819249.9 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009188 23.10.2007
(87) WO 2008/049584 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06022292
- (54) • *NEUE PYRIDAZINDERIVATE*
• *NOVEL PYRIDAZINE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PYRIDAZINE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) TRAH, Stephan, 4058 Basel, CH
LAMBERTH, Clemens, 4058 Basel, CH
WENDEBORN, Sebastian, 4058 Basel, CH

C07D 237/12 → (51) **C07D 237/10**

C07D 237/14 → (51) **C07D 237/10**

C07D 237/14 → (51) **C07D 237/12**

C07D 237/16 → (51) **C07D 237/10**

C07D 237/18 → (51) **C07D 237/10**

- (51) **C07D 237/20** (11) **2 121 630 A1***
C07D 237/24 **C07D 409/04**
C07D 487/04 **A61K 31/495**
A61P 25/18

- (25) En (26) En
(21) 08716791.2 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/051597 11.02.2008
(87) WO 2008/098892 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 EP 07102222
- (54) • *SCHNELL DISSOZIIERENDE ANTAGONISTEN DES DOPAMIN-2-REZEPTORS*
• *FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE LA DOPAMINE 2 SE DISSOCIANT RAPIDEMENT*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
LANGLOIS, Xavier, Jean, Michel, B-2340 Beerse, BE
BARTOLOMÉ-NEBREDÁ, José, Manuel, E-45007 Toledo, ES
VAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, E-45007 Toledo, ES
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 237/22 → (51) **C07K 1/00**

C07D 237/24 → (51) **C07D 237/12**

C07D 237/24 → (51) **C07D 237/20**

C07D 239/34 → (51) **C07C 317/44**

- (51) **C07D 239/42** (11) **2 121 631 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726880.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003470 13.03.2008
(87) WO 2008/112317 2008/38 18.09.2008

- (88) 06.11.2008
(30) 13.03.2007 US 906914 P
15.03.2007 US 918466 P
- (54) • *TRIOIFORM VON ROSUVASTATIN*
• *TRIOI FORM OF ROSUVASTATIN*
• *FORME TRIOL DE ROSUVASTATINE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, 60920 Kadima, IL
BALANOV, Anna, 76573 Rehovot, IL
VEINBERG, Irena, 76302 Rehovot, IL
- (74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07D 239/47** (11) **2 121 632 A1***
C07D 403/04 **C07D 403/08**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07865615.4 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087331 13.12.2007
(87) WO 2008/076778 2008/26 26.06.2008
(30) 14.12.2006 US 874847 P
- (54) • *AUF (4-AMINO-1H-PYRIMIDIN-2-ON BASIERENDE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *4-AMINO-1H-PYRIMIDIN-2-ONE BASED COMPOUNDS, COMPOSITIONS COMPRISING THEM, AND METHODS OF THEIR USE*
• *COMPOSÉS À BASE DE 4-AMINO-1H-PYRIMIDINE-2-ONE, COMPOSITIONS LES CONTENANT ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) AUGERI, David J, Princeton, NJ 08540, US
CARLSEN, Marianne, Yardley, PA 19067, US
CARSON, Kenneth G, Princeton, NJ 08540, US
FU, Qinghong, Plainsboro, NJ 08540, US
HEIM-RIETHER, Alexander, Newton, CT 06470, US
JESSOP, Theodore C, Lawrenceville, NJ 08648, US
TARVER, James, Morrisville, PA 19067, US
TAYLOR, Jerry A, Trenton, NJ 08611, US
- (74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **C07D 239/48** (11) **2 121 633 A2***
C07D 239/50 **C07D 401/02**
C07D 401/14 **A61K 31/506**
A61P 25/00 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **C07D 417/04**
C07D 471/04 **C07D 487/04**

- (25) En (26) En
(21) 08709605.3 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050085 11.02.2008
(87) WO 2008/099210 2008/34 21.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 12.02.2007 US 900814 P
- (54) • *PIPERAZINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT UND VERWANDTEN LEIDEN*
• *PIPERAZINE DERIVATIVES FOR TREATMENT OF AD AND RELATED CONDITIONS*

- *DÉRIVÉS DE PIPÉRAZINE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET DES CONDITIONS APPARENTÉES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (72) BLURTON, PETER, Hertfordshire EN11 9BU, GB
FLETCHER, Stephen, Hertfordshire EN11 9BU, GB
TEALL, Martin, Hertfordshire EN11 9BU, GB
HARRISON, Timothy, Hertfordshire EN11 9BU, GB
MUNOZ, Benito, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
RIVKIN, Alexey, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HAMBLETT, Christopher, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SILIPHAIVANH, Phieng, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OTTE, Karin, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 239/48** (11) **2 121 634 A1***
C07D 401/12 **C07D 295/088**
C07D 295/135 **A61K 31/505**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08754838.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055452 29.02.2008
(87) WO 2008/106635 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 US 892385 P
13.04.2007 US 911776 P
- (54) • *PYRIMIDIN-2,4-DIAMINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS JAK2-KINASE-HEMMER*
• *PYRIMIDINE-2,4-DIAMINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS JAK2 KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE-2,4-DIAMINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA KINASE JAK2*
- (71) SuperGen, Inc., 4140 Dublin Boulevard, Suite 200, Dublin, California 94568, US
(72) VANKAYALAPATI, Hariprasad, Draper, Utah 84020, US
LIU, Xiao-hui, Salt Lake City, Utah 84106, US
BEARSS, David, J., Cedar Hills, Utah 84062, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 239/50 → (51) **C07D 239/48**

(51) **C07D 239/70** (11) **2 121 635 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870445.9 (22) 20.12.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/004409 20.12.2007
(87) WO 2008/078196 2008/27 03.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 20.12.2006 EP 06291995
- (54) • *SUBSTITUIERTE HETEROARYL-PYRIDO-PYRIMIDON-DERIVATE*
• *SUBSTITUTED HETEROARYL PYRIDO-PYRIMIDONE DERIVATIVES*

- *DÉRIVÉS DE PYRIDOPYRIMIDONE HÉTÉROARYLE SUBSTITUÉS*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) FAYOL, Aude, 75013 Paris, FR
GALLET, Thierry, 75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, 75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, 75013 Paris, FR
VERONIQUE, Corinne, 75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, 75013 Paris, FR
- (74) Morel-Pêcheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 239/74 → (51) **C07D 231/56**

(51) **C07D 241/04** (11) **2 121 636 A2***
C07D 401/10 **C07D 403/10**
C07D 413/10 **A61K 31/4965**
A61K 31/5377 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 07855037.3 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/086936 10.12.2007
(87) WO 2008/076685 2008/26 26.06.2008
(88) 24.12.2008
(30) 14.12.2006 US 870003 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PIPERAZINYL- UND DIAZEPANYLBENZAMIDDERIVATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PIPERAZINYL AND DIAZEPANYL BENZAMIDE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE PIPERAZINYLE ET DIAZÉPANYLE BENZAMIDE*

- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) CHOUDHURY, Anusuya, Churchville, Pennsylvania 18966, US
GRIMM, Jeffrey S., Somerville, New Jersey 08876, US
SORGI, Kirk L., Doylestown, Pennsylvania 18902, US
PALMER, David, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
LIU, Jing, San Diego, California 92129, US
Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 241/04** (11) **2 121 637 A1***
A61K 31/496 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08728247.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051985 25.01.2008
(87) WO 2008/092049 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 886676 P

- (54) • *ANTHRANILAMID-HEMMER DER AURO-RAKINASE*
• *ANTHRANILAMIDE INHIBITORS OF AURORA KINASE*
• *INHIBITEURS À L'ANTHRANILAMIDE DE L'AURORA KINASE*
- (71) Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza PO Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) AXTEN, Jeffrey, Michael, Collegeville, PA 19426, US

- BRYAN, Deborah, L., Collegeville, PA 19426, US
DREWRY, David, Harold, Durham, NC 27709, US
FATIG, Thomas, H., Collegeville, PA 19426, US
GALLAGHER, Timothy, Francis, Collegeville, PA 19426, US
JOHNSON, Neil, W., Collegeville, PA 19426, US
KASPAREC, Jiri, Collegeville, PA 19426, US
RALPH, Jeffrey, M., Collegeville, PA 19426, US
SILVA, Domingos, J., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Gladwin, Amanda Rachel, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 241/08 → (51) **H01M 10/40**

C07D 241/36 → (51) **C07D 213/54**

C07D 243/02 → (51) **C07D 231/38**

C07D 243/12 → (51) **C07D 231/38**

(51) **C07D 249/18** (11) **2 121 638 A2***
C07D 471/04 **A61K 31/4192**
A61K 31/437 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
(21) 07862604.1 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025012 06.12.2007
(87) WO 2008/076225 2008/26 26.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 13.12.2006 US 874629 P
- (54) • *INHIBITOREN DER NICHT-NUKLEOSID-INHIBITOREN DER REVERSE TRANSKRIPTASE*
• *NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS NON-NUCLÉOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE*

- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) ANTHONY, Neville J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GOMEZ, Robert, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
JOLLY, Samson M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SU, Dai-Shi, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LIM, John, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 249/18 → (51) **C07D 213/54**

C07D 251/14 → (51) **C09D 5/26**

(51) **C07D 251/18** (11) **2 121 639 A2***
A01N 43/68 **C07C 279/26**

- (25) De (26) De
(21) 07856396.2 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010589 06.12.2007
(87) WO 2008/074403 2008/26 26.06.2008

- (88) 20.11.2008
- (30) 19.12.2006 DE 102006059941
- (54) • *SUBSTITUIERTE 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS HERBIZIDE UND PFLANZENWACHSTUMSREGULATOREN*
- *SUBSTITUTED 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF AS HERBICIDES AND PLANT GROWTH REGULATORS*
- *2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINES SUBSTITUÉES, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLES-CI ET UTILISATION DE CELLES-CI COMME HERBICIDES ET RÉGULATEURS DE CROISSANCE VÉGÉTALE*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) AHRENS, Hartmut, 63329 Egelsbach, DE
DIETRICH, Hansjörg, 65835 Liederbach, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE
KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
HERRMANN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE
KATHER, Kristian, 40764 Langenfeld, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE

C07D 251/22 → (51) **C07D 213/54**

C07D 251/24 → (51) **C07D 213/54**

C07D 251/24 → (51) **C09D 5/26**

C07D 253/00 → (51) **A61K 31/4965**

C07D 257/00 → (51) **C07D 205/12**

- (51) **C07D 257/04** (11) **2 121 640 A1***
A61K 31/41 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08701548.3 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050487 17.01.2008
- (87) WO 2008/087177 2008/30 24.07.2008
- (30) 18.01.2007 DK 200700082
18.01.2007 US 880962 P
- (54) • *NEUARTIGE SEMICARBAZID- UND CARBONYLHYDRAZID-DERIVATE ALS KALIUMKANALMODULATOREN*
- *NOVEL SEMICARBAZIDE AND CARBONYLHYDRAZIDE DERIVATIVES USEFUL AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
- *NOUVEAUX DÉRIVÉS SEMICARBAZIDE ET CARBONYLHYDRAZIDE UTILISÉS COMME MODULATEURS DES CANAUX POTASSIUM*
- (71) NeuroSearch AS, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) NARDI, Antonio, DK-2750 Ballerup, DK
DEMNETZ, Joachim, DK-2750 Ballerup, DK
GRUNNET, Morten, DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup, DK
JONES, David, Spencer, DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
STRØBÆK, Dorte, DK-2750 Ballerup, DK
MADSEN, Lars, Siim, DK-2750 Ballerup, DK

C07D 261/18 → (51) **A01N 43/50**

C07D 261/20 → (51) **C07D 231/56**

C07D 263/22 → (51) **C07D 207/40**

- (51) **C07D 263/28** (11) **2 121 641 A1***
C07D 413/06 **A61P 25/00**
A61K 31/421 **A61K 31/422**
- (25) En (26) En
- (21) 08708678.1 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051377 05.02.2008
- (87) WO 2008/098857 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 EP 07102429
- (54) • *2-AMINOXAZOLINE ALS TAAR1-LIGANDEN*
- *2-AMINOXAZOLINES AS TAAR1 LIGANDS*
- *2-AMINOXAZOLINES COMME LIGANDS DE TAAR1*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GALLEY, Guido, 79618 Rheinfelden, DE
GROEBKE ZBINDEN, Katrin, CH-4410 Liestal, CH
NORCROSS, Roger, CH-4305 Olsberg, CH
STALDER, Henri, CH-4055 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 263/28 → (51) **A01N 43/50**

C07D 263/54 → (51) **C07D 213/54**

C07D 265/32 → (51) **C07D 207/40**

C07D 265/32 → (51) **H01M 10/40**

C07D 271/10 → (51) **C07D 213/56**

C07D 277/00 → (51) **C07D 205/12**

C07D 277/18 → (51) **A01N 43/50**

C07D 277/56 → (51) **C07C 237/00**

C07D 277/56 → (51) **C07D 213/30**

C07D 277/62 → (51) **C07D 213/54**

C07D 285/06 → (51) **C07D 207/40**

- (51) **C07D 285/14** (11) **2 121 642 A1***
C07D 417/12
- (25) En (26) En
- (21) 07848598.4 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/004861 19.12.2007
- (87) WO 2008/075026 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 US 870922 P
04.04.2007 US 910045 P
26.07.2007 US 951980 P
- (54) • *4-HYDROXY-2-OXO-2,3-DIHYDRO-1,3-BENZOTHIAZOL-7-YLVERBINDUNGEN ZUM MODULIEREN DER B2-ADRENOREZEPTORAKTIVITÄT*
- *4-HYDROXY-2-OXO-2, 3 -DIHYDRO- 1, 3-BENZOTHIAZOL- 7YL COMPOUNDS FOR MODULATION OF B2-ADRENORECEPTOR ACTIVITY*
- *COMPOSÉS 4-HYDROXY-2-OXO-2, 3 -DIHYDRO- 1, 3-BENZOTHIAZOL-7-YL POUR LA MODULATION DE L'ACTIVITÉ DE B2-ADRENORÉCEPTEUR*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) CONNOLLY, Stephen, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

- HUMPHRIES, Alexander, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- MEGHANI, Premji, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
- (74) Tierney, Francis John, AstraZeneca, Intellectual Property Patents, 151 85 Södertälje, SE

C07D 295/037 → (51) **A61P 11/12**

C07D 295/08 → (51) **C07C 311/48**

- (51) **C07D 295/088** (11) **2 121 643 A2***
C07D 295/185
- (25) En (26) En
- (21) 08717714.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052970 12.03.2008
- (87) WO 2008/110586 2008/38 18.09.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 12.03.2007 SI 200700055
30.07.2007 SI 200700191
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEVOCETIRIZIN UND ZWISCHENPRODUKTE DAVON*
- *NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF LEVOCETIRIZINE AND INTERMEDIATES THEREOF*
- *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA LÉVOCÉTIRIZINE ET SES INTERMÉDIAIRES*
- (71) Krka, Torvarna Zdravil, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (72) TIHI, Jaroslav, 8000 Novo Mesto, SI
ZUPET, Rok, 1211 Ljubljana, SI
PECAVAR, Anica, 8000 Novo Mesto, SI
KOLENC, Ivanka, 8000 Novo Mesto, SI
PAVLIN, Darja, 8351 Straza, SI
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 295/088 → (51) **C07D 239/48**

C07D 295/12 → (51) **A61K 31/675**

- (51) **C07D 295/135** (11) **2 121 644 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719422.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000825 15.02.2008
- (87) WO 2008/099286 2008/34 21.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 15.02.2007 IN CH03112007
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (S)-2-ETHOXY-4-[N-[1-(2-PIPERIDINOPHENYL)-3-METHYL-1-BUTYL]AMINOCARBONYLMETHYL]BENZOESÄUREETHYLESTER UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON REPAGLINID*
- *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING ETHYL (S)-2-ETHOXY-4-[N-[1-(2-PIPERIDINOPHENYL)-3-METHYL-1-BUTYL]AMINOCARBONYL METHYL]BENZOATE AND USE THEREOF FOR THE PREPARATION OF REPAGLINIDE*
- *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ DE PRÉPARATION DE (S)-2-ÉTHOXY-4-[N-[1-(2-PIPERIDINOPHENYL)-3-MÉTHYL-1-BUTYL]AMINOCARBONYL MÉTHYL]BENZOATE D'ÉTHYLE ET SON UTILISATION POUR LA PRÉPARATION DE RÉPAGLINIDE*
- (71) Actavis Group PTC EHf, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
- (72) BALLA, Venkata, Sasidhar, Bangalore-560076, IN

ALAPHARTHI, Madhubabu, Bangalore 560034, IN
PRADHAN, Nitin, Sharadchandra, Maharashtra 400601, IN
(74) ROWE, Daniel, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 295/135 → (51) **C07D 239/48**

C07D 295/185 → (51) **C07D 295/088**

(51) **C07D 301/10** (11) **2 121 645 A1***
C07D 301/22 **B01J 23/50**
B01J 23/847 **B01J 35/00**
B01J 23/89

(25) En (26) En
(21) 08707857.2 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050235 10.01.2008
(87) WO 2008/084075 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 EP 07250111
(54) • **KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOXIDEN**
• **CATALYST SYSTEM AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF EPOXIDES**
• **SYSTÈME CATALYSEUR ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ÉPOXYDES**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) BASSET, Jean-Marie, F-69300 Caluire, FR
LLINAS, Jean-Richard, F-13008 Marseille, FR
MAUVEZIN, Mathias, F-13500 Martigues, FR
TAOUFIK, Mostafa, F-69100 Villeurbanne, FR
THIVOLLE-CAZAT, Jean, F-69270 Fontaine/saone, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **C07D 301/10** (11) **2 121 646 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708055.2 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050677 22.01.2008
(87) WO 2008/090138 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 EP 07250250

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENOXID UND ETHYLENGLYKOL**
• **PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE OXIDE AND ETHYLENE GLYCOL**
• **PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET D'ÉTHYLÈNE GLYCOL**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) REKERS, Dominicus Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
SMAARDIJK, Abraham Adriaan, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C07D 301/22 → (51) **C07D 301/10**

(51) **C07D 307/42** (11) **2 121 647 A1***
C07H 15/26 **H01L 51/00**
G01N 27/00

(25) En (26) En
(21) 08709772.1 (22) 06.02.2008

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

(86) IB 2008/000263 06.02.2008
(87) WO 2008/096239 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 IT MI20070217
(54) • **ORGANISCHE DÜNNSCHICHTSTRANSISTOREN, DIE THIENYLOLIGOMERE ENTHALTEN, UND IHRE VERWENDUNG ALS GASPHESENSENSOREN**
• **ORGANIC THIN FILM TRANSISTORS COMPRISING THIENYL OLIGOMERS AND THEIR USE AS GASEOUS PHASE SENSORS**
• **TRANSISTORS À FILM MINCE ORGANIQUE COMPRENANT DES OLIGOMÈRES DE THIÉNYLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE DÉTECTEURS EN PHASE GAZEUSE**

(71) Università Degli Studi di Bari, Piazza Umberto I N° 1, 70121 Bari, IT
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
Università degli Studi Del Salento, Piazza Tancredi 7, 73100 Lecce (LE), IT
(72) BABUDRI, Francesco, I-70121 Bari (BA), IT
FARINOLA, Gianluca Maria, I-70121 Bari (BA), IT
NASO, Francesco, I-70121 Bari (BA), IT
PALMISANO, Francesco, I-70121 Bari (BA), IT
TORSI, Luisa, I-70121 Bari (BA), IT
TANESE, Maria Cristina, I-70121 Bari (BA), IT
ZAMBONIN, Pier Giorgio, I-70121 Bari (BA), IT
HASSAN OMAR, Omar, I-50019 Sesto Fiorentino (FI), IT
VALLI, Ludovico, I-73100 Lecce (LE), IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C07D 307/68 → (51) **C07C 237/00**

C07D 307/68 → (51) **C07D 213/30**

(51) **C07D 307/81** (11) **2 121 648 A2***
C07D 405/10 **C07D 405/04**
C07D 405/14 **C07D 409/10**
C07D 409/14 **C07D 413/10**
C07D 417/04 **C07D 417/10**
C07D 471/04 **C07D 491/04**

(25) En (26) En
(21) 07753654.8 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/007044 21.03.2007
(87) WO 2007/109334 2007/39 27.09.2007
(88) 27.03.2008
(54) • **S1P-REZEPTOR-MODULIERENDE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **S1P RECEPTOR MODULATING COMPOUNDS AND USE THEREOF**
• **COMPOSÉS MODULANT LES RÉCEPTEURS DE LA S1P ET LEUR UTILISATION**
(71) EPIX Pharmaceuticals, Inc., 4 Maguire Road, Lexington, MA 02421, US
(72) SAHA, Ashis, Stow, MA 01775, US
YU, Xiang, Y., Acton, MA 01720, US
LOBERA, Mercedes, Concord, MA 01742, US
LIN, Jian, Walpole, MA 01730, US
CHERUKU, Srinivasa, R., Lexington, MA 02420, US
BECKER, Oren, Mevaseret Zion, IL
MARANTZ, Yael, Kadima, IL
SCHUTZ, Nili, Tel-aviv, IL
BURLI, Roland, Pasadena, CA 91101, US

CEE, Victor, J., Thousand Oaks, CA 91362, US
GOLDEN, Jennifer, Simi Valley, CA 93063, US
LANMAN, Brian, Alan, Oak Park, CA 91377, US
NEIRA, Susana, Thousand Oaks, CA 91362, US
ORBACH, Pini, Needham, MA 02492, US
McCAULEY, Dilara., Cambridge, MA 02141, US
SHARADENDU, Anurag., Washington DC 20016, US
SHACHAM, Sharon., Chestnut Hill, MA 02467, US
PENLAND, Robert.C., Watertown MA 02472, US
NOIMAN, Silvia., Herzliyya, IL
GANNON, Kimberley., Watertown MA 02472, US
ZHANG, Zhaoda., Andover MA 01810, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 307/85** (11) **2 121 649 A1***

(25) De (26) De
(21) 07856224.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010123 22.11.2007
(87) WO 2008/080456 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006060597
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZOFURAN-2-CARBOXAMIDEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF BENZOFURAN-2-CARBOXAMIDES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BENZOFURANE-2-CARBOXAMIDES**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BATHE, Andreas, 64283 Darmstadt, DE

C07D 309/38 → (51) **C07D 213/54**

C07D 311/00 → (51) **A61K 31/35**

C07D 311/00 → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 311/36** (11) **2 121 650 A1***
A61K 31/352 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08710219.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000219 20.02.2008
(87) WO 2008/102350 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 902062 P
29.10.2007 US 983276 P
(54) • **ISOFLAVONDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON**
• **ISOFLAVONE DERIVATIVES AND USES THEREOF**
• **DÉRIVÉS D'ISOFLAVONE ET LEURS UTILISATIONS**
(71) Yeda Research And Development Co. Ltd., Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
Medical Research And Infrastructure Fund Of Tel-Aviv Sourasky Medical Center, 6 Weizmann Street, 64239 Tel Aviv, IL
(72) KOHEN, Fortune, 62744 Tel Aviv, IL
SOMJEN, Dalia, 76472 Rehovot, IL
STERN, Naftali, 72905 Nir Zvi, IL
FRYDMAN, Veronica, 76100 Rehovot, IL
KULIK, Tikva, 76247 Rehovot, IL
GAYER, Batya, 76247 Mazkeret Batya, IL

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

C07D 311/96 → (51) **C07C 271/34****C07D 317/24** → (51) **C07C 219/08****C07D 317/60** → (51) **A01N 43/50**(51) **C07D 319/12** (11) **2 121 651 A1***

(25) En (26) En

(21) 07808554.5 (22) 28.08.2007

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

(86) NL 2007/050421 28.08.2007

(87) WO 2007/148975 2007/52 27.12.2007

(88) 23.10.2008

(30) 14.03.2007 EP 07104151

30.05.2007 EP 07109223

(54) • **AUFREINIGUNG VON LACTIDREICHEN STRÖMEN**
• **PURIFICATION OF LACTIDE RICH STREAMS**
• **PURIFICATION DE COURANTS RICHES EN LACTIDE**

(71) NIRO Process Technology B.V., De Beverspijken 7b, 5221 EE 's-Hertogenbosch, NL

(72) SCHOLZ, Reinhard Uwe, DE-47647 Kerken, DE

VAN DER STEEN, Robertus Petrus Maria, NL-5382 JJ Vinkel, NL

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

C07D 327/10 → (51) **C07C 219/08****C07D 333/24** → (51) **C07D 213/56****C07D 333/38** → (51) **C07C 237/00****C07D 333/38** → (51) **C07D 213/30****C07D 335/04** → (51) **C07C 271/34****C07D 339/08** → (51) **C07C 281/18**(51) **C07D 401/02** (11) **2 121 652 A1*****C07D 413/14** **C07D 417/04****A61K 31/4709** **A61P 9/00**

(25) En (26) En

(21) 07869266.2 (22) 14.12.2007

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

(86) US 2007/087522 14.12.2007

(87) WO 2008/076860 2008/26 26.06.2008

(30) 18.12.2006 US 870497 P

(54) • **4-IMIDAZOLYL-1,2,3,4-TETRAHYDROCHINOLIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ALDOSTERON/11-BETA-HYDROXYLASE-HEMMER**
• **4-IMIDAZOLYL-1,2,3,4-TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS ALDOSTERONE/11-BETA-HYDROXYLASE INHIBITORS**• **DÉRIVÉS DE 4-IMIDAZOLYLE-1,2,3,4-TÉTRAHYDROQUINOLINE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE L'ALDOSTÉRON / 11BÉTA-HYDROXYLASE**

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

(72) HU, Qi-ying, Needham, Massachusetts 02492, US

KSANDER, Gary Michael, Amherst, New Hampshire 03031, US

(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 401/02 → (51) **C07D 239/48**(51) **C07D 401/04** (11) **2 121 653 A1*****C07D 401/14** **C07D 405/14****C07D 409/14** **C07D 493/04****A61K 31/4439** **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 07866322.6 (22) 28.12.2007

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

RS

(86) EP 2007/064617 28.12.2007

(87) WO 2008/080969 2008/28 10.07.2008

(30) 29.12.2006 EP 06127369

(54) • **CARBOXAMIDVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS CALPAIN-HEMMER**
• **CARBOXAMIDE COMPOUNDS AND THEIR USE AS CALPAIN INHIBITORS**
• **COMPOSÉS DE TYPE CARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DES CALPAÏNES**

(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE

(72) KLING, Andreas, 67061 Ludwigshafen, DE
HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE

MACK, Helmut, 67067 Ludwigshafen, DE

MOELLER, Achim, 67269 Grünstadt, DE

NIMMRICH, Volker, 67061 Ludwigshafen, DE

SEEMANN, Dietmar, 69226 Nussloch, DE

LUBISCH, Wilfried, 69118 Heidelberg, DE

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

(51) **C07D 401/04** (11) **2 121 654 A1*****C07D 401/14** **C07D 413/14****C07D 487/04** **C07D 498/08****A61K 31/4439** **A61P 3/04****A61P 25/22** **A61P 25/24**

(25) En (26) En

(21) 08713668.5 (22) 09.01.2008

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

(86) US 2008/050601 09.01.2008

(87) WO 2008/086404 2008/29 17.07.2008

(30) 10.01.2007 US 884351 P

(54) • **5-PYRIDINON-SUBSTITUIERTE INDAZOLE**
• **5-PYRIDINONE SUBSTITUTED INDAZOLES**
• **INDAZOLES 5-PYRIDINONE SUBSTITUÉS**

(71) Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12203, US

(72) GUZZO, Peter, Niskayuna, NY 12309, US

SURMAN, Matthew David, Albany, NY 12203, US

HENDERSON, Alan John, Albany, NY 12208, US

HADDEN, Mark, Albany, NY 12205, US

JIANG, May Xiaowu, Guilderland, NY 12084, US

(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 401/04** (11) **2 121 655 A1*****A61K 31/4439** **A61K 31/497****C07D 403/04**

(25) En (26) En

(21) 08724189.9 (22) 05.03.2008

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

(86) SE 2008/050242 05.03.2008

(87) WO 2008/108729 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 893151 P

(54) • **NEUARTIGE 2-HETEROARYL-SUBSTITUIERTE INDOLE 695**• **NOVEL 2-HETEROARYL SUBSTITUTED INDOLES 695**• **NOUVEAUX INDOLES 695 À SUBSTITUTION 2-HÉTÉROARYLE**

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) ARZEL, Erwan, S-147 33 Tumba, SE

SWAHN, Britt-Marie, S-151 85 Södertälje, SE

WENSSBO, David, S-212 14 Malmö, SE

(51) **C07D 401/04** (11) **2 121 656 A1*****C07D 401/14** **A61K 31/454**

(25) En (26) En

(21) 07848992.9 (22) 03.12.2007

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

(86) IB 2007/003828 03.12.2007

(87) WO 2008/084300 2008/29 17.07.2008

(30) 20.12.2006 US 875988 P

(54) • **INHIBITOREN VON SERINPALMITOYLTRANSFERASE**• **INHIBITORS OF SERINE PALMITOYLTRANSFERASE**• **INHIBITEURS DE LA SÉRINE PALMITOYLTRANSFERASE**

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) BOLTON, Gary, Louis, Ann Arbor, MI 48105, US

HUTCHINGS, Richard, Henry, Waltham, MA 02451, US

KOHRT, Jeffrey, Thomas, Groton, CT 06340, US

PARK, William, Keun, Chan, Watch Hill, RI 02891, US

VAN HUIS, Chad, Alan, Plymouth, MI 48170, US

(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 401/04** (11) **2 121 657 A1*****C07D 403/04** **A61K 31/404****A61K 31/4709** **A61P 15/18****A61P 15/02**

(25) En (26) En

(21) 08742010.5 (22) 04.03.2008

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

(86) US 2008/002830 04.03.2008

(87) WO 2008/109056 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 905199 P

(54) • **SULFONYLIERTE HETEROCYCLEN ZUR MODULATION DES PROGESTERONREZEPTORS**• **SULFONYLATED HETEROCYCLES USEFUL FOR MODULATION OF THE PROGESTERONE RECEPTOR**• **HÉTÉROCYCLES SULFONYLÉS UTILES POUR MODULER LE RÉCEPTEUR DE PROGÉSTÉRON**

(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) MCCOMAS, Casey, Cameron, Phoenixville, PA 19640, US

FENSOME, Andrew, Wayne, PA 19087, US

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

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/4155****C07D 401/04** → (51) **C07D 209/04****C07D 401/04** → (51) **C07D 211/90**

C07D 401/04 → (51) **C07D 235/18****C07D 401/04** → (51) **C07D 239/48**(51) **C07D 401/06** (11) **2 121 658 A2***(25) En (26) En
(21) 07768745.7 (22) 13.07.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/003415 13.07.2007

(87) WO 2008/108517 2008/37 12.09.2008

(88) 06.11.2008

(30) 08.03.2007 KR 20070022845

(54) • PIPERAZINYLPYRROPYLPIRAZOLDERIVATE
ALS DOPAMIN-D4-REZEPTORANTAGO-
NISTEN, UND PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENT-
HALTEN• PIPERAZINYL-PROPYL-PYRAZOLE DERI-
VATIVES AS DOPAMINE D4 RECEPTOR
ANTAGONISTS, AND PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME• DÉRIVÉS PIPÉRAZINYL-PROPYL-PYRA-
ZOLE SERVANT D'ANTAGONISTES AUX
RÉCEPTEURS DOPAMINERGQUES D4, ET
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES
CONTENANT(71) Korea Research Institute Of Chemical Tech-
nology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Dae-
jeon 305-343, KR(72) KONG, Jae Yang, Seoul 135-992, KR
PARK, Woo-Kyu, Chungcheongbuk-do 361-
201, KR

CHO, Heeyeong, Daejeon 305-761, KR

JEONG, Daeyoung, Daejeon 305-340, KR

CHOI, Gildon, Daejeon 305-751, KR

KOH, Hun Yeong, Seoul 135-976, KR

KIM, Sang Hee, Seoul 135-280, KR

PAE, Ae Nim, Seoul 138-737, KR

CHO, Yong Seo, Seoul 130-772, KR

CHA, Joo Hwan, Seoul 139-936, KR

CHOO, Hyunah, Seoul 137-949, KR

CHAE, Sang Eun, Daejeon 305-810, KR

LEE, Hee-Yoon, Daejeon 305-335, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE(51) **C07D 401/06** (11) **2 121 659 A1*****C07D 401/14** **C07D 403/06****C07D 403/14** **C07D 413/14****C07D 409/14** **C07D 417/14****C07D 231/12** **A61K 31/4725****A61K 31/497** **A61K 31/4155****A61P 3/00**

(25) En (26) En

(21) 07848579.4 (22) 17.12.2007

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

(86) GB 2007/004842 17.12.2007

(87) WO 2008/075019 2008/26 26.06.2008

(30) 18.12.2006 GB 0625197

14.09.2007 GB 0717998

(54) • MODULATOREN VON CB1-REZEPTOREN

• MODULATORS OF CB1 RECEPTORS

• MODULATEURS DE RÉCEPTEURS CB1

(71) 7TM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2790

Hoersholm, DK

(72) COOPER, Martin, 2970 Hoersholm, DK

RECEVEUR, Jean-Marie, 2970 Hoersholm,

DK

HOEGBERG, Thomas, 2970 Hoersholm, DK

NIELSEN, Peter Aadal, 2970 Hoersholm, DK

LINGET, Jean-Michel, 2970 Hoersholm, DK

NOERREGAARD, Pia Karina, 2970 Hoersholm,

DK

MURRAY, Anthony, 2970 Hoersholm, DK

BJURLING, Emelie, 2970 Hoersholm, DK

C07D 401/06 → (51) **C07D 239/48****C07D 401/10** → (51) **C07D 211/90****C07D 401/10** → (51) **C07D 241/04****C07D 401/12** → (51) **A61K 31/4155****C07D 401/12** → (51) **A61K 31/675****C07D 401/12** → (51) **C07C 237/00****C07D 401/12** → (51) **C07D 209/40****C07D 401/12** → (51) **C07D 211/90****C07D 401/12** → (51) **C07D 213/56****C07D 401/12** → (51) **C07D 231/12****C07D 401/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 401/12** → (51) **C07D 471/04**(51) **C07D 401/14** (11) **2 121 660 A2*****C07D 405/14** **C07D 409/14****C07D 413/14** **C07D 417/04****C07D 417/14** **A01N 43/78****A01P 3/00**

(25) En (26) En

(21) 08724674.0 (22) 18.01.2008

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

(86) US 2008/000786 18.01.2008

(87) WO 2008/091580 2008/31 31.07.2008

(88) 12.09.2008

(30) 25.01.2007 US 897792 P

(54) • FUNGIZIDAMIDE

• FUNGICIDAL AMIDES

• AMIDES FONGICIDES

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US(72) PASTERIS, Robert, James, Newark, Dela-
ware 19713, USLAHM, George, Philip, Wilmington, Delaware
19808, US(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB(51) **C07D 401/14** (11) **2 121 661 A1*****C07D 413/14** **C07D 417/14****A61K 31/549** **A61K 31/541****A61K 31/5355** **A61P 3/10**

(25) En (26) En

(21) 07862966.4 (22) 14.12.2007

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

(86) US 2007/025687 14.12.2007

(87) WO 2008/085316 2008/29 17.07.2008

(30) 20.12.2006 US 875980 P

(54) • BIPIPERIDINYLVVERBINDUNGEN, ZUSAM-
MENSETZUNGEN MIT DERARTIGEN VER-
BINDUNGEN UND
BEHANDLUNGSVERFAHREN• BIPIPERIDINYL COMPOUNDS, COMPOSI-
TIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS
AND METHODS OF TREATMENT• COMPOSÉS DE BIPIPÉRIDINYLE, COM-
POSITIONS CONTENANT CES COMPOSÉS
ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, NJ 07065-0907, US(72) WOOD, Harold, B., Rahway, New Jersey
07065-0907, USADAMS, Alan, D., Rahway, New Jersey
07065-0907, USFREEMAN, Stanley, Rahway, New Jersey
07065-0907, USSZEWCZYK, Jason, W., Rahway, New Jersey
07065-0907, USSANTINI, Conrad, Rahway, New Jersey
07065-0907, USHUANG, Yong, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp &
Dohme Limited European Patent Department
Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire
EN11 9BU, GB(51) **C07D 401/14** (11) **2 121 662 A1*****C07D 403/04** **C07D 403/14****C07D 405/14** **C07D 409/14****C07D 413/04** **C07D 413/14****C07D 417/14** **C07D 487/04****C07D 491/10** **A61K 31/506****A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 07865169.2 (22) 04.12.2007

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

(86) US 2007/086380 04.12.2007

(87) WO 2008/070661 2008/24 12.06.2008

(30) 04.12.2006 US 868517 P

(54) • SUBSTITUIERTE PYRIMIDINE ALS ADE-
NOSINREZEPTOR-ANTAGONISTEN• SUBSTITUTED PYRIMIDINES AS ADENO-
SINE RECEPTOR ANTAGONISTS• PYRIMIDINES SUBSTITUÉES EN TANT
QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE
L'ADÉNOSINE(71) NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC., 12790 El
Camino Real, San Diego, CA 92130, US
Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del Gen-
eral Mitre 151, 08022 Barcelona, ES(72) LANIER, Marion, San Diego, California
92130, USSLEE, Deborah, San Diego, California 92130,
US

LUO, Zhiyong, Nanuet, New York 10954, US

LIN, Emily, San Diego, California 92130, US

CHEN, Yongsheng, San Diego, California
92130, USMOORJANI, Manisha, San Diego, California
92130, USVONG, Binh G., San Diego, California 92126,
USTELLEW, John, San Diego, California 92130,
US(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE**C07D 401/14** → (51) **A61K 31/4155****C07D 401/14** → (51) **C07D 209/04****C07D 401/14** → (51) **C07D 211/90****C07D 401/14** → (51) **C07D 213/53****C07D 401/14** → (51) **C07D 213/73****C07D 401/14** → (51) **C07D 231/38****C07D 401/14** → (51) **C07D 239/48****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**
C07D 401/14 → (51) **C07D 471/04**
C07D 403/04 → (51) **A61K 31/4155**
C07D 403/04 → (51) **C07D 207/40**
C07D 403/04 → (51) **C07D 209/04**
C07D 403/04 → (51) **C07D 239/47**
C07D 403/04 → (51) **C07D 239/48**
C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**
C07D 403/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 121 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859030.4 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003896 10.12.2007
(87) WO 2008/075163 2008/26 26.06.2008
(88) 25.09.2008
(30) 15.12.2006 IN CH23362006
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RIZATRIPTAN*
• *AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF RIZATRIPTAN*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA FABRICATION DE RIZATRIPTAN*
(71) Aurobindo Pharma Limited, Plot No.2 Maitrihar Ameerpet, Andhra Pradesh Hyderabad 500038, IN
(72) KOILPILLAI, Joseph Prabahar, Hyderabad 500038, IN
SUBRAMANIAN, Magesh, Hyderabad 500038, IN
MALLELA, Uppalaiah, Hyderabad 500038, IN
BODDU, Venkata Balaji, Hyderabad 500038, IN
DANDALA, Ramesh, Hyderabad 500038, IN
MEENAKSHISUNDERAM, Sivakumaran, Hyderabad 500038, IN
(74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

C07D 403/06 → (51) **C07D 207/40**
C07D 403/06 → (51) **C07D 231/12**
C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**
C07D 403/08 → (51) **C07D 239/47**

(51) **C07D 403/10** (11) **2 121 664 A2***
A61K 31/41 **A61P 9/12**
(25) En (26) En
(21) 07862715.5 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025231 11.12.2007
(87) WO 2008/076245 2008/26 26.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 13.12.2006 US 874631 P
(54) • *NITRODERIVATE ALS ANTAGONISTEN DES ANGIOTENSIN-II-REZEPTORS*
• *NITRODERIVATIVES AS ANGIOTENSIN II RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ANGIOTENSINE II*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0900, US
(72) SEBHAT, Iyassu K., Rathway, NJ 07065-0900, US
LO, Michael Man-Chu, Rahway, NJ 07065-0900, US
NARGUND, Ravi P., Rahway, NJ 07065-0900, US
ALI, Amjad, Rahway, NJ 07065, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 403/10** (11) **2 121 665 A2***
A61K 31/41 **A61P 9/12**

(25) En (26) En
(21) 07862716.3 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025232 11.12.2007
(87) WO 2008/076246 2008/26 26.06.2008
(88) 15.01.2009
(30) 13.12.2006 US 874630 P
(54) • *NITRODERIVATE ALS ANTAGONISTEN DES ANGIOTENSIN-II-REZEPTORS*
• *NITRODERIVATIVES AS ANGIOTENSIN II RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ANGIOTENSINE II*
(71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0900, US
Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
(72) SEBHAT, Iyassu, K., Rahway, NJ 07065-0900, US
LO, Michael Man-Chu, Rahway, NJ 07065-0900, US
NARGUND, Ravi P., Rahway, NJ 07065-0900, US
ALI, Amjad, Rahway, NJ 07065-0900, US
FRANKLIN, Chris, Rahway, NJ 07065-0900, US
ALMIRANTE, Nicoletta, 20155 Milano, IT
STORONI, Laura, 20031 Cesano Mademo (Milano), IT
STEFANINI, Silvia, 20097 San Donato Milanese (Mi), IT
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 403/10 → (51) **C07D 213/54**
C07D 403/10 → (51) **C07D 241/04**
C07D 403/12 → (51) **A61K 31/675**
C07D 403/12 → (51) **C07C 237/00**
C07D 403/12 → (51) **C07D 209/40**

(51) **C07D 403/14** (11) **2 121 666 A1***
A61K 31/496 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 07848653.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/004925 20.12.2007
(87) WO 2008/075073 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 US 871255 P
(54) • *ALS GLK-AKTIVATOR GEEIGNETE NEUE KRISTALLINE VERBINDUNG*

• *NOVEL CRYSTALLINE COMPOUND USEFUL AS GLK ACTIVATOR*
• *NOUVEAU COMPOSÉ CRISTALLIN UTILE EN TANT QU'ACTIVATEUR DE GLK*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) McCABE, James, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB
TOMKINSON, Gary Peter, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

(51) **C07D 403/14** (11) **2 121 667 A2***
C07D 405/14 **C07D 487/04**
C07K 5/06 **A61K 31/407**
A61K 31/404 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08730209.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) US 2008/054362 20.02.2008
(87) WO 2008/103693 2008/35 28.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 21.02.2007 US 891028 P
(54) • *CHEMISCHE VERBINDER MIT EINZEL-AMINOSÄUREN UND KONJUGATEN DAVON*
• *CHEMICAL LINKERS WITH SINGLE AMINO ACIDS AND CONJUGATES THEREOF*
• *LIANTS CHIMIQUES AVEC ACIDES AMINÉS UNIQUES ET CONJUGUÉS DE CEUX-CI*
(71) Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
(72) CHEN, Liang, Discovery Bay, CA 94505, US
GANGWAR, Sanjeev, Foster City, CA 94404, US
GUERLAVAIS, Vincent, Waltham, MA 02451, US
LONBERG, Nils, Woodside, CA 94062, US
ZHANG, Qian, San Ramon, CA 94582, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 403/14 → (51) **C07D 207/40**
C07D 403/14 → (51) **C07D 209/04**
C07D 403/14 → (51) **C07D 239/48**
C07D 403/14 → (51) **C07D 401/06**
C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 405/04** (11) **2 121 668 A2***
A61K 31/352 **A61P 9/02**
(25) En (26) En
(21) 08705174.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) PT 2008/000004 31.01.2008
(87) WO 2008/094054 2008/32 07.08.2008
(88) 18.09.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701968
01.02.2007 GB 0701969
(54) • *6,8-DICHLORCHROMAN-3-YL-1,3-DIHYDROIMIDAZOL-2-THIONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *6,8-DICHLORCHROMAN-3-YL-1,3-DIHYDROIMIDAZOLE-2-THIONE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISORDERS*

- *DÉRIVÉS DE 6,8-DICHLORCHROMAN-3-YL-1,3-DIHYDROIMIDAZOLE-2-THIONE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIO-VASCULAIRE*
- (71) BIAL - Portela & Ca., S.A., À Av. da Siderurgia Nacional 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (72) SOARES DA SILVA, Patrício Manuel Vieira Araújo, P-4150 Porto, PT
LEARMONTH, David Alexander, P-4445-123 Alfena, PT
BELIAEV, Alexander, P-4485-546 Mindelo, PT
- (74) Curtis, Philip Anthony, A A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- (51) **C07D 405/04** (11) **2 121 669 A2***
C07D 471/04 **C07D 491/08**
C07D 519/00 **A61K 31/341**
A61P 35/00 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08724939.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001192 30.01.2008
(87) WO 2008/094574 2008/32 07.08.2008
(88) 25.09.2008
(30) 30.01.2007 US 898293 P
- (54) • *FURANONZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *FURANONE COMPOUNDS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *COMPOSÉS DE FURANONE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
- (72) SUN, Lihong, Lexington, MA 02421, US
LEE, Wen-chenrg, Lexington, MA 02421, US
LYNE, Paul, Arlington, MA 02476, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 307/81**
-
- C07D 405/10** → (51) **C07D 307/81**
-
- (51) **C07D 405/12** (11) **2 121 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 08727406.4 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050470 08.01.2008
(87) WO 2008/088969 2008/30 24.07.2008
(88) 11.12.2008
(30) 12.01.2007 US 652767
- (54) • *SYNTHESE AUSGEWÄHLTER STEREO-ISOMERE BESTIMMTER SUBSTITUIERTER ALKOHOLE*
• *SYNTHESIS OF SELECTED STEREOISOMERS OF CERTAIN SUBSTITUTED ALCOHOLS*
• *SYNTHÈSE DE STÉRÉO-ISOMÈRES SÉLECTIONNÉS DE CERTAINS ALCOOLS SUBSTITUÉS*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) HARMS, Arthur, E., Overland Park, KS 66213, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- C07D 405/12** → (51) **C07C 237/00**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 231/38**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 239/48**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 307/81**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 403/14**
-
- C07D 407/04** → (51) **C07D 211/90**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 209/40**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 211/90**
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 211/90**
-
- (51) **C07D 409/04** (11) **2 121 671 A1***
C07D 413/04 **C07D 417/04**
A61K 31/427 **A61K 31/381**
- (25) En (26) En
(21) 07857849.9 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064228 19.12.2007
(87) WO 2008/074835 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 US 870919 P
- (54) • *2-SUBSTITUIERTE FÜNFGLEDRIGE HETEROCYCLLEN ALS SCD-HEMMER*
• *2-SUBSTITUTED 5-MEMBERED HETEROCYCLES AS SCD INHIBITORS*
• *HÉTÉROCYCLES À 5 CHAÎNONS SUBSTITUÉS EN POSITION 2 COMME INHIBITEURS DE SCD*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
- (72) DALES, Natalie, Arlington, Massachusetts 02474, US
ZHANG, Zaihui, Vancouver, British Columbia V6L 2N9, CA
FONAREV, Julia, Richmond, British Columbia V7C 4G6, CA
FU, Jianmin, Coquitlam, British Columbia V3E 3B6, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2E1, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5E 2E1, CA
POKROVSKAIA, Natalia, New Westminster, British Columbia V3L 2C2, CA
SUN, Shaoyi, Coquitlam, British Columbia V3K 1G3, CA
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 211/90**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 213/30**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 237/20**
-
- (51) **C07D 409/06** (11) **2 121 672 A2***
A61K 31/403 **A61P 27/06**
- (25) En (26) En
(21) 08728470.9 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052318 29.01.2008
(87) WO 2008/094912 2008/32 07.08.2008
(88) 09.10.2008
-
- (30) 31.01.2007 US 887415 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE GAMMALACTAME ALS THERAPEUTIKA*
• *SUBSTITUTED GAMMA LACTAMS AS THERAPEUTIC AGENTS*
• *UTILISATION DE GAMMA LACTAMES SUBSTITUÉS COMME AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) IM, Wha Bin, Irvine, CA 92612, US
OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 409/06** → (51) **A61P 11/12**
-
- C07D 409/06** → (51) **C07D 213/73**
-
- C07D 409/10** → (51) **C07D 211/90**
-
- C07D 409/10** → (51) **C07D 307/81**
-
- C07D 409/12** → (51) **C07C 237/00**
-
- C07D 409/12** → (51) **C07C 271/34**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 211/90**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 231/38**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 307/81**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 401/06**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 413/04** → (51) **C07D 207/40**
-
- C07D 413/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 413/04** → (51) **C07D 409/04**
-
- C07D 413/06** → (51) **C07D 263/28**
-
- C07D 413/10** → (51) **C07D 213/54**
-
- C07D 413/10** → (51) **C07D 241/04**
-
- C07D 413/10** → (51) **C07D 307/81**
-
- (51) **C07D 413/12** (11) **2 121 673 A1***
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 498/10 **A61K 31/423**
A61P 3/00 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08708425.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051110 30.01.2008
(87) WO 2008/092887 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701962
24.10.2007 GB 0720880
- (54) • *1-OXA-3-AZASPIRO [4,5]DECAN-2-ON-UND 1-OXA-3,8-DIAZASPIRO[4,5]DECAN-2-ONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ESSSTÖRUNGEN*
• *1-OXA-3-AZASPIRO (4,5) DECAN-2-ONE AND 1-OXA-3, 8-DIAZASPIRO (4,5) DECAN-2-ONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF EATING DISORDERS*
• *DÉRIVÉS 1-OXA-3-AZASPIRO (4,5) DÉCAN-2-ONE ET 1-OXA-3,8-DIAZASPIRO (4,5) DÉCAN-2-ONE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DE L'ALIMENTATION*

- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) BENTLEY, Jonathan, I-37135 Verona, IT
BIAGETTI, Matteo, I-37135 Verona, IT
CARDULLO, Francesca, I-37135 Verona, IT
GENSKI, Thorsten, I-37135 Verona, IT
KOPF, Silvia Rosalia, I-37135 Verona, IT
LESLIE, Colin Philip, I-37135 Verona, IT
MELOTTO, Sergio, I-37135 Verona, IT
MENICONI, Mirco, I-37135 Verona, IT
MERLO, Giancarlo, I-37135 Verona, IT
PIZZI, Domenica Antonia, I-37135 Verona, IT
SERI, Catia, I-37135 Verona, IT
- (74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 413/12 → (51) **C07D 209/40**

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/56**

C07D 413/14 → (51) **C07D 211/90**

C07D 413/14 → (51) **C07D 239/48**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/02**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

- (51) **C07D 417/04** (11) **2 121 674 A1***
C07D 311/00 **C07C 233/58**
C07C 61/06 **C07C 69/74**

- (25) En (26) En
(21) 08708576.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/051269 01.02.2008
(87) WO 2008/092955 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 EP 07101571

- (54) • *VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG EINES MAKROZYKLISCHEN PROTEASEHEMMERS VON HCV*
• *PROCESSES AND INTERMEDIATES FOR PREPARING A MACROCYCLIC PROTEASE INHIBITOR OF HCV*
• *PROCÉDÉS ET INTERMÉDIAIRES POUR LA PRÉPARATION D'UN INHIBITEUR MACROCYCLIQUE DE PROTÉASE DU VHC*

(71) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE

(72) HORVATH, Andras, B-2300 Turnhout, BE
DEPRÉ, Dominique Paul Michel, B-1320 Hamme-mille, BE

ORMEROD, Dominic John, B-2320 Hoogstraten, BE

(74) Wante, Dirk Paul Maria, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L11 B3, 2800 Mechelen, BE

C07D 417/04 → (51) **C07D 239/48**

C07D 417/04 → (51) **C07D 307/81**

C07D 417/04 → (51) **C07D 401/02**

C07D 417/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/04 → (51) **C07D 409/04**

C07D 417/06 → (51) **C07D 213/73**

- (51) **C07D 417/10** (11) **2 121 675 A1***
C07D 417/14 **A61K 31/427**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 08705739.4 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/050434 07.01.2008

(87) WO 2008/103500 2008/35 28.08.2008

(30) 22.02.2007 US 891184 P

- (54) • *THIAZOLDERIVATE ALS MODULATOREN VON G-PROTEIN-GEKOPPELTEN REZEPTOREN*
• *THIAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF G PROTEIN-COUPLED RECEPTORS*
• *DÉRIVÉS DE THIAZOLE EN TANT QUE MODULATEURS DE RÉCEPTEURS COUPLÉS AUX PROTÉINES G*

(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM

(72) EPPLÉ, Robert, San Diego, California 92122, US
AZIMIOARA, Mihai, San Diego, California 92037, US

COW, Christopher, San Diego, California 92128, US
RUSSO, Ross, Encinitas, California 92024, US

NIKULIN, Victor, Carlsbad, CA 92011, US
LELAIS, Gerald, San Diego, California 92130, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 417/10 → (51) **C07D 213/54**

C07D 417/10 → (51) **C07D 307/81**

C07D 417/12 → (51) **A61K 31/675**

C07D 417/12 → (51) **C07D 211/90**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/56**

C07D 417/12 → (51) **C07D 285/14**

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/675**

C07D 417/14 → (51) **C07D 213/73**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 417/10**

- (51) **C07D 451/02** (11) **2 121 676 A1***
A61K 31/46 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
(21) 07855263.5 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/088137 19.12.2007

(87) WO 2008/077103 2008/26 26.06.2008

(30) 19.12.2006 US 870816 P

- (54) • *HERSTELLUNG UND NUTZEN VON CCR5-INHIBITOREN*
• *PREPERATION AND UTILITY OF CCR5 INHIBITORS*

• *PRÉPARATION ET UTILITÉ D'INHIBITEURS DE CCR5*

- (71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US
(72) Gant, Thomas G., Carlsbad CA 2009, US
Sarshar, Sepehr, Vista, CA 92081-8356, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07D 451/06** (11) **2 121 677 A1***
A61K 31/46 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 07857757.4 (22) 18.12.2007

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

(86) EP 2007/064130 18.12.2007

(87) WO 2008/074797 2008/26 26.06.2008

(30) 20.12.2006 DK 200601678

20.12.2006 US 875806 P

- (54) • *NEUE CHROMEN-2-ON-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MONOAMIN-NEUROTRANSMITTER-WIEDERAUFNAHMEINHIBITOREN*
• *NOVEL CHROMEN-2-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE CHROMÈN-2-ONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE RECAPTAGE DE NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINES*

(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

(72) PETERS, Dan, 2750 Ballerup, DK
REDROBE, John, Paul, 2610 Rødovre, DK

OLSEN, Gunnar, M., 2765 Smørum, DK
NIELSEN, Elsebet Østergaard, 2750 Ballerup, DK

(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 451/06** (11) **2 121 678 A1***
A61K 31/46 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 07866292.1 (22) 18.12.2007

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

(86) EP 2007/064131 18.12.2007

(87) WO 2008/074798 2008/26 26.06.2008

(30) 20.12.2006 DK 200601679

20.12.2006 US 875805 P

- (54) • *NEUE CHROMEN-2-ON-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS MONOAMIN-NEUROTRANSMITTER-WIEDERAUFNAHMEINHIBITOREN*
• *NOVEL CHROMEN-2-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE CHROMÈN-2-ONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE RECAPTAGE DE NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINES*

(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

(72) PETERS, Dan, 2750 Ballerup, DK
REDROBE, John Paul, 2610 Rødovre, DK

OLSEN, Gunnar M., 2765 Smørum, DK
NIELSEN, Elsebet Østergaard, 2750 Ballerup, DK

(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 451/06** (11) **2 121 679 A1***
C07D 451/10

- (25) De (26) De
(21) 08715995.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001444 22.02.2008
(87) WO 2008/101728 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07102978
26.02.2007 EP 07103074
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AZONIASPIRONORTROPINESTERN UND VON NORTROPAN-3-ON VERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AZONIASPIRONORTROPINE ESTERS AND NORTROPAN-3-ONE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTERS D'AZONIASPIRONORTROPINE ET DE COMPOSÉS NORTROPANE-3-ONE*
(71) K.H.S. Pharma Holding GmbH, Rheinstrasse 49, 55218 Ingelheim, DE
(72) KREBS, Andreas, 68159 Mannheim, DE
SCHÄFER, Bernd, 76889 Dierbach, DE
KOCHNER, Arno, 67165 Waldsee, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07D 451/10 → (51) **C07D 451/06****C07D 453/02** → (51) **A61P 11/12**(51) **C07D 471/02** (11) **2 121 680 A1***
C07D 491/02 **C07D 498/02**

- (25) En (26) En
(21) 07868045.1 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026333 26.12.2007
(87) WO 2008/085480 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 878760 P
21.12.2007 US 4822
(54) • *NEUES UND ÖKONOMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (S,S)-2, 8-DIAZABICYCLO-[4.3.0]-NONAN UND DESSEN ENANTIOMER*
• *A NOVEL AND ECONOMICAL PROCESS FOR PREPARING (S,S)-2, 8-DIAZABICYCLO[4.3.0]NONANE AND ITS ENANTIOMER*
• *PROCÉDÉ NOUVEAU ET ÉCONOMIQUE DE PRÉPARATION DU (S,S)-2, 8-DIAZABICYCLO[4.3.0]NONANE ET SON ENANTIOMÈRE*
(71) Wang, Zheqing, 15 Blake Court, East Heaven, CT 06512-1564, US
Feng, Shushan, Jinshan Industrial Park Ganyu Courty Jiangsu Province, Lianyungan City 222115, CN
Cheng, Yongzhi, Jinshan Industrial Park Ganyu Courty Jiangsu Province, Lianyungan City 222115, CN
(72) Wang, Zheqing, East Heaven, CT 06512-1564, US
Feng, Shushan, Lianyungan City 222115, CN
Cheng, Yongzhi, Lianyungan City 222115, CN
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07D 471/02 → (51) **A61K 31/44**(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 681 A1***
A61K 31/496 **A61P 35/00**
C07D 401/14 **C07D 471/14**

- (25) En (26) En
(21) 08700510.4 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000045 11.01.2008
(87) WO 2008/083491 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 US 884489 P
11.01.2007 US 884504 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMPOUNDS AND METHOD FOR TREATMENT OF CANCER*
• *COMPOSÉS ET MÉTHODE DE TRAITEMENT UN CANCER*
(71) Critical Outcome Technologies, Inc., Suite 213, The Stillier Centre 700 Collip Circle, London, ON N6G 4X8, CA
(72) DANTER, Wayne R., London, Ontario N6G 3V2, CA
BROWN, Martyn, Scarborough, Ontario M3J 2S3, CA
LEPIFRE, Franck, F-45160 Olivet, FR
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A. Thornton & Co, 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 682 A1***
A61K 31/437 **A61P 29/00**

- (25) De (26) De
(21) 08707340.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000634 28.01.2008
(87) WO 2008/101587 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008419
(54) • *4-(PYRROLOPYRIDINYL)-PYRIMIDIN-2-YL-AMIN-DERIVATE*
• *4-(PYRROLOPYRIDINYL)PYRIMIDIN-2-YLAMINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE 4-(PYRROLOPYRIDINYL)-PYRIMIDIN-2-YL-AMINE*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
SIRRENBURG, Christian, 64289 Darmstadt, DE
MUELLER, Thomas, J., J., 40591 Duesseldorf, DE
MERKUL, Eugen, 40591 Duesseldorf, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 683 A2***
A61K 31/496 **A61P 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 08708157.6 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/050818 24.01.2008
(87) WO 2008/090200 2008/31 31.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 25.01.2007 EP 07101153
(54) • *2-PIPERAZIN-1-YL-3H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDINDERIVATE*
• *2-PIPERAZIN-1-YL-3H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE 2-PIPERAZIN-1-YL-3H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDINE*
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) JANSSENS, Frans, Edouard, B-2340 Beerse, BE
GUILLEMONT, Jérôme Émile Georges, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
SOMMEN, François Maria, B-2340 Beerse, BE

- BONFANTI, Jean-François, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
(74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 684 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/407**

- (25) De (26) De
(21) 08715917.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001354 21.02.2008
(87) WO 2008/113452 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013856
(54) • *SUBSTITUIERTE TETRAHYDROPYRROLOCHINOLINE*
• *SUBSTITUTED TETRAHYDROPYRROLOQUINOLINES*
• *TÉTRAHYDROPYRROLOQUINOLÉINES SUBSTITUÉES*
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) ENDERLE, Holger, 64367 Muehlal, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 685 A2***
C07D 401/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08716957.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052025 19.02.2008
(87) WO 2008/101935 2008/35 28.08.2008
(88) 22.01.2009
(30) 19.02.2007 FR 0753349
21.03.2007 FR 0753975
(54) • *NEUE INDOLDERIVATVERBINDUNGEN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENHALTEN*
• *NEW INDOLE DERIVATIVE COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS DÉRIVÉS D'INDOLE ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
(72) LEJEUNE, Fabrice, F-59200 Tourcoing, FR
TAZI, Jamal, F-34830 Clapiers, FR
GRIERSON, David, Vancouver BC, V6T 2L1, CA
RIVALLE, Christian, F-75015 Paris, FR
MAHUTEAU-BETZER, Florence, F-78470 Saint-Rémy-les-Chevreuse, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07D 471/04** (11) **2 121 686 A1***
A61K 31/437 **A61K 31/5375**
A61K 31/506 **A61K 31/496**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 07848531.5 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004789 13.12.2007
(87) WO 2008/078069 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 GB 0625842
(54) • *INDOLIZINESSIGSÄUREN UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG ALS LIGANDEN DES CRTH2-REZEPTORS*
• *INDOLIZINEACETIC ACIDS AND THEIR THERAPEUTIC USE AS LIGANDS OF THE CRTH2 RECEPTOR*

- *INDOLIZINEACÉTIQUE ACIDES ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE COMME LIGANDS DU RÉCEPTEUR CRTH2*
- (71) Argenta Discovery Limited, 8/9 Spire Green Centre Flex Meadow, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
- (72) HYND, George, Harlow Essex CM19 5TR, GB
MONTANA, John, Harlow Essex CM19 5TR, GB
FINCH, Harry, Harlow Essex CM19 5TR, GB
HARRISON, Trevor, Harlow Essex CM19 5TR, GB
KULAGOWSKI, Janusz, Harlow Essex CM19 5TR, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 121 687 A2***
C07D 487/04 **A61K 31/437**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07848681.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/004960 21.12.2007
(87) WO 2008/078100 2008/27 03.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.12.2006 GB 0625827
22.12.2006 US 871538 P
12.10.2007 GB 0719998
12.10.2007 US 979582 P
- (54) • *TRICYCLISCHE AMINDERIVATE ALS PROTEINTYROSINKINASE-INHIBITOREN*
• *TRICYCLIC AMINE DERIVATIVES AS PROTEIN TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'AMINE TRICYCLIQUES COMME INHIBITEURS DE LA PROTEINE-TYROSINE-KINASE*

- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
- (72) BERDINI, Valerio, Cambridge CB4 0QA, GB
BESONG, Gilbert Ebai, Cambridge CB4 0QA, GB
CALLAGHAN, Owen, NL-5211 PS Den Bosch, NL
CARR, Maria Grazia, Cambridge CB4 0QA, GB
CONGREVE, Miles Stuart, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 3AX, GB
GILL, Adrian Liam, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
GRIFFITHS-JONES, Charlotte Mary, Cambridge CB4 0QA, GB
MADIN, Andrew, Cambridge CB4 0QA, GB
MURRAY, Christopher William, Cambridge CB4 0QA, GB
NIJJAR, Rajdeep Kaur, Uxbridge Middlesex UB8 1XP, GB
O'BRIEN, Michael Alistair, Cambridge CB4 0QA, GB
PIKE, Andrew, Bishops Stortford Cambridge CM23 3SF, GB
SAXTY, Gordon, Cambridge CB4 0QA, GB
TAYLOR, Richard David, Slough SL1 3WE, GB
VICKERSTAFFE, Emma, Ashwell Baldock SG7 5LN, GB
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/40**

C07D 471/04 → (51) **C07D 231/56**

C07D 471/04 → (51) **C07D 239/48**

C07D 471/04 → (51) **C07D 249/18**

C07D 471/04 → (51) **C07D 307/81**

C07D 471/04 → (51) **C07D 405/04**

- (51) **C07D 471/08** (11) **2 121 688 A1***
A61K 31/439 **A61P 11/00**
A61P 9/00 **A61P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08709410.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/000519 14.02.2008
(87) WO 2008/099186 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 GB 0702994
19.11.2007 GB 0722678
- (54) • *HETEROCYCLISCHE DERIVATE ALS M3-MUSKARINE REZEPTOREN*
• *HETEROCYCLIC DERIVATIVES AS M3 MUSCARINIC RECEPTORS*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QUE RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES M3*
- (71) Argenta Discovery Ltd, 8/9 Spire Green Centre, Flex Meadow Harlow Essex CM19 5TR, GB
- (72) AVITABILE, Barbara, Giuseppina, Essex CM19 5TR, GB
FINCH, Harry, Essex CM19 5TR, GB
KNIGHT, Jamie, David, Essex CM19 5TR, GB
NADIN, Alan, John, Essex CM19 5TR, GB
RAY, Nicholas, Charles, Essex CM19 5TR, GB

- (51) **C07D 471/10** (11) **2 121 689 A1***
C07D 495/10 **C07D 491/107**
A61K 31/407 **A61P 25/00**

- (25) De (26) De
(21) 08707767.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001270 19.02.2008
(87) WO 2008/101659 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007009235
- (54) • *SPIROCYCLISCHE CYCLOHEXAN-DERIVATE*
• *SPIROCYCLIC CYCLOHEXANE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE CYCLOHEXANE SPIROCYCLIQUES*
- (71) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) SCHUNK, Stefan, 52070 Aachen, DE
ZEMOLKA, Saskia, 52066 Aachen, DE
SAUNDERS, Derek, 52072 Aachen, DE
GRUSS, Michael, 52080 Aachen, DE
GRAUBAUM, Heinz, 12557 Berlin, DE

- (51) **C07D 471/10** (11) **2 121 690 A1***
A61K 31/438 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 08708399.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051082 30.01.2008
(87) WO 2008/092876 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701960
01.02.2007 GB 0701949

- (54) • *GLYT1-TRANSPORTER-HEMMER UND IHRE VERWENDUNGEN BEI DER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *GLYT1 TRANSPORTER INHIBITORS AND USES THEREOF IN TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS*
• *INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR DE GLYT1 ET LEURS UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
University Of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
- (72) AHMAD, Nadia, Mamoon, Sutton Road Surrey SM2 5NG, GB
LAI, Justine, Yeun Quai, Harlow Essex CM19 5AW, GB
ANDREOTTI, Daniele, I-37135 Verona, IT
MARSHALL, Howard, Robert, Harlow Essex CM19 5AW, GB
NASH, David, John, Harlow Essex CM19 5AW, GB
PORTER, Roderick, Alan, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Mueller, Philippe, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 471/10** (11) **2 121 691 A1***
C07D 495/10 **C07D 491/107**
A61K 31/407 **A61P 25/00**

- (25) De (26) De
(21) 08715856.4 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001271 19.02.2008
(87) WO 2008/101660 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007009319
- (54) • *SPIROCYCLISCHE CYCLOHEXAN-DERIVATE*
• *SPIROCYCLIC CYCLOHEXANE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE CYCLOHEXANE SPIROCYCLIQUES*
- (71) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) SCHUNK, Stefan, 52070 Aachen, DE
SAUNDERS, Derek, 52072 Aachen, DE
HARLFINGER, Stephanie, 50933 Köln, DE
STUEFMEHL, Sonja, 52441 Linnich, DE

C07D 471/10 → (51) **A61K 31/438**

- (51) **C07D 471/14** (11) **2 121 692 A1***
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07855296.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/088357 20.12.2007
(87) WO 2008/079965 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876705 P
08.05.2007 US 928205 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE HETEROZYKLEN ALS INHIBITOREN VON JANUS-KINASE*
• *SUBSTITUTED HETEROCYCLES AS JANUS KINASE INHIBITORS*
• *HÉTÉROCYCLES SUBSTITUÉS SERVANT D'INHIBITEURS DE JANUS KINASES*

- (71) Incyte Corporation, Experimental Station Route 141&Henry Clay Road Building E336, Wilmer Delaware 19880, US
- (72) ARVANITIS, Argyrios G., Kennett Square, PA 19348, US
- RODGERS, James, D., Landenberg, PA 19350, US
- STORAGE, Louis, Middletown, DE 19709, US
- FOLMER, Beverly, Hockessin, DE 19707, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- KADOW, John F., Wallingford, Connecticut 06492, US
- HEWAWASAM, Piyasena, Wallingford, Connecticut 06492, US
- HUDYMA, Thomas W., Durham, Connecticut 06422, US
- ZHENG, Xiaofan, Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- *COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) BENDER, John A., Wallingford, CT 06492, US
- GENTLES, Robert G., Wallingford, CT 06492, US
- HAN, Ying, Wallingford, CT 06492, US
- TU, Yong, Wallingford, CT 06492, US
- YANG, Zhong, Wallingford, CT 06492, US
- YEUNG, Kap-Sun, Wallingford, CT 06492, US
- GRANT-YOUNG, Katharine A., Wallingford, CT 06492, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 471/14 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 473/18** (11) **2 121 693 A1***
A61K 31/495 **A61P 11/00**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07848528.1 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004786 13.12.2007
- (87) WO 2008/071976 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 US 869930 P
- (54) • *8-OXOADENINDERIVATE ALS IMMUNMODULATOREN*
• *8-OXOADENINE DERIVATIVES AS IMMUNO-MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE 8-OXO-ADÉNINE EN TANT QU'IMMUNOMODULATEURS*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (72) BONNERT, Roger Victor, Leicestershire LE11 5RH, GB
- MCINALLY, Thomas, Leicestershire LE11 5RH, GB
- MOCHEL, Tobias, Leicestershire LE11 5RH, GB
- THOM, Stephen, Leicestershire LE11 5RH, GB
- (74) Griffiths-Johnson, Anna, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 121 695 A1***
C09B 67/22

- (25) De (26) De
- (21) 08707072.8 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000306 17.01.2008
- (87) WO 2008/101570 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 DE 102007008140
- (54) • *DIKETOPYRROLOPYRROL-MISCHKRISTALLE MIT HOHER TRANSPARENZ*
• *DIKETOPYRROLOPYRROLE COCRYSTALS WITH HIGH TRANSPARENCY*
• *CRISTAUX MIXTES DE DICÉTOPYRROLOPYRROLE À HAUTE TRANSPARENCE*
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) GANSCHOW, Matthias, 65195 Wiesbaden, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/54**

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/73**

C07D 487/04 → (51) **C07D 237/20**

C07D 487/04 → (51) **C07D 239/48**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 487/04 → (51) **C07D 403/14**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/14**

C07D 487/08 → (51) **C07D 213/56**

C07D 487/08 → (51) **C07D 213/73**

C07D 487/00 → (51) **A61K 31/675**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 121 694 A1***
A61P 31/12 **A61K 31/55**
- (25) En (26) En
- (21) 07758437.3 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2007/063885 13.03.2007
- (87) WO 2008/111978 2008/38 18.09.2008
- (54) • *CYCLOPROPYL KONDENSIERTE INDOLOBENZAZEPINE ALS HCV-NS5B-INHIBITOREN*
• *CYCLOPROPYL FUSED INDOLOBENZAZEPINE HCV NS5B INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE VHC NS5B DE TYPE INDOLOBENZAZÉPINE FUSIONNÉE À UN CYCLOPROPYLE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) MEANWELL, Nicholas, A., Wallingford, Connecticut 06492, US
- GENTLES, Robert G., Wallingford, Connecticut 06492, US
- DING, Min, Wallingford, Connecticut 06492, US
- BENDER, John A., Wallingford, Connecticut 06492, US

(51) **C07D 487/04** (11) **2 121 696 A1***
A61K 31/55 **A61P 31/12**

- (25) En (26) En
- (21) 08732099.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056807 13.03.2008
- (87) WO 2008/112863 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 894999 P
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C*
• *COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C*
• *COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) HEWAWASAM, Piyasena, Wallingford, Connecticut 06492, US
- TU, Yong, Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 489/08** (11) **2 121 698 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07865161.9 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086372 04.12.2007
- (87) WO 2008/070656 2008/24 12.06.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 04.12.2006 US 872655 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON UNREINHEITEN IN OXYCODONBASE*
• *PROCESS FOR REDUCING IMPURITIES IN OXYCODONE BASE*
• *PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES IMPURETÉS DANS UNE BASE D'OXYCODONE*
- (71) NORAMCO, INC., 1440 Olympic Drive, Athens GA 30601-8001, US
- (72) COX, D. Phillip, Audubon, PA 19403, US
- ZHANG, Yong, Bogart, Georgia 30622, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 121 697 A1***
A61P 31/12 **A61K 31/55**

- (25) En (26) En
- (21) 08743823.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056766 13.03.2008
- (87) WO 2008/112841 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894884 P
21.11.2007 US 989470 P
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C*
• *COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C*

(51) **C07D 489/08** (11) **2 121 699 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07865164.3 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086375 04.12.2007
- (87) WO 2008/070658 2008/24 12.06.2008
- (30) 04.12.2006 US 872654 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXYCODON MIT VERMINDERTEN ANTEILEN AN 14-HYDROXYCODEINON*

- *PROCESS FOR PREPARING OXYCODONE HAVING REDUCED LEVELS OF 14-HYDROXYCODINE*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'OXYCODONE PRÉSENTANT DES TAUX RÉDUITS DE 14-HYDROXYCODÉINE*
- (71) NORAMCO, INC., 1440 Olympic Drive, Athens GA 30601-8001, US
 (72) COX, D. Phillip, Audubon, PA 19403, US
 ZHANG, Yong, Bogart, Georgia 30622, US
 ZHANG, Wen-chung, Athens, Georgia 30607, US
 JAMES, Karen E., Braselton, Georgia 30517, US
 (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 491/02 → (51) **C07D 471/02**

- (51) **C07D 491/04** (11) **2 121 700 A1***
A61K 31/436 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
 (21) 08715916.6 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001353 21.02.2008
 (87) WO 2008/113451 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 DE 102007013855
 (54) • *SUBSTITUIERTE TETRAHYDROCHINOLINE*
 • *SUBSTITUTED TETRAHYDROQUINOLINES*
 • *TÉTRAHYDROQUINOLINE SUBSTITUÉE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHIEMANN, Kai, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
 FINSINGER, Dirk, 64291 Darmstadt, DE
 AMENDT, Christiane, 64367 Muehlthal/Trautheim, DE
 ZENKE, Frank, 64291 Darmstadt, DE

C07D 491/04 → (51) **C07D 307/81**

C07D 491/08 → (51) **C07D 405/04**

- (51) **C07D 491/10** (11) **2 121 701 A1***
A61K 31/55 **A61P 25/28**
- (25) De (26) De
 (21) 08706020.8 (22) 14.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) AT 2008/000050 14.02.2008
 (87) WO 2008/101266 2008/35 28.08.2008
 (30) 22.02.2007 AT 2802007
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HOCHREINEM 4A, 5, 9, 10, 11, 12,-HEXAHYDRO-6H-BENZOFURO [3A, 3, 2-EF] (2) BENZAZEPIN SOWIE DESSEN DERIVATEN*
 • *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGH-PURITY 4A, 5, 9, 10, 11, 12,-HEXAHYDRO-6H-BENZOFURO [3A, 3, 2-EF] (2) BENZAZEPINE, AND THE DERIVATIVES THEREOF*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 4A, 5, 9, 10, 11, 12,-HEXAHYDRO-6H-BENZOFURO [3A, 3, 2-EF] (2) BENZAZÉPINE TRÈS PURE ET DE DÉRIVÉS DE CELLE-CI*
- (71) Sanochemia Pharmazeutika AG, Boltzmannsgasse 11, 1090 Wien, AT
 (72) WELZIG, Stefan, A-1030 Wien, AT
 GERDENITSCH, Anton, A-7222 Rohrbach, AT
 ROTHENBURGER, Jan, A-7064 Oslip, AT
 KOLAR, Susanne, A-2491 Neufeld/Leitha, AT

SCHERLEITHNER, Alexandra, A-2491 Neufeld/Leitha, AT
 (74) Dungler, Karin, Beer & Partner, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

C07D 491/10 → (51) **C07D 401/14**

C07D 491/107 → (51) **A61K 31/438**

C07D 491/107 → (51) **C07D 471/10**

C07D 491/147 → (51) **C07D 495/14**

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 121 702 A1***
C07D 498/04 **C07D 513/04**
A61K 31/4709 **A61K 31/498**
A61P 31/00
- (25) En (26) En
 (21) 07848510.9 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/004766 13.12.2007
 (87) WO 2008/071961 2008/25 19.06.2008
 (30) 15.12.2006 US 870181 P
 30.08.2007 US 969163 P
 (54) • *2-CHINOLINON- UND 2-CHINOXALINON-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL*
 • *2-QUINOLINONE AND 2-QUINOXALINONE-DERIVATIVES AND THEIR USE AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
 • *DÉRIVÉS DE 2-QUINOLINONE ET DE 2-QUINOXALINONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS ANTIBACTÉRIENS*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) COMITA-PREVOIR, Janelle, Waltham, Massachusetts 02451, US
 CRONIN, Mark, Waltham, Massachusetts 02451, US
 GENG, Bolin, Waltham, Massachusetts 02451, US
 GODFREY, Andrew Aydon, Cheshire SK10 4TG, GB
 RECK, Folkert, Waltham, MA 02451, US

C07D 493/04 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 121 703 A1***
A61K 31/5025 **A61K 31/519**
A61P 25/00 **A61P 3/00**
A61P 3/04
- (25) En (26) En
 (21) 07794113.6 (22) 16.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/000725 16.08.2007
 (87) WO 2008/020799 2008/08 21.02.2008
 (30) 18.08.2006 US 838762 P
 20.12.2006 US 870914 P
 (54) • *THIENOPYRIMIDIN-4-ON- UND THIENOPYRIDAZIN-7-ONDERIVATE ALS MCH-RL-ANTAGONISTEN*
 • *THIENOPYRIMIDIN-4-ONE AND THIENOPYRIDAZIN-7-ONE DERIVATIVES AS MCH RL ANTAGONISTS*
 • *DÉRIVÉS DE THIENOPYRIMIDIN-4-ONE ET DE THIENOPYRIDAZIN-7-ONE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU MCH RL*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) GIORDANETTO, Fabrizio, 431 83 Mölndal, SE
 INGARDT, Tord, 431 83 Mölndal, SE

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 121 704 A2***
A61K 31/4365 **A61P 7/02**
- (25) En (26) En

(21) 08724381.2 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SI 2008/000014 07.03.2008
 (87) WO 2008/108742 2008/37 12.09.2008
 (88) 14.05.2009
 (30) 08.03.2007 SI 200700050
 (54) • *POLYMORPHE FORMEN VON CLOPIDOGREL-HYDROBROMID*
 • *POLYMORPHIC FORMS OF CLOPIDOGREL HYDROBROMIDE*
 • *FORMES POLYMORPHES D'HYDROBROMURE DE CLOPIDOGREL*

(71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
 (72) VEVERKA, Miroslav, 84708 Bratislava, SK
 VEVERKOVA, Eva, 84708 Bratislava, SK
 VODNY, Stefan, 84102 Bratislava, SK
 SMODIS, Janez, 8000 Novo Mesto, SI
 SMRKOLJ, Matej, 1411 Izlake, SI
 (74) Redensek, Vladimira, Patentna Pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

(51) **C07D 495/04** (11) **2 121 705 A2***
A61P 25/00 **A61K 31/5415**

(25) En (26) En
 (21) 07864929.0 (22) 29.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/085978 29.11.2007
 (87) WO 2008/070529 2008/24 12.06.2008
 (88) 31.07.2008
 (30) 01.12.2006 US 872254 P
 (54) • *A2A-ADENOSINREZEPTORANTAGONISTEN*
 • *A2A ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
 • *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR D'ADÉ-NOSINE A2A*

(71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) KOBAYASHI, Tetsuya, Sunnyvale, CA 95086, US

KALLA, Rao, Sunnyvale, CA 94087, US
 ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US
 ZABLOCKI, Jeff, Los Altos, CA 94024, US
 BLACKBURN, Brent, Los Altos, CA 94022, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07D 495/10 → (51) **C07D 471/10**

(51) **C07D 495/14** (11) **2 121 706 A1***
C07D 491/147 **A61K 31/436**
A61K 31/4365 **A61K 31/437**
A61P 35/00

(25) De (26) De
 (21) 08715973.7 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001422 22.02.2008
 (87) WO 2008/113456 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 DE 102007013854
 (54) • *TETRAHYDROCHINOLINEDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
 • *TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES AND USE OF SAME FOR TREATING CANCER*

• *DÉRIVÉS DE TÉTRAHYDROQUINOLINES ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) SCHIEMANN, Kai, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
FINSINGER, Dirk, 64291 Darmstadt, DE
AMENDT, Christiane, 64367 Muehlal/Trautheim, DE
ZENKE, Frank, 64291 Darmstadt, DE

C07D 498/02 → (51) **C07D 471/02**

C07D 498/04 → (51) **C07D 493/04**

C07D 498/08 → (51) **C07D 401/04**

C07D 498/10 → (51) **C07D 413/12**

C07D 513/00 → (51) **A61K 31/675**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 121 707 A1***
C07D 513/18 **C07D 515/18**
A61K 31/407 **A61P 31/14**

(25) En (26) En
(21) 07848727.9 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050767 19.12.2007
(87) WO 2008/075103 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 GB 0625345
20.12.2006 GB 0625349
(54) • *ANTIVIRALE INDOLE*
• *ANTIVIRAL INDOLES*
• *INDOLES ANTIVIRAUX*
(71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
(72) STANSFIELD, Ian, 00040 Pomezia, Rome, IT
KOCH, Uwe, 00040 Pomezia, Rome, IT
HABERMANN, Joerg, 00040 Pomezia, Rome, IT
NARJES, Frank, 00040 Pomezia, Rome, IT
(74) Rollins, Anthony John, Merck & Co., Inc. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 513/04 → (51) **C07D 493/04**

C07D 513/18 → (51) **C07D 513/04**

C07D 515/18 → (51) **C07D 513/04**

C07D 519/00 → (51) **A61K 31/4045**

C07D 519/00 → (51) **C07D 405/04**

(51) **C07D 519/04** (11) **2 121 708 A1***
A61K 31/475 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08716836.5 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051755 13.02.2008
(87) WO 2008/098970 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 FR 0753211
09.03.2007 US 894127 P
(54) • *WASSERFREIE KRISTALLINE VINFLUNINSALZE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL, UND MITTEL ZUR AUFRÄUENIGUNG VON VINFLUNIN*
• *ANHYDROUS CRYSTALLINE VINFLUNINE SALTS, METHOD OF PREPARATION AND USE THEREOF AS A DRUG AND MEANS OF VINFLUNINE PURIFICATION*

• *SELS DE VINFLUNINE ANHYDRES CRISTALLINS, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION COMME MÉDICAMENT, ET MOYEN DE PURIFICATION DE LA VINFLUNINE*

(71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) MAUREL, Jean-Louis, F-81100 Burlats, FR
PENA, Richard, F-81570 Vielmur Sur Agout, FR
RIBET, Jean-Paul, F-81200 Mazamet, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07D 519/04 → (51) **A61K 31/4045**

C07F 7/08 → (51) **C07F 7/14**

(51) **C07F 7/14** (11) **2 121 709 A1***
C07F 7/08 **C07F 7/18**

(25) De (26) De
(21) 08709202.9 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052237 25.02.2008
(87) WO 2008/107332 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 10200711158
(54) • *IRIDIUMKATALYSIERTES HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SILICIUMORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *IRIDIUM-CATALYZED PRODUCTION METHOD FOR ORGANOSILICON COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS ORGANIQUES DE SILICIUM CATALYSÉ PAR DE L'IRIDIUM*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) BAUER, Andreas, 84375 Kirchdorf, DE
SCHÄFER, Oliver, 84489 Burghausen, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **2 121 710 A1***
H01L 31/0216

(25) En (26) En
(21) 08726112.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002531 26.02.2008
(87) WO 2008/106132 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904126 P
29.11.2007 US 998227
(54) • *ASYMMETRISCHE BIS-SILANE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ASYMMETRIC BIS-SILANES AND METHODS FOR MAKING AND THEIR USE*
• *BIS-SILANES ASYMÉTRIQUES, PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) DAWES, Steven B, Corning, New York 14830, US
MATTHEWS, James R, Painted Post, New York 14870, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C07F 7/18 → (51) **C07C 51/09**

C07F 7/18 → (51) **C07C 237/00**

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/14**

C07F 7/18 → (51) **C08G 18/28**

C07F 9/02 → (51) **C08K 5/00**

C07F 9/10 → (51) **A61K 9/107**

C07F 9/113 → (51) **C07C 219/08**

C07F 9/50 → (51) **C07F 9/54**

(51) **C07F 9/54** (11) **2 121 711 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/56**
C07F 9/50 **A61K 31/69**

(25) En (26) En
(21) 08706082.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000198 15.02.2008
(87) WO 2008/098304 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 AU 2007900804 P
(54) • *CARBORANPHOSPHONIUMVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BOR-NEUTRONENEINFANGTHERAPIE (BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY) UND BILDDARSTELLUNG*
• *CARBORANE-PHOSPHONIUM COMPOUNDS AND THEIR USE IN BORON NEUTRON CAPTURE THERAPY AND IMAGING*
• *COMPOSÉS CARBORANE-PHOSPHONIUM ET LEUR UTILISATION EN THÉRAPIE SELON LA CAPTURE DE NEUTRONS PAR LE BORE ET EN IMAGERIE*
(71) The University of Sydney, Parramatta Road, Sydney, NSW 2006, AU
(72) RENDINA, Louis, M., Annandale, NSW 2038, AU
IOPPOLO, Joseph, A., Chatswood, NSW 2067, AU
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C07F 9/58** (11) **2 121 712 A1***
(25) En (26) En

(21) 07833474.5 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005165 22.10.2007
(87) WO 2008/075831 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 KR 20060130718
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NATRIUMRISEDRONAT-HEMIPENTAHYDRAT*
• *PROCESS FOR PREPARING SODIUM RISEDRONATE HEMIPENTAHYDRATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HÉMIPENTAHYDRATE DE RISÉDRONATE SODIQUE*
(71) Dongwoo Syntech Co., Ltd, 152-1 Bondae-ri Geumwang-eup Eumseong-gun, Chungcheongbuk-do 369-900, KR
(72) KIM, Young-Deuck, Gyeonggi-do 440-290, KR
SHIN, Jae-Yeon, Yongin-si Gyeonggi-do 449-788, KR
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

C07F 9/6574 → (51) **C07C 219/08**

C07F 15/00 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07H 15/04** (11) **2 121 713 A2***
C07K 14/47 **A61K 31/738**
A61K 47/48 **A61P 43/00**

(25) En (26) En

- (21) 08727910.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051429 18.01.2008
(87) WO 2008/089403 2008/30 24.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 18.01.2007 US 885471 P
(54) • *OLIGOSACCHARIDE MIT EINER AMINOXY-GRUPPE UND KONJUGATE DARAUS*
• *OLIGOSACCHARIDES COMPRISING AN AMINOXY GROUP AND CONJUGATES THEREOF*
• *OLIGOSACCHARIDES COMPRENANT UN GROUPE AMINOXY ET DES CONJUGUÉS DE CELUI-CI*
- (71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ZHU, Yunxiang, Wayland, MA 01778, US
CHENG, Seng, H., Wellesley, MA 02481, US
JIANG, Canwen, Southborough, MA 01772, US
AVILA, Luis, Z., Arlington, MA 02474, US
(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

- (51) **C07H 15/232** (11) **2 121 714 A1***
A61K 31/7036 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 08707455.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000768 31.01.2008
(87) WO 2008/092690 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 EP 07002363
(54) • *AUF DIE BAKTERIELLE 16S-RIBOSOMALE RNA ZIELENDE AMINOGLYKOSIDANTI-BIOTIKA*
• *AMINOGLYCOSIDE ANTIBIOTICS TARGETING BACTERIAL 16S RIBOSOMAL RNA*
• *ANTIBIOTIQUES AMINOGLYCOSIDES CIBLANT L'ARN RIBOSOMAL 16S BACTÉRIEN*
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
Universität Zürich Prorektorat Forschung, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) BOETTGER, Erik, C., CH-8032 Zürich, CH
VASELLA, Andrea, CH-8057 Zürich, CH
PEREZ FERNANDEZ, Deborah, Cambridge, MA 02139, US
(74) Kasche, André, et al, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

- (51) **C07H 15/256** (11) **2 121 715 A1***
A01N 43/08 **A61K 31/04**
(25) En (26) En
(21) 08725693.9 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002086 15.02.2008
(87) WO 2008/133766 2008/45 06.11.2008
(30) 16.02.2007 US 890380 P
07.03.2007 US 683198
03.07.2007 US 947705 P
30.08.2007 PCT/US2007/077273
(54) • *BLOCKIERUNG DER MIGRATION ODER METASTASE VON KREBSZELLEN DURCH ANHEFTUNG VON HAFTPROTEINEN SOWIE ANWENDUNGEN DER DARAUS GEWONNENEN NEUEN VERBINDUNGEN*

- *BLOCKING THE MIGRATION OR METASTASIS OF CANCER CELLS BY AFFECTING ADHESION PROTEINS AND THE USES OF NEW COMPOUNDS THEREOF*
• *BLOPAGE DE LA MIGRATION OU DE LA METASTASE DES CELLULES CANCEREUSES PAR LA MODIFICATION DE PROTEINES D'ADHESION ET UTILISATIONS DE NOUVEAUX COMPOSES ASSOCIES*
- (71) Pacific Arrow Limited, Suites 2205-6 Island Place Tower 510 King's Rd., North Point, Hong Kong, CN
(72) CHAN, Pui-Kwong, Sugarland, TX 77479, US
MAK, May, Sung, Kowloon, Hong Kong, CN
(74) Lecca, Patricia S., et al, Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

C07H 15/26 → (51) **C07D 307/42**

- (51) **C07H 17/08** (11) **2 121 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724557.7 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000591 17.01.2008
(87) WO 2008/091518 2008/31 31.07.2008
(30) 19.01.2007 US 881137 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUS STABILEN TIACUMICINEN*
• *COMPOSITIONS OF STABLE TIACUMICINS*
• *COMPOSITIONS DE TIACUMICINES STABLES*
- (71) Optimer Pharmaceuticals, Inc., 10110 Sorrento Valley Road Suite C, San Diego, CA 92121, US
(72) SANGHVI, Suketu, Kendall Park, NJ 08824, US
ROACH, Mark, Scarsdale, NY 10583, US
ZHOU, Joseph, F., Denville, NJ 07834, US
HE, Ping, Suffern, NJ 10901, US
MITTLBERG, Michael, Spring Valley, NJ 10977, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C07H 19/04 → (51) **A01N 43/04****C07H 19/048** → (51) **A01N 43/04**

- (51) **C07H 19/06** (11) **2 121 717 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719360.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000697 17.01.2008
(87) WO 2008/087558 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 881043 P
(54) • *NUKLEOSID- UND NUKLEOTID-ANALOGA MIT QUATERNÄREN KOHLENSTOFFZENTREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *NUCLEOSIDE AND NUCLEOTIDE ANALOGUES WITH QUATERNARY CARBON CENTERS AND METHODS OF USE*
• *ANALOGUES NUCLÉOSIDIQUES ET NUCLÉOTIDIQUES À CENTRES CARBONÉS QUATERNAIRES ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) Institut De Recherches Cliniques De Montreal, 110 Avenue des Pins Ouest, Montreal, QC H2W 1R7, CA
(72) GUINDON, Yvan, Montreal, Quebec H4K 2B3, CA
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C07H 19/06 → (51) **A01N 43/04****C07H 19/10** → (51) **A01N 43/04****C07H 19/20** → (51) **A01N 43/04**

- (51) **C07H 21/00** (11) **2 121 718 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729780.0 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053870 13.02.2008
(87) WO 2008/101024 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 13.02.2007 US 674623
(54) • *KENNZEICHNUNG UND NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREN*
• *LABELING AND DETECTION OF NUCLEIC ACIDS*
• *MARQUAGE ET DETECTION D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) AGNEW, Brian, Eugene, OR 97405, US
GEE, Kyle, Springfield, OR 97478, US
KUMAL, Kapil, Eugene, OR 97404, US
FORD, Maura, Eugene, OR 97401, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C07H 21/02 (11) **2 121 719 A2***
A61K 31/7125 **A61P 31/12**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08728612.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052528 30.01.2008
(87) WO 2008/095040 2008/32 07.08.2008
(88) 07.05.2009
(30) 31.01.2007 US 887583 P
(54) • *2-5A-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIKREBS-, ANTIVIRUS- UND ANTIPARASITENMITTEL*
• *2-5A DERIVATIVES AND THEIR USE AS ANTI-CANCER, ANTI-VIRAL AND ANTI-PARASITIC AGENTS*
• *NOUVEAUX ANALOGUES DE NUCLEOSIDES POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS VIRALES*
- (71) Alios Biopharma, Inc., 260-E Grand Avenue, 2nd Floor, South San Francisco, CA 94080, US
(72) BEIGELMAN, Leonid, San Mateo, CA 94402, US
BLATT, Lawrence, San Francisco, CA 94121, US
LONNBERG, Harri, FI-20750 Turku, FI
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C07H 21/02 (11) **2 121 720 A2***
A61K 39/12

- (25) En (26) En
(21) 08725473.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001847 12.02.2008
(87) WO 2008/100508 2008/34 21.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 12.02.2007 US 901414 P
(54) • *DNA-IMPFFSTOFFE AUF BASIS VON PUUMALA-VIRUS M-SEGMENTEN MIT VOLLER LÄNGE*
• *PUUMALA VIRUS FULL-LENGTH M SEGMENT-BASED DNA VACCINES*

- *VACCINS DNA BASÉS SUR UN SEGMENT M DE PLEINE LONGUEUR DU VIRUS PUUMALA*
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary of the Army, on behalf of the U.S. Army Research Institute of Infectious Diseases, 504 Scott Street U.S. Army Medical Research and Materiel Command, Fort Detrick, MD 21702-5012, US
- (72) HOOPER, Jay, New Market, MD 21774, US
- (74) Kossak, Sabine, et al, Harmsen - Utescher Rechtsanwältin - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 121 721 A2***
C12P 19/34 **G01N 31/22**
- (25) En (26) En
(21) 07811734.8 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/019667 07.09.2007
- (87) WO 2008/030619 2008/11 13.03.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 07.09.2006 US 824855 P
29.11.2006 US 867784 P
- (54) • *GENOTYPING AUF PCR-BASIS*
• *PCR-BASED GENOTYPING*
• *GÉNOTYPAGE À BASE DE PCR*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph MO 64506-2002, US
- (72) BECK, Michael, Saint Joseph, MO 64506, US
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07H 21/04 → (51) **A61K 31/70**

C07H 21/04 → (51) **A61K 48/00**

C07H 21/04 → (51) **C12N 9/02**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 23/00** (11) **2 121 722 A2***
A61K 31/7135 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08717417.3 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052667 05.03.2008
- (87) WO 2008/113686 2008/39 25.09.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 16.03.2007 EP 07104297
- (54) • *AUF OLIGONUKLEOTIDEN VERANKERTE LICHTREAKTIVE RU (II)-KOMPLEXE, VERFAHREN ZU IHRER GEWINNUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *PHOTOREACTIVE RU (II) COMPLEXES ANCHORED ON OLIGONUCLEOTIDES, METHOD FOR OBTAINING THEM AND USE THEREOF*
• *COMPLEXES DE RU (II) PHOTORÉACTIFS ANCRÉS SUR DES OLIGONUCLÉOTIDES, PROCÉDÉ D'OBTENTION DE CEUX-CI ET UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Université Libre de Bruxelles, Avenue Franklin Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 301, rue de la Chimie B.P. 53, F-38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (72) DEFranco, Eric, F-38830 Saint Pierre d'Allevard, FR
- (74) MOUCHERON, Cécile, B-1160 Bruxelles, BE

- RICKLING, Stéphane, F-68740 Hirtzfelden, FR
- DE MESMAEKER (KIRSCH), Andrée, B-1050 Bruxelles, BE
- (74) pronovom, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **C07J 31/00** (11) **2 121 723 A2***
C07J 71/00 **A61P 5/44**
A61K 35/00 **A61K 31/58**
A61K 31/57

- (25) En (26) En
(21) 08741696.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000096 13.03.2008
- (87) WO 2008/115069 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 20.03.2007 NO 20071485
- (54) • *FETTSÄURE-ESTERN VON GLUCOCORTICOIDEN MIT ANTI-PHLOGISTISCHEN- UND ANTI-KREBS- WIRKSTOFFEN*
• *FATTY ACID ESTERS OF GLUCOCORTICIDS AS ANTI-INFLAMMATORY AND ANTI-CANCER AGENTS*
• *ESTERS D'ACIDE GRAS DE GLUCOCORTICOIDES EN TANT QU'AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES ET ANTICANCEREUX*
- (71) Clavis Pharma ASA, Parkveien 53B Oslo, Norway NO-0256, NO
- (72) MYHREN, Finn, N-3915 Porsgrunn, NO
SANDVOLD, Marit, Liland, N-3931 Porsgrunn, NO
ERIKSEN, Ole, Henrik, N-0776 Oslo, NO
HAGEN, Steinar, N-1481 Hagan, NO
- (74) Lillegraven, Rita, et al, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **C07J 41/00** (11) **2 121 724 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07871830.1 (22) 11.12.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/002035 11.12.2007
- (87) WO 2008/090272 2008/31 31.07.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 13.12.2006 FR 0610853
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR DIASTEREOSELEKTIVEN HERSTELLUNG EINES CHIRALEN PRIMÄRAMINS AUF EINEM STEROID*
• *NOVEL METHOD FOR THE DIASTEREOSELECTIVE PRODUCTION OF A CHIRAL PRIMARY AMINE ON A STEROID*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ POUR L'OBTENTION DIASTEREOSELECTIVE D'UNE AMINE PRIMAIRE CHIRALE SUR UN STÉRÔIDE*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) BERNARD, Daniel, F-75013 Paris, FR
BOUSQUET-FRANCES, Joëlle, F-75013 Paris, FR
CAZENAVE, Gérard, F-75013 Paris, FR
ODDON, Gilles, F-75013 Paris, FR
SIMONNET, André, 75013 PARIS, FR
- (74) Weber, Mathieu, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

C07J 71/00 → (51) **C07J 31/00**

(51) **C07K 1/00** (11) **2 121 725 A1***
C07K 1/13 **C12P 21/02**
A61K 47/48 **A61K 49/00**
C07D 237/22 **C07K 14/435**

- (25) En (26) En
(21) 08708950.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051733 13.02.2008
- (87) WO 2008/098958 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 PCT/EP2007/051388
28.06.2007 EP 07111273
- (54) • *C-KLEMMEN-ANBRINGUNG VON ZWEI CHEMISCHEN GRUPPEN AN PEPTIDEN*
• *C-TERMINAL ATTACHMENT OF TWO CHEMICAL GROUPS TO PEPTIDES*
• *FIXATION À L'EXTRÉMITÉ C-TERMINALE DE DEUX GROUPES CHIMIQUES À DES PEPTIDES*
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
- (72) PESCHKE, Bernd, DK-2760 Måløv, DK
- (74) Winther, Kamilla, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

C07K 1/107 → (51) **C07K 5/037**

C07K 1/13 → (51) **C07K 1/00**

C07K 1/16 → (51) **A61K 39/395**

C07K 1/16 → (51) **C07K 5/037**

(51) **C07K 1/22** (11) **2 121 726 A1***
C07K 1/32 **C07K 14/00**
C07K 14/195 **C12N 15/12**
C12N 15/31

- (25) En (26) En
(21) 07815661.9 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001863 03.12.2007
- (87) WO 2008/067591 2008/24 12.06.2008
- (30) 04.12.2006 AU 2006906777 P
- (54) • *PROTEINPARTIKEL*
• *PROTEIN PARTICLES*
• *PARTICULES PROTÉIQUES*
- (71) Innovative Purification Technologies Pty Ltd, Suite 145, National Innovation Centre Australian Technology Park, Eveleigh, NSW 1430, AU
- (72) SOMMER-KNUDSEN, Jens, Caringbah, NSW 2229, AU
GIBBS, Moreland D., Turrumurra, NSW 2074, AU
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07K 1/22 → (51) **C12N 15/62**

C07K 1/30 → (51) **A61K 31/198**

C07K 1/30 → (51) **C07K 5/037**

C07K 1/30 → (51) **C07K 16/06**

C07K 1/32 → (51) **C07K 1/22**

C07K 1/34 → (51) **C07K 5/037**

C07K 1/36 → (51) **A61K 31/198**

C07K 4/00 → (51) **A61K 38/03**

C07K 5/02 → (51) **C07K 5/037**

(51) **C07K 5/037** (11) **2 121 727 A1***
A61K 38/05 **A61P 17/06**
A61P 29/00 **A61P 37/00**

C07K 1/30 C30B 7/00 C07K 5/06	C07K 1/34 C07D 209/20	C07K 1/107 C07K 5/02	C07K 1/30 C07K 5/06	C07K 11/00 G01N 33/15	C12N 5/10 G01N 33/50
(25) En (21) 08714594.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) CA 2008/000271 11.02.2008 (87) WO 2008/098355 2008/34 21.08.2008 (30) 16.02.2007 CA 2579119 (54) • KRISTALLINE FORMEN DES MONONATRIUMSALZES VON D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN • CRYSTALLINE FORMS OF THE MONOSODIUM SALT OF D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN • FORMES CRISTALLINES DU SEL MONOSODIQUE DU D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHANE	(26) En (22) 11.02.2008	(25) En (21) 07855517.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) CA 2007/002235 13.12.2007 (87) WO 2008/074128 2008/26 26.06.2008 (30) 19.12.2006 CA 2571645 (54) • PHARMAZEUTISCH UNBEDENKLICHE SALZE VON THYMODEPRESSIN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG • PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS OF THYMODEPRESSIN AND PROCESSES FOR THEIR MANUFACTURE • SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES DE LA THYMODÉPRESSINE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION	(26) En (22) 13.12.2007	(25) En (21) 08710443.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2008/000290 21.02.2008 (87) WO 2008/102557 2008/35 28.08.2008 (30) 21.02.2007 US 902949 P (54) • PEPTIDIMPFSTOFFE GEGEN KREBSARTEN, DIE TUMORASSOZIIERTE ANTIGENE EXPRIEMIEREN • PEPTIDE VACCINES FOR CANCERS EXPRESSING TUMOR-ASSOCIATED ANTIGENS • VACCINS PEPTIDIQUES POUR LES CANCERS EXPRIMANT DES ANTIGENES ASSOCIES A UNE TUMEUR	(26) En (22) 21.02.2008
(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive, Toronto, ON M9L 1T9, CA (72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6, CA N'ZEMBA, Blaise, Brampton, Ontario L6R 0H1, CA LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario L5M 5X9, CA WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M9W 7J5, CA ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1, CA YU, Lily, Ottawa K1C 8E2, CA (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive, Toronto, ON M9L 1T9, CA (72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6, CA N'ZEMBA, Blaise, Brampton, Ontario L6R 0H1, CA LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario L5M 5X9, CA WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M9W 7J5, CA ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1, CA YU, Lily, Ottawa K1C 8E2, CA (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive, Toronto, ON M9L 1T9, CA (72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6, CA N'ZEMBA, Blaise, Brampton, Ontario L6R 0H1, CA LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario L5M 5X9, CA WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M6N 4V6, CA ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1, CA YU, Lily, Woodbridge, Ontario L4L 3L5, CA (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP (72) TSUNODA, Takuya, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP OHSAWA, Ryuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		
C07K 5/037 (11) 2 121 728 A1* A61K 38/05 C07K 1/107 C07K 1/30 C30B 7/14		C07K 5/06 → (51) C07D 403/14 C07K 5/06 → (51) C07K 5/037 C07K 7/00 → (51) A61K 38/00 C07K 7/00 → (51) C07K 7/18 C07K 7/06 → (51) A61K 31/795 C07K 7/08 → (51) A61K 31/795		C07K 14/00 → (51) C07K 1/22 C07K 14/00 → (51) C07K 16/06	
(25) En (21) 07855432.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) CA 2007/002123 26.11.2007 (87) WO 2008/064465 2008/23 05.06.2008 (30) 28.11.2006 CA 2569204 (54) • KRISTALLINES D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN UND DAS MONOAMMONIUMSALZ VON D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN • CRYSTALLINE D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN AND THE MONO AMMONIUM SALT OF D-ISOGLUTAMYL- D-TRYPTOPHAN • D-ISOGLUTAMYL-D-TRYPTOPHAN CRISTALLIN ET SEL DE MONOAMMONIUM DE D-ISOGLUTAMYL- D-TRYPTOPHAN	(26) En (22) 26.11.2007	(25) En (21) 08709682.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2008/050163 07.03.2008 (87) WO 2008/107722 2008/37 12.09.2008 (88) 15.01.2009 (30) 07.03.2007 GB 0704352 (54) • PEPTIDE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON • PEPTIDES, COMPOSITIONS AND USES THEREOF • PEPTIDES, LEURS COMPOSITIONS ET LEURS UTILISATIONS	(26) En (22) 07.03.2008	(51) C07K 14/005 (11) 2 121 732 A1* A61K 39/00 (25) En (21) 07856406.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/010601 06.12.2007 (87) WO 2008/068017 2008/24 12.06.2008 (30) 09.12.2006 EP 06025497 (54) • COILED-COIL-HELIKALE LIPOPEPTIDBÜNDEL UND SYNTHETISCHE VIRUSÄHNLICHE PARTIKEL • COILED-COIL LIPOPEPTIDE HELICAL BUNDLES AND SYNTHETIC VIRUS-LIKE PARTICLES • FAISCEAUX HÉLICOÏDAUX DE LIPOPEPTIDES BISPIRALÉ ET PARTICULES DE TYPE VIRUS SYNTHÉTIQUES	(26) En (22) 06.12.2007
(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive, Toronto, ON M9L 1T9, CA (72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6, CA N'ZEMBA, Blaise, Brampton, Ontario L6R 0H1, CA LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario L5M 5X9, CA WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M6N 4V6, CA ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1, CA YU, Lily, Woodbridge, Ontario L4L 3L5, CA (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) Apotex Technologies Inc., 150 Signet Drive, Toronto, ON M9L 1T9, CA (72) TAM, Tim, Fat, Vaughan, Ontario L4L 8X6, CA N'ZEMBA, Blaise, Brampton, Ontario L6R 0H1, CA LEUNG-TOUNG, Regis, Mississauga, Ontario L5M 5X9, CA WANG, Yingsheng, Toronto, Ontario M6N 4V6, CA ZHAO, Yanqing, Toronto, Ontario M2R 1P1, CA YU, Lily, Woodbridge, Ontario L4L 3L5, CA (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(71) The Queen's University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB (72) SHAW, Christopher, Belfast BT9 7BL, GB CHEN, Tianbao, Belfast BT9 7BL, GB O'ROURKE, Martin, Belfast BT9 7BL, GB WALKER, Brian, Belfast BT9 7BL, GB HIRST, David, Belfast BT9 7BL, GB (74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	(71) Universität Zürich Prorektorat Forschung, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH (72) BOATO, Francesca, 6652 Tegna, CH FREUND, Annabelle, 5004 Aarau, CH GHASPARIAN, Arin, 8038 Zürich, CH MÖHLE, Kerstin, 8907 Wettswil, CH ROBINSON, John A., 8615 Wermatswil, CH THOMAS, Richard M., Richmond Surrey TW 2DF, GB (74) Felder, Peter, Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH		
C07K 5/037 (11) 2 121 729 A1* A61K 38/05 A61P 17/06		C07K 11/00 → (51) C07K 14/00 C07K 14/00 (11) 2 121 731 A1* A61K 38/00 A61P 35/00		C07K 14/11 → (51) C12N 15/84 C07K 14/135 (11) 2 121 733 A1* C12N 15/67 (25) En (21) 08701856.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2008/000178 18.01.2008 (87) WO 2008/087434 2008/30 24.07.2008 (30) 18.01.2007 GB 0700914 (54) • POLYNUKLEOTIDE UND ANWENDUNGEN DAVON • POLYNUCLEOTIDES AND USES THEREOF	

- POLYNUCLÉOTIDES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) The Institute For Animal Health, Compton Near Newbury, Berkshire RG20 7NN, GB
- (72) TAYLOR, Geraldine, Near Newbury, Berkshire RG20 7NN, GB
- BEMBRIDGE, Gary, Stevenage, Herts SG1 2NY, GB
- (74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07K 14/195 → (51) **C07K 1/22**

- (51) **C07K 14/255** (11) **2 121 734 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08712360.0 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000709 05.02.2008
- (87) WO 2008/097016 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 KR 20070013846 04.02.2008 KR 20080011330
- (54) • MODIFIZIERTES FLAGELLIN MIT VERBESSERTER STIMULIERUNG DES TOLL-LIKE-REZEPTORS 5
- MODIFIED FLAGELLIN IMPROVED TOLL-LIKE RECEPTOR 5 STIMULATING ACTIVITY
- FLAGELLINE MODIFIEE STIMULANT MIEUX LE TLR5
- (71) Chonnam National University, 300 Yongbong-dong, Buk-gu, Gwangju 500-757, KR
- (72) RHEE, Joon Haeng, Gwangju 500-767, KR
- LEE, Shee Eun, Gwangju 500-759, KR
- KIM, Soo Young, Jeollanam-do 519-756, KR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C07K 14/315 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/34** (11) **2 121 735 A1***
- C12P 13/12** **C12N 15/77**
- (25) En (26) En
- (21) 08716839.9 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051762 13.02.2008
- (87) WO 2008/101850 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 EP 07102657
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHIONIN IN CORYNEBACTERIEN MITTELS ÜBEREXPRESSION VON ENZYMEN DES PENTOSEPHOSPHATWEGES
- METHOD OF PRODUCING METHIONINE IN CORYNEBACTERIA BY OVER-EXPRESSION ENZYMES OF THE PENTOSE PHOSPHATE PATHWAY
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MÉTHIONINE DANS DES CORYNEBACTÉRIES PAR LA SUREXPRESSION D'ENZYMES DE LA VOIE PENTOSE PHOSPHATE
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) ZELDER, Oskar, 67346 Speyer, DE
- SCHRÖDER, Hartwig, 69226 Nussloch, DE
- KLOPPROGGE, Corinna, 68239 Mannheim, DE
- HEROLD, Andrea, 68775 Ketsch, DE

C07K 14/37 → (51) **C12P 21/00**

C07K 14/395 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 121 736 A1***
- C12N 9/10** **C07K 14/445**
- A61K 38/16** **C12N 15/62**

- C07K 19/00** **A61P 37/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08701640.8 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050758 23.01.2008
- (87) WO 2008/090174 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 FR 0752837
- (54) • NEUE ANTIMALARIA-IMPFFSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON
- NEW ANTI-MALARIA VACCINE COMPOSITIONS AND USES THEREOF
- NOUVELLES COMPOSITIONS VACCINALES ANTI PALUDIQUE ET SES UTILISATIONS
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (72) TOMAVO, Stanislas, F-59520 Marquette lez Lille, FR
- BALL, Steven Graham, F-59830 Bourghelles, FR
- D'HULST, Christophe, F-59150 Wattrelos, FR
- DAUVILLEE, David, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07K 14/415 → (51) **A01H 5/00**

C07K 14/415 → (51) **A61K 39/36**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 121 737 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08745451.8 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059844 10.04.2008
- (87) WO 2008/124806 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 910831 P
- (54) • DELTA-8-DESATURASEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN
- DELTA-8 DESATURASES AND THEIR USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
- DELTA-8 DÉSATURASES ET LEUR UTILISATION DANS LA PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, Delaware 19707, US
- ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvania 19382, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/435 (11) **2 121 738 A2***
C07K 16/18

- (25) En (26) En
- (21) 08709646.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050126 25.02.2008
- (87) WO 2008/104805 2008/36 04.09.2008

- (88) 20.11.2008
- (30) 26.02.2007 US 903462 P
- (54) • PROTEINE
- PROTEINS
- PROTÉINES
- (71) Oxford Genome Sciences (UK) Limited, c/o James & Cowper, Buxton Court, Botley, Oxford, Oxfordshire OX2 0JB, GB
- (72) ROHLFF, Christian, Oxford Oxfordshire OX14 4RY, GB
- STAMPS, Alasdair, Oxford Oxford OX14 4RY, GB
- (74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

C07K 14/435 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/435 → (51) **C07K 1/00**

C07K 14/445 → (51) **C07K 14/415**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 121 739 A1***
- C12N 15/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08712277.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/000621 01.02.2008
- (87) WO 2008/094012 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 US 898708 P
- (54) • NEUES POLYPEPTID MIT ANTITUMORWIRKUNG
- NOVEL POLYPEPTIDE HAVING ANTI-TUMOR ACTIVITY
- NOUVEAU POLYPEPTIDE AYANT UNE ACTIVITE ANTITUMORALE
- (71) Imagene Co., Ltd., Biotechnology Incubating Center Seoul National University, Seoul 151-741, KR
- (72) KIM, Sunghoon, Seoul 151-741, KR
- HAN, Jung Min, Seoul 151-741, KR
- PARK, Sang Gyu, Seoul 110-744, KR
- LEE, Yoen Sook, Gyeonggi-do 464-921, KR
- (74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

C07K 14/47 (11) **2 121 740 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06828752.3 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2006/000730 20.12.2006
- (87) WO 2007/071248 2007/26 28.06.2007
- (88) 10.01.2008
- (30) 20.12.2005 DK 200501796
- (54) • DAS NEURITOGENE UND NEURONALE ÜBERLEBEN FÖRDERNDE PEPTIDE, GEWONNEN AUS DER FAMILIE DER S-100-PROTEINE
- NEURITOGENIC AND NEURONAL SURVIVAL PROMOTING PEPTIDES DERIVED FROM THE FAMILY OF S-100 PROTEINS
- PEPTIDES DERIVES DE LA FAMILIE DES PROTEINES S-100 FAVORISANT LA SURVIE NEURITOGENE ET NEURONALE
- (71) Copenhagen University, Techtrans Unit, Blegdamsvej 3, 2200 København N, DK
- (72) BOCK, Elisabeth, DK-2920 Charlottenlund, DK
- BEREZIN, Vladimir, DK-2200 Copenhagen N, DK
- KIRYUSHKO, Darya, DK-2300 Copenhagen S, DK

- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 121 741 A1***
G01N 33/50
- (25) De (26) De
(21) 07856294.9 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010329 28.11.2007
(87) WO 2008/080468 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006060824
- (54) • **NACHWEIS VON INDIVIDUELLEN T-ZELL-REAKTIONSMUSTERN GEGEN TUMOR-ASSOZIIERTE ANTIGENE (TAA) IN TUMORPATIENTEN ALS BASIS FÜR DIE INDIVIDUELLE THERAPEUTISCHE VAKZINIERUNG VON PATIENTEN**
• **DETECTION OF INDIVIDUAL T-CELL REACTION PATTERNS AGAINST TUMOR-ASSOCIATED ANTIGENS (TAA) IN TUMOR PATIENTS AS A BASIS FOR THE INDIVIDUAL THERAPEUTIC VACCINATION OF PATIENTS**
• **DÉCÈLEMENT DE MODÈLES INDIVIDUELS DE RÉACTION À CELLULE T VIS-À-VIS D'ANTIGÈNES TUMORAUX (TAA) CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS D'UNE TUMEUR, COMME BASE POUR LA VACCINATION INDIVIDUELLE THÉRAPEUTIQUE DE PATIENTS**
- (71) Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
(72) FATHO, Martina, 55286 Wörrstadt, DE
WESARG, Emmanuelle, 64295 Darmstadt, DE
LENNERZ, Volker, 55270 Ober-Olm, DE
VAN DER BRUGGEN, Pierre, B-1200 Brussels, BE
WÖLFEL, Thomas, 55128 Mainz, DE
DEBO, Serena, 55129 Mainz, DE
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 121 742 A2***
A61K 38/00 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 07856330.1 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010428 30.11.2007
(87) WO 2008/064910 2008/23 05.06.2008
(88) 13.11.2008
(30) 30.11.2006 IT TO20060852
- (54) • **METASTASISCH SPEZIFISCHE PEPTIDE UND IHRE DIAGNOSTISCHEN UND THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN**
• **METASTASIS-SPECIFIC PEPTIDES AND THEIR DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC APPLICATIONS**
• **PEPTIDES SPÉCIFIQUES DES MÉTASTASES ET LEURS APPLICATIONS À DES FINS DE DIAGNOSTIC ET THÉRAPEUTIQUES**
- (71) Università Degli Studi Di Torino, Via Verdi 8, 10100 Torino, IT
(72) BUSSOLINO, Federico, 10129 Torino, IT
MARCHIÒ, Serena, 10134 Torino, IT
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 121 743 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07867555.0 (22) 21.11.2007
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2007/024316 21.11.2007
(87) WO 2008/066752 2008/23 05.06.2008
(88) 05.03.2009
(30) 22.11.2006 US 860605 P
09.01.2007 US 879666 P
- (54) • **GEZIELTE THERAPEUTIKA AUF DER BASIS VON MANIPULIERTEN PROTEINEN FÜR TYROSINKINASEREZEPTOREN, EINSCHLIESSLICH IGF-IR**
• **TARGETED THERAPEUTICS BASED ON ENGINEERED PROTEINS FOR TYROSINE KINASES RECEPTORS, INCLUDING IGF-IR**
• **SUBSTANCES THÉRAPEUTIQUES À BASE DE PROTÉINES MODIFIÉES CIBLÉES SUR DES RÉCEPTEURS DE TYROSINE KINASES, DONT L'IGF-IR**
- (71) Adnexus A Bristol-Myers Squibb R&D Company, 100 Beaver Street Suite 300, Waltham MA 02453, US
(72) CAMPHAUSEN, Ray, Waltham, MA 02452, US
FABRIZIO, David, Swampscott, MA 01907, US
WRIGHT, Martin C., Boston, MA 02115, US
GAGE, Patrick, Bala Cynwyd, PA 19004, US
MENDLEIN, John, Scituate, MA 02066, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07K 14/47** → (51) **C07H 15/04**
-
- C07K 14/47** → (51) **C07K 16/30**
-
- C07K 14/475** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 14/505** → (51) **A61K 38/18**
-
- C07K 14/51** → (51) **A61Q 19/00**
-
- C07K 14/605** → (51) **A61K 47/48**
-
- (51) **C07K 14/61** (11) **2 121 744 A1***
C12N 9/10 **C12N 15/54**
- (25) En (26) En
(21) 08717052.8 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052190 22.02.2008
(87) WO 2008/102007 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 EP 07102886
17.08.2007 PCT/EP2007/058571
- (54) • **TRANSGLUTAMINASEVARIANTEN MIT VERBESSERTER SPEZIFITÄT**
• **TRANSGLUTAMINASE VARIANTS WITH IMPROVED SPECIFICITY**
• **VARIANTS DE TRANSGLUTAMINASE À SPÉCIFICITÉ AMÉLIORÉE**
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) HU, Sean, Davis, California CA 95618, US
ZIN, Xiao, Beijing CA 102208, CN
JIANHUA, Wang, Beijing CA 102208, CN
CHANG, Chihchuan, Beijing CA 102208, CN
NØRSKOV-LAURITSEN, Leif, DK-4733 Tapernøje, DK
(74) Nilsson, Karin Norvin, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **2 121 745 A2***
G01N 33/574 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 08709645.9 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050125 26.02.2008
(87) WO 2008/104804 2008/36 04.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 26.02.2007 US 903510 P
26.02.2007 US 903509 P
05.06.2007 PCT/EP2007/055537
25.02.2008 PCT/GB2008/050124
- (54) • **PROTEINE**
• **PROTEINS**
• **PROTEINES**
- (71) Oxford Genome Sciences (UK) Limited, c/o James & Cowper, Buxton Court, Botley, Oxford, Oxfordshire OX2 0JB, GB
(72) ROHLFF, Christian, Oxford, Oxfordshire OX14 4RY, GB
STAMPS, Alasdair, Oxford, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **2 121 746 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07874411.7 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087477 13.12.2007
(87) WO 2008/115303 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 13.12.2006 US 874909 P
- (54) • **POTENTE UND SELEKTIVE MITTLER-SUBSTANZEN VON CHOLESTEROLEFFLUX**
• **POTENT AND SELECTIVE MEDIATORS OF CHOLESTEROL EFFLUX**
• **MÉDIATEURS PUissants ET SÉLECTIFS D'EFFLUX DE CHOLESTÉROL**
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) BIELICKI, John K., San Ramon, CA 94582-4817, US
JOHANSSON, Jan, Danville, California 94526, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **2 121 747 A2***
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 07787981.5 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/057766 27.07.2007
(87) WO 2008/012362 2008/05 31.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 27.07.2006 GB 0614911
02.08.2006 US 835170 P
- (54) • **NEUE PROTEINISOFORMEN UND ANWENDUNGEN DAVON**
• **NEW PROTEIN ISOFORMS AND USES THEREOF**
• **NOUVELLES PROTÉINES ISOFORMES ET LEUR UTILISATION**
- (71) Oxford Genome Sciences (UK) Limited, c/o James & Cowper, Buxton Court, Botley, Oxford, Oxfordshire OX2 0JB, GB
(72) ROHLFF, Christian, Oxford, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 121 748 A2***
C07K 19/00 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
(21) 07845633.2 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000636 14.12.2007
(87) WO 2008/086634 2008/30 24.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 18.01.2007 US 880981 P
(54) • **NUKLEINSÄURE, POLYPEPTID UND ANWENDUNG DAVON**
• **NUCLEIC ACID, POLYPEPTIDE AND ITS USE**
• **ACIDE NUCLÉIQUE, POLYPEPTIDE ET LEUR UTILISATION**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) SLACK, Jay, Patrick, Loveland, Ohio 45140, US
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/62****C07K 14/705** → (51) **G01N 33/574****C07K 14/71** → (51) **A61K 38/17****C07K 14/72** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07K 14/78** (11) **2 121 749 A1***
A61K 38/39
- (25) En (26) En
(21) 08712624.9 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050098 21.02.2008
(87) WO 2008/103041 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 EP 07102839
21.02.2007 EP 07102838
12.09.2007 EP 07116189
12.09.2007 EP 07116193
16.01.2008 EP 08100556
- (54) • **REKOMBINANTE GELATINEN**
• **RECOMBINANT GELATINS**
• **GÉLATINES DE RECOMBINAISON**
- (71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) DE BOER, Arjo Lysander, NL-5045 MD Tilburg, NL
VAN URK, Hendrik, NL-5175 CR Loon op Zand, NL
VAN ASTEN, Peter Franciscus Theresius Maria, NL-5081 SH Hilvarenbeek, NL
BOUWSTRA, Jan Bastiaan, NL-3721 AJ Bilthoven, NL
- (74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

C07K 14/81 → (51) **C07C 311/00**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 121 750 A2***
C12N 15/11 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08724590.8 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000629 16.01.2008
(87) WO 2008/088849 2008/30 24.07.2008
(88) 18.09.2008

- (30) 16.01.2007 US 880804 P
28.02.2007 US 904264 P
11.04.2007 US 923131 P
02.11.2007 US 1687
- (54) • **ENTZÜNDUNGSBEHANDLUNG, ERKENNUNG UND ÜBERWACHUNG ÜBER TREM-1**
• **INFLAMMATION TREATMENT, DETECTION AND MONITORING VIA TREM-1**
• **TRAITEMENT, DÉTECTION ET SURVEILLANCE DE L'INFLAMMATION AU MOYEN DE TREM-1**
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) KUALI, Jun, Lexington, MA 02421, US
DOWER, Ken, Medford, MA 02155, US
FELDMAN, Jeffrey, L., Arlington, MA 02476, US
PITTMAN, Debra, D., Windham, NH 03087, US
CHATTERJEE-KISHORE, Moitreyee, Westford, MA 01886, US
WINKLER, David, Arlington, MA 02476, US
LIN, Lih-Ling, Concord, MA 01742, US
JELINSKY, Scott, Alan, Acton, MA 01720, US
WILLIAMS, Cara, Methuen, MA 01844, US
- (74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 121 751 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07862629.8 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025080 06.12.2007
(87) WO 2008/073300 2008/25 19.06.2008
(30) 08.12.2006 US 873834 P
(54) • **MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN ANGPTL3**
• **MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST ANGPTL3**
• **ANTICORPS MONOCLONAUX DIRIGÉS CONTRE ANGPTL3**
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381-1160, US
(72) LEE, E-chiang, The Woodlands, Texas 77382, US
LANDES, Gregory, The Woodlands, Texas 77382, US
HONG, Seokjoo, The Woodlands, Texas 77382, US
DESAI, Urvi, The Woodlands, Texas 77384, US
POWELL, David, Houston, Texas 77096, US
FENG, Xiao, The Woodlands, TX 77382, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07K 16/00 → (51) **A61K 31/198****C07K 16/00** → (51) **A61K 39/00****C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/00** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07K 16/06** (11) **2 121 752 A1***
C12P 21/00
- (25) De (26) De
(21) 08708222.8 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050898 25.01.2008

- (87) WO 2008/090222 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 EP 07101200
(54) • **VERFAHREN ZUR STEIGERUNG VON PROTEINAUSBEUTEN**
• **METHOD FOR INCREASING PROTEIN YIELDS**
• **PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DES RENDEMENTS PROTÉIQUES**
- (71) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH
(72) MAGUERRE, Wolfgang, 69120 Heidelberg, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **C07K 16/06** (11) **2 121 753 A2***
C07K 1/30 **C07K 14/00**
- (25) En (26) En
(21) 08725593.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/001981 13.02.2008
(87) WO 2008/100578 2008/34 21.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 14.02.2007 US 901851 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ISOLATION VON ANTI-KÖRPERN DURCH AUSSCHIEDUNG**
• **METHOD OF ISOLATING ANTIBODIES BY PRECIPITATION**
• **PROCEDE D'ISOLEMENT D'ANTICORPS PAR PRECIPITATION**
- (71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) RAMANAN, Sundar, Simi Valley, California 93065, US
STENSON, Rosalind, Thousand Oaks, California 91361, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07K 16/12 → (51) **A61K 39/40**

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 121 754 A1***
A61K 39/395 **A61K 47/48**
C12N 15/13 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 08713652.9 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/050554 09.01.2008
(87) WO 2008/088983 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 885439 P
(54) • **PEGYLIERTES A FAB**
• **PEGYLATED A FAB**
• **A PÉGYLÉ-FAB**
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) BALES, Kelly, Renee, Coatesville, Indiana 46121, US
BUMOL, Thomas, Frank, San Diego, CA 92121, US
CHOW, Chi-Kin, Brownsburg, Indiana 46112, US
DEMATTOS, Ronald, Bradley, Fishers, Indiana 46038, US
HANSEN, Ryan, John, Riverton, Utah 84096, US
KUCHIBHOTLA, Uma, Indianapolis, Indiana 46236, US
LU, Jirong, Carmel, Indiana 46032, US

- (74) MCDONNELL, Peter, Colon, Indianapolis, Indiana 46220, US
Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH, GB
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 121 755 A1***
A61K 39/395 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 08725133.6 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001454 04.02.2008
(87) WO 2008/097510 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 US 900226 P
- (54) • *FÜR DKK-1 SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODIES SPECIFIC FOR DKK-1*
• *ANTICORPS SPÉCIFIQUES DE DKK-1*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) AN, Zhiqiang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
CHEN, Fang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FISHER, John, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GLANTSCHNIG, Helmut, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIMMEL, Donald, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
RESZKA, Alfred, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WANG, Fubao, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 121 756 A1***
C07K 16/28 **C07K 16/30**
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 07842553.5 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078568 14.09.2007
(87) WO 2008/079466 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 871069 P
- (54) • *ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ANTIBODIES AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*
• *ANTICORPS ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) MMR Information Systems, Inc., 2934 1/2 Beverly Glen Circle, No 702, Los Angeles, CA 90077, US
(72) FREY, Gerhard, San Diego, CA 92129, US
KIMMEL, Bruce E., San Diego, CA 92130, US
ANDERSON, Abraham, Sherman Oaks, CA 91403, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
- C07K 16/18** → (51) **C07K 14/435**
- (51) **C07K 16/22** (11) **2 121 757 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08717007.2 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052119 21.02.2008
- (87) WO 2008/101985 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 21.02.2007 US 902532 P
21.12.2007 US 15957
- (54) • *GEGEN DEN VASKULÄREN ENDOTHELIALWACHSTUMSFAKTOR GERICHTETE AMINOSÄURESEQUENZEN UND POLYPEPTIDE DAMIT ZUR BEHANDLUNG VON DURCH EXZESSIVE UND/ODER PATHOLOGISCHE ANGIOGENESE ODER NEOVASKULARISATION GEKENNZEICHNETEN LEIDEN UND ERKRANKUNGEN*
• *AMINO ACID SEQUENCES DIRECTED AGAINST VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AND POLYPEPTIDES COMPRISING THE SAME FOR THE TREATMENT OF CONDITIONS AND DISEASES CHARACTERIZED BY EXCESSIVE AND/OR PATHOLOGICAL ANGIOGENESIS OR NEOVASCULARIZATION*
• *SÉQUENCES D'ACIDES AMINÉS DIRIGÉES CONTRE LE FACTEUR DE CROISSANCE DE L'ENDOTHÉLIUM VASCULAIRE ET POLYPEPTIDES COMPRENANT CES SÉQUENCES, POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES ET DE MALADIES SE CARACTÉRISANT PAR UNE ANGIOGENÈSE PATHOLOGIQUE OU UNE NÉOVASCULARISATION*
- (71) Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE
(72) MERCHIEERS, Pascal Gerard, B-2460 Tielen, BE
VERHEESEN, Peter, B-9000 Gent, BE
HOOGENBOOM, Hendricus Renerus Jacobus Mattheus, NL-6214 AE Maastricht, NL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 121 758 A1***
A61K 39/395 **A61P 5/08**
C12N 15/13 **C12N 5/24**
C12N 5/28 **G01N 33/564**
- (25) En (26) En
(21) 08709409.0 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000518 14.02.2008
(87) WO 2008/099185 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 901332 P
15.02.2007 GB 0702990
18.07.2007 GB 0714036
- (54) • *HUMANE MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DEN THYROTROPINREZEPTOR, DIE ALS ANTAGONISTEN WIRKEN*
• *HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO THE THYROTROPIN RECEPTOR WHICH ACT AS ANTAGONISTS*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX HUMAINS DIRIGÉS CONTRE LE RÉCEPTEUR DE LA THYROTROPINE AGISSANT EN TANT QU'ANTAGONISTES*
- (71) RSR LIMITED, Avenue Park, Pentwyn Cardiff CF23 8HE, GB
(72) REES SMITH, Bernard, Cardiff CF14 5DU, GB
FURMANIAK, Jadwiga, Cardiff CF14 5DU, GB
SANDERS, Jane, Cardiff CF14 5DU, GB
- (74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 121 759 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08716529.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002033 13.03.2008
(87) WO 2008/113515 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
(30) 19.03.2007 EP 07005603
19.03.2007 US 918892 P
- (54) • *HUTNFR1-SELEKTIVE ANTAGONISTEN*
• *huTNFR1 SELECTIVE ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES SÉLECTIFS DE HUTNFR1*
- (71) Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE
(72) PFIZENMAIER, Klaus, 75233 Tiefenbronn, DE
SCHEURICH, Peter, 70565 Stuttgart, DE
KONTERMANN, Roland, 35085 Ebsdorfergrund, DE
MÜNKEL, Sabine, 71116 Gärtringen, DE
- (74) Redl, Gerda, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 121 760 A2***
C07K 16/46 **A61K 39/395**
A61P 37/08
- (25) En (26) En
(21) 07867958.6 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026202 20.12.2007
(87) WO 2008/079352 2008/27 03.07.2008
(88) 19.03.2009
(30) 22.12.2006 US 876618 P
- (54) • *ANTI-KÖRPER GEGEN CD200R*
• *ANTIBODIES TO CD200R*
• *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE CD200R*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) PRESTA, Leonard G., San Francisco, California 94109, US
CHERWINSKI, Holly M., Boulder Creek, California 95006, US
PHILLIPS, Joseph H., Palo Alto, California 94303, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- C07K 16/28** → (51) **A61K 31/198**
- C07K 16/28** → (51) **A61K 38/17**
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/18**
- (51) **C07K 16/30** (11) **2 121 761 A1***
C07K 14/47 **C12N 15/12**
G01N 33/574 **G01N 33/577**
- (25) En (26) En
(21) 08731605.5 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056132 07.03.2008
(87) WO 2008/12514 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 906126 P
- (54) • *MONOKLONALE HE4-ANTI-KÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *HE4 MONOCLONAL ANTIBODIES AND METHODS FOR THEIR USE*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX HE4 ET PROCEDES POUR LEUR UTILISATION*
- (71) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US
(72) CHEEK, Robert, L., Mebane, NC 27302, US
FISCHER, Timothy, J., Raleigh, NC 27613, US
GROELKE, John, W., Raleigh, NC 27613, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler
Setling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deich-
mannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C07K 16/42** (11) **2 121 762 A1***
A61K 39/395 **A61P 37/08**

(25) En (26) En
(21) 08709415.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000524 15.02.2008
(87) WO 2008/099188 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 901305 P
(54) • **BINDUNGSGLIEDER FÜR IGE-MOLEKÜLE**
• **BINDING MEMBERS FOR IgE MOLECULES**
• **ELEMENTS DE LIAISON POUR MOLECU-
LES IgE**

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
MedImmune Limited, Milstein Building
Granta Park, Cambridge CB1 6GH, GB

(72) COCHRANE, Duncan, Cambridge Cambrid-
geshire CB21 6GH, GB
COHEN, Suzanne, Cambridge Cambrid-
geshire CB21 6GH, GB
DOBSON, Claire, Louise, Cambridge Cam-
bridgeshire CB21 6GH, GB
ERIKSSON, Per-Olof, Fredrik, S-221 87
Lund, SE
MONK, Phillip, David, Southampton Hamp-
shire SO16 6YD, GB
VON-WACHENFELDT, Karin, S-221 87 Lund,
SE

(51) **C07K 16/42** (11) **2 121 763 A2***
C12N 15/13 **C12N 5/12**
A61K 39/395 **A61P 31/18**
G01N 33/577

(25) En (26) En
(21) 08709907.3 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050307 29.01.2008
(87) WO 2008/093280 2008/32 07.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.01.2007 IT TO20070066

(54) • **MONOKLONALE ANTI-IDIOTYP-ANTIKÖR-
PER ALS MIMOTOPE DES HIV-GP120-
ANTIGENS**
• **ANTI-IDIOTYPE MONOCLONAL ANTIBO-
DIES AS MIMOTOPES OF THE HIV GP120
ANTIGEN**
• **ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-IDIO-
TYPES TELS DES MIMOTOPES DE L'AN-
TIGÈNE GP120 DU VIH**

(71) Pomona Biotechnologies Llc, 701 Brickell
Avenue Suite 3000, Miami, Florida 33131,
US

(72) BURIONI, Roberto, I-47900 Rimini, IT
CLEMENTI, Massimo, I-20129 Milano, IT
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C07K 17/00** (11) **2 121 764 A1***
C12N 15/62

(25) En (26) En
(21) 08724020.6 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2008/000030 28.02.2008
(87) WO 2008/105672 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 NZ 55351907

(54) • **VIRALE POLYEDERKOMPLEXE UND
ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **VIRAL POLYHEDRA COMPLEXES AND
METHODS OF USE**
• **COMPLEXES DE POLYÉDRES VIRAUX ET
PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level
10 70 Symonds Street, Auckland, NZ
Kyoto Institute of Technology, 1 Matsuga-
saki, Sakyo-ku Kyoto 606-8585, JP
Protein Crystal Corporation, Creation Core
Kyoto Mikuruma 448-5, Kajii-cho Kamigyō-
ku Kyoto 602-0841, JP

(72) METCALF, Peter, Auckland, NZ
COULIBALY, Fasséli Joseph, Auckland, NZ
MORI, Hajime, Kyoto 603-8132, JP
HAMADA, Norio, Ibaraki-shi Osaka 567-
0046, JP
IKEDA, Keiko, Kyoto 600-8422, JP
CHIU, Yui Lam Elaine, Auckland, NZ
IJIRI, Hiroshi, Kameoka 621-0008, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **C07K 19/00** (11) **2 121 765 A2***
C12N 15/62 **C12N 9/88**
C07K 14/315 **G01N 33/569**

(25) De (26) De
(21) 07870193.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DE 2007/002320 21.12.2007
(87) WO 2008/077397 2008/27 03.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061002

(54) • **VERFAHREN UND MITTEL ZUR ANREI-
CHERUNG, ENTFERNUNG UND ZUM
NACHWEIS VON GRAM-POSITIVEN BAK-
TERIEN**
• **METHOD AND MEANS FOR CONCEN-
TRATING, REMOVING, AND DETECTING
GRAM-POSITIVE BACTERIA**
• **PROCEDE ET AGENT D'ENRICHISSEMENT,
D'ELIMINATION ET DE DETECTION DE
BACTERIES GRAM POSITIF**

(71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy
L'etoile, FR

(72) BEISSINGER, Martina, 93055 Regensburg,
DE
MILLER, Stefan, 93055 Regensburg, DE
PHILIPP, Anja, 93053 Regensburg, DE
SCHÜTZ, Michael, 93059 Regensburg, DE
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen
Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331
München, DE

C07K 19/00 → (51) **A61K 47/48**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/415**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/705**

(51) **C08B 1/00** (11) **2 121 766 A1***
C08B 3/06 **C08B 3/08**
C08B 3/10 **C08B 3/16**
C08B 3/18

(25) En (26) En
(21) 08725566.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001952 14.02.2008
(87) WO 2008/100566 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 901615 P
13.02.2008 US 30387
13.02.2008 US 30434
13.02.2008 US 30425

(54) • **ZELLULOSEESTER UND IHRE HERSTEL-
LUNG IN CARBOXY-IONFLÜSSIGKEITEN**
• **CELLULOSE ESTERS AND THEIR PRO-
DUCTION IN CARBOXYLATED IONIC
LIQUIDS**
• **ESTERS DE CELLULOSE ET LEUR PRO-
DUCTION DANS DES LIQUIDES IONIQUES
CARBOXYLÉS**

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South
Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US

(72) BUCHANAN, Charles, Michael, Bluff City, TN
37618, US
BUCHANAN, Norma, Lindsey, Bluff City, TN
37618, US
HEMBRE, Robert, Thomas, Johnson City, TN
37601-1072, US
LAMBERT, Juanelle, Little, Gray, TN 37615,
US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

C08B 3/06 → (51) **C08B 1/00**

C08B 3/08 → (51) **C08B 1/00**

C08B 3/10 → (51) **C08B 1/00**

C08B 3/16 → (51) **C08B 1/00**

C08B 3/18 → (51) **C08B 1/00**

C08B 30/00 → (51) **C12N 15/82**

C08B 30/12 → (51) **A23L 1/0522**

(51) **C08B 37/00** (11) **2 121 767 A1***
A61K 31/737

(25) En (26) En
(21) 08725114.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001425 01.02.2008
(87) WO 2008/103234 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891287 P

(54) • **VERARBEITUNGSVERFAHREN ZUR REINI-
GUNG VON AUS SEEGRAS GEWONNENEM
FUCOIDAN**
• **PROCESS METHODS FOR FUCOIDAN
PURIFICATION FROM SEAWEED
EXTRACTS**
• **PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE FUCOÏ-
DANE DANS DES EXTRAITS D'ALGUES**

(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway
Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304
Wallisellen, CH

(72) SHAKLEE, Patrick N., Pardeeville, Wisconsin
53954, US

BAHR-DAVIDSON, Jennifer, Redwood City,
California 94065, US
PRASAD, Srinivasa, Palo Alto, California
94303, US
JOHNSON, Kirk, Alameda, California 94502-
6541, US

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

C08B 37/00 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C08B 37/08** (11) **2 121 768 A1***

(25) En (26) En
(21) 07848628.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004899 20.12.2007
(87) WO 2008/078080 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 GB 0625813
 (54) • *VERFAHREN*
 • *PROCESS*
 • *PROCÉDÉ*
 (71) Advanced Biopolymers AS, Herøya Industrial Park Building 127, 3908 Porsgrunn, NO
 Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co., St Bride's House 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB
 (84) GB
 (72) VARUM, Kjell Morton, 3908 Porsgrunn, NO
 DRAGET, Kurt Ingar, 3908 Porsgrunn, NO
 SMIDSROD, Olav, 3908 Porsgrunn, NO
 (74) Livgard, Kim Are Birkeli, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **C08B 37/10** (11) **2 121 769 A1***
A61K 31/715
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761873.2 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000173 12.02.2008
 (87) WO 2008/113919 2008/39 25.09.2008
 (30) 14.02.2007 FR 0701055
 (54) • *HEPARINE VON GERINGEM MOLEKULARGEWICHT MIT MINDESTENS EINER KOVALENTEN BINDUNG MIT BIOTIN ODER EINEM BIOTIN-DERIVAT SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
 • *LOW MOLECULAR WEIGHT HEPARINS INCLUDING AT LEAST ONE COVALENT BOND WITH BIOTIN OR A BIOTIN DERIVATIVE, METHOD FOR MAKING SAME AND USE THEREOF*
 • *HEPARINES DE BAS POIDS MOLECULAIRE COMPRENANT AU MOINS UNE LIAISON COVALENTE AVEC LA BIOTINE OU UN DERIVE DE LA BIOTINE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
 (72) HUBERT, Philippe, F-75013 Paris, FR
 MOURIER, Pierre, F-75013 Paris, FR
 VISKOV, Christian, F-75013 Paris, FR
 (74) Romanowski, Caroline, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C08B 37/10 → (51) **A61K 31/715**

C08C 19/20 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08F 2/00** (11) **2 121 770 A1***
C08F 20/06

(25) En (26) En
 (21) 08707886.1 (22) 14.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050340 14.01.2008
 (87) WO 2008/087114 2008/30 24.07.2008
 (30) 16.01.2007 US 880798 P
 (54) • *HERSTELLUNG VON SUPERABSORBIERENDEN POLYMEREN*
 • *PRODUCTION OF SUPERABSORBENT POLYMERS*
 • *PRODUCTION DE POLYMERES SUPERABSORBANTS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
 FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
 BLAIR, Leigh, R., Greenwood Springs, MS 38848, US

HEITZHAUS, Kevin, D., Chesapeake, VA 23321, US
 STOREY, Bruce, Chesapeake, VA 23320, US

(51) **C08F 2/00** (11) **2 121 771 A1***

(25) En (26) En
 (21) 07857658.4 (22) 17.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/064024 17.12.2007
 (87) WO 2008/074758 2008/26 26.06.2008
 (30) 21.12.2006 EP 06126858
 18.01.2007 US 885502 P
 (54) • *NEUE STRAHLUNGSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *NOVEL RADIATION CURABLE COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITION DURCISSEBLE PAR DES RADIATIONS*

(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
 (72) LOCCUFIER, Johan, 2640 Mortsel, BE
 CLAES, Roland, 2640 Mortsel, BE
 VAN LUPPEN, Jaymes, 2640 Mortsel, BE
 (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C08F 2/01 → (51) **C08F 2/34**

C08F 2/02 → (51) **C07C 409/00**

C08F 2/06 → (51) **C07C 409/00**

C08F 2/10 → (51) **C08F 2/34**

C08F 2/18 → (51) **C08F 220/06**

C08F 2/22 → (51) **C08F 220/00**

C08F 2/22 → (51) **C08F 220/06**

C08F 2/24 → (51) **C08F 220/00**

(51) **C08F 2/34** (11) **2 121 772 A1***
C08F 2/10
C08F 2/01
C08F 2/44

(25) De (26) De
 (21) 08708641.9 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051337 04.02.2008
 (87) WO 2008/095893 2008/33 14.08.2008
 (30) 06.02.2007 EP 07101837

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERPARTIKELN DURCH POLYMERISATION VON FLÜSSIGKEITSTROPFEN IN EINER GASPHASE*
 • *METHOD FOR PRODUCING POLYMER PARTICLES BY THE POLYMERISATION OF LIQUID DROPLETS IN A GAS PHASE*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES POLYMÈRES PAR POLYMERISATION DE GOUTTES DE LIQUIDE DANS UNE PHASE GAZEUSE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
 HILLEBRECHT, Annemarie, 36093 Künzell, DE
 KRÜGER, Marco, 68161 Mannheim, DE
 BLEI, Stefan, 68163 Mannheim, DE
 WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
 HEIDE, Wilfried, 67251 Freinsheim, DE

C08F 2/38 → (51) **C08J 5/18**

C08F 2/44 → (51) **C08F 2/34**

C08F 2/48 → (51) **B41C 1/00**

C08F 4/32 → (51) **C07C 409/00**

(51) **C08F 4/655** (11) **2 121 773 A1***
C08F 10/02

(25) En (26) En
 (21) 07857394.6 (22) 11.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/063707 11.12.2007
 (87) WO 2008/077770 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 EP 06127075
 22.12.2006 US 876737 P

(54) • *KATALYSATOR-KOMPONENTEN ZUR OLEFINPOLYMERISIERUNG UND DARAUS GEWONNENEN KATALYSATOREN*
 • *CATALYST COMPONENTS FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS AND CATALYSTS THEREFROM OBTAINED*
 • *COMPOSANTS CATALYTIQUES POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES ET CATALYSEURS OBTENUS À PARTIR DE CEUX-CI*

(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
 (72) MORINI, Giampiero, 35100 Padova, IT
 DALL'OCCHO, Tiziano, 44100 Ferrara, IT
 LIGUORI, Dario, 83020 Forino, IT
 PATER, Joachim T. M., 44020 Cocomaro di Focomorto, IT
 VITALE, Gianni, 44100 Ferrara, IT
 (74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08F 8/00** (11) **2 121 774 A2***

(25) En (26) En
 (21) 08709881.0 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000505 22.02.2008
 (87) WO 2008/104872 2008/36 04.09.2008
 (88) 31.12.2008
 (30) 26.02.2007 US 711206

(54) • *REAKTIONSFÄHIGE BLOCKCOPOLYMERE ALS ZUSATZSTOFFE FÜR DIE HERSTELLUNG VON SILIKAT-POLYMER-VERBUNDMATERIALIEN*
 • *REACTIVE BLOCK COPOLYMERS AS ADDITIVES FOR THE PREPARATION OF SILICATE-POLYMER COMPOSITES*
 • *COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS RÉACTIFS UTILISÉS COMME ADDITIFS POUR LA PRÉPARATION D'UN COMPOSITE SILICATE-POLYMÈRE*

(71) CID Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.A. de C.V., Avenida de los Sauces No 87 Manzana 6 Parque Industrial Lerma, Lerma Estado de Mexico C.P. 52000, MX
 (72) FLORES SANTOS, Leticia, Metepec, Estado De Mexico, 52167, MX
 GONZALEZ MONTIEL, Alfonso, Atizapan De Zaragoza, Estado De Mexico, 52938, MX
 DOLORES BAEZA, Maria, Lerma, Estado De Mexico, 52000, MX
 (74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C08F 8/34 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08F 8/40** (11) **2 121 775 A1***
C08F 222/04
C02F 5/14
C08F 210/00
C09K 8/12

(25) De (26) De
(21) 07857652.7 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064018 17.12.2007
(87) WO 2008/077829 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126744
(54) • *VERFAHREN UND POLYMER ZUR VERMEIDUNG VON BA/SR-KESSELSTEIN MIT NACHWEISBARER PHOSPHORFUNKTIONALITÄT*
• *PROCESS AND POLYMER FOR PREVENTING BA/SR SCALE WITH DETECTABLE PHOSPHORUS FUNCTIONALITY*
• *PROCÉDÉ ET POLYMÈRE POUR ÉVITER LA FORMATION DE TARTRE À BASE DE BA/SR AVEC FONCTIONNALITÉ DE PHOSPHORE DÉTECTABLE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HERRERA TABOADA, Lidcay, B-8400 Oostendefen, BE
GUZMANN, Marcus, 69242 Muehlhausen, DE
NEUBECKER, Karin, 67227 Frankenthal, DE
GOETHLICH, Alexander, 68163 Mannheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C08F 10/02** (11) **2 121 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731387.0 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055843 05.03.2008
(87) WO 2008/109628 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905557 P
(54) • *VERANKERTER UND GESTÜTZTER ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX*
• *TETHERED SUPPORTED TRANSITION METAL COMPLEX*
• *COMPLEXE DE MÉTAL DE TRANSITION SUPPORTÉ ATTACHÉ*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) CARNAHAN, Edmund, Fresno, TX 77545, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08F 10/02 → (51) **C07C 1/20**

C08F 10/02 → (51) **C07C 409/00**

C08F 10/02 → (51) **C08F 4/655**

C08F 10/06 → (51) **C07C 1/20**

C08F 20/06 → (51) **C08F 2/00**

C08F 20/06 → (51) **C08F 2/34**

(51) **C08F 22/32** (11) **2 121 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726274.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002703 29.02.2008
(87) WO 2008/112087 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684267
(54) • *CYANACRYLAT-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GRAPHITPLÄTTCHEN*
• *CYANOACRYLATE COMPOSITIONS INCORPORATING GRAPHITE PATELETS*

• *COMPOSITIONS CYANOACRYLATES INCORPORANT DES PLAQUETTES EN GRAPHITE*
(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) SCHUENEMAN, Gregory, T., Manchester, Connecticut 06040, US
BRANTL, Karen, R., West Springfield, Massachusetts 01089, US
ATTARWALA, Shabbir, Simsbury, Connecticut 06070, US
LI, Ling, Glastonbury, Connecticut 06033, US
GRISMALA, Roger, Enfield, Connecticut 06082, US
(74) Kann, Wolfgang, Henkel AG & Co. KGaA Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **C08F 110/06** (11) **2 121 778 A1***
C08J 3/28
(25) En (26) En
(21) 08726380.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002827 03.03.2008
(87) WO 2008/109054 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 713471
17.09.2007 US 901305
(54) • *MEHRLAGIGE BAHNMATERIALZUFUHRROLLE FÜR EINE FORM-, FÜLL- UND SIEGELVERPACKUNGSMASCHINE*
• *MULTIPLE PLY WEB SUPPLY ROLL FOR FORM, FILL, SEAL PACKAGING MACHINERY*
• *ROULEAU D'ALIMENTATION DE BANDE À PLUSIEURS ÉPAISSEURS POUR MACHINE DE CONDITIONNEMENT PAR MISE EN FORME, REMPLISSAGE ET SCÉLÈMENT*
(71) DS Smith Plastics Limited, 1201 Windham Parkway, Suite D, Romeoville, IL 60446, US
(72) RUTTER, Christopher, C., Union City, CA 94587, US
(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C08F 210/00 → (51) **C08F 8/40**

C08F 210/14 → (51) **C07C 6/02**

(51) **C08F 212/08** (11) **2 121 779 A1***
B01J 35/04 **C08F 212/36**
B01J 20/10 **B01J 37/00**
C08J 9/26 **B01J 21/08**
C01B 33/12 **B01J 32/00**
C01B 37/02
(25) En (26) En
(21) 07716155.2 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2007/000067 08.03.2007
(87) WO 2008/108738 2008/37 12.09.2008
(54) • *MESOPORÖSE POLYMERKOLLOIDE*
• *MESOPOROUS POLYMER COLLOIDS*
• *COLLOÏDES POLYMÈRES MÉSOPOREUX*
(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) ZHANG, Yugen, Singapore 138 669, SG
YING, Jackie Y, Singapore 38 669, SG
PATRA, Pranab K., Singapore 138 669, SG
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C08F 212/08 → (51) **C08F 220/00**

C08F 212/36 → (51) **C08F 212/08**

(51) **C08F 220/00** (11) **2 121 780 A2***
C08F 212/08 **C08F 2/22**
(25) De (26) De
(21) 07822183.5 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061854 05.11.2007
(87) WO 2008/055858 2008/20 15.05.2008
(88) 24.09.2009
(30) 10.11.2006 EP 06023434
(54) • *FEINTEILIGE, STÄRKEHALTIGE POLYMERDISPERSIONEN*
• *FINE-PARTICLED POLYMER DISPERSIONS CONTAINING STARCH*
• *DISPERSIONS POLYMÈRES AMYLACÉES EN FINES PARTICULES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE
ETTL, Roland, 68005 Mannheim, DE

(51) **C08F 220/00** (11) **2 121 781 A1***
C08F 2/24 **D21H 17/34**

(25) De (26) De
(21) 07857375.5 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063680 11.12.2007
(87) WO 2008/071688 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 EP 06126098
(54) • *FEINTEILIGE, STÄRKEHALTIGE POLYMERDISPERSIONEN*
• *FINE-PARTICULATE POLYMER DISPERSIONS COMPRISING STARCH*
• *DISPERSIONS POLYMÈRES AMYLACÉES À FINES PARTICULES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BROCKMEYER, Andreas, 64404 Bickenbach, DE
LEMAN, Titus, Jakarta 120210, ID
ETTL, Roland, 68005 Mannheim, DE

(51) **C08F 220/06** (11) **2 121 782 A1***
C08F 2/18 **C08F 2/22**
C09J 133/00

(25) De (26) De
(21) 08701460.1 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050339 14.01.2008
(87) WO 2008/087113 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 EP 07100550
(54) • *HAFTKLEBSTOFF FÜR PAPIERETIKETTEN*
• *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE FOR PAPER LABELS*
• *ADHÉSIF POUR ÉTIQUETTES EN PAPIER*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÖCKER, Petra, 68642 Bürstadt, DE
SCHUMACHER, Karl-Heinz, 67433 Neustadt, DE
DIEHL, Heiko, 67136 Fussgönheim, DE
SPUHLER, Udo, 67435 Neustadt, DE
ETTEL, Erich, 55234 Hangen-weisheim, DE

(51) **C08F 220/28** (11) **2 121 783 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709721.8 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000123 15.01.2008
(87) WO 2008/087549 2008/30 24.07.2008

- (30) 16.01.2007 US 623335
(54) • *POLYMERE FÜR FOTOLACKZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS*
• *POLYMERS USEFUL IN PHOTORESIST COMPOSITIONS AND COMPOSITIONS THEREOF*
• *POLYMÈRES UTILES DANS DES COMPOSITIONS DE PHOTORÉSIST ET COMPOSITIONS LES COMPRENANT*
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) PADMANABAN, Munirathna, Bridgewater, NJ 08807, US
CHAKRAPANI, Srinivasan, Bridgewater, NJ 08807, US
DAMMEL, Ralph R., Flemington, NJ 08822, US
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08F 222/04 → (51) **C08F 8/40**

C08F 283/00 → (51) **C08G 18/67**

- (51) **C08F 293/00** (11) **2 121 784 A1***
B60Q 1/04 **F21V 15/00**
C08L 33/12 **C08L 53/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762119.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050271 19.02.2008
(87) WO 2008/104729 2008/36 04.09.2008
(30) 23.02.2007 FR 0753446
(54) • *BLOCKCOPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG IN EINER PROJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *BLOCK COPOLYMER COMPOSITION AND USE THEREOF IN A PROJECTION DEVICE*
• *COMPOSITION A BASE D'UN COPOLY-MERE A BLOCS ET SON UTILISATION DANS UN DISPOSITIF PROJECTEUR*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) BOURRIGAUD, Sylvain, F-64000 Pau, FR
GERARD, Pierre, F-64230 Denguin, FR
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08F 299/06 → (51) **C08G 18/67**

C08G 6/02 → (51) **C08G 14/04**

- (51) **C08G 8/02** (11) **2 121 785 A1***
C08G 14/00
- (25) En (26) En
(21) 08732213.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056985 14.03.2008
(87) WO 2008/112968 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 894739 P
(54) • *SYDNONIMINSPEZIFISCHE DOPAMIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMER UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DOPAMINBEDINGTEN ERKRANKUNGEN*
• *SYDNONIMINES - SPECIFIC DOPAMINE REUPTAKE INHIBITORS AND THEIR USE IN TREATING DOPAMINE RELATED DISORDERS*

- *SYDNONIMINES - INHIBITEURS DE RÉABSORPTION DE DOPAMINE SPÉCIFIQUE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES LIÉS À LA DOPAMINE*
- (71) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043-2234, US
(72) CHEN, Hao, Columbia, MD 21044, US
LIU, Ming, Rockville, MD 20850, US
SU, Qi, Columbia, MD 21045, US
RAISINGHANI, Manish, Jamesburg, NJ 08831, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 8/10 → (51) **C08G 14/04**

C08G 8/28 → (51) **C08G 14/04**

C08G 14/00 → (51) **C08G 8/02**

- (51) **C08G 14/04** (11) **2 121 786 A1***
C08G 8/10 **C08G 6/02**
C08G 8/28
- (25) De (26) De
(21) 08700285.3 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2008/000018 21.01.2008
(87) WO 2008/086555 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 AT 962007
(54) • *PHENOL-FORMALDEHYD-HARZE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS BINDEMITEMITTEL*
• *PHENOL-FORMALDEHYDE RESINS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF AS BINDERS*
• *RÉSINES PHÉNOL-FORMALDÉHYDE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION COMME LIANT*
- (71) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI
(72) KOWATSCH, Stefan, A-3611 Weinzierl, AT
LOIDL, Karl, A-3500 Krems, AT
PROCK, Christoph, A-3910 Zwettl, AT
(74) Schober, Elisabeth, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

(51) **C08G 18/08** (11) **2 121 787 A1***
C08G 18/42 **C08G 18/12**
C08G 18/70 **C09D 175/04**

- (25) De (26) De
(21) 07846986.3 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010538 05.12.2007
(87) WO 2008/074398 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 DE 102006059680
(54) • *COLÖSERFREIE, SELBSTVERNETZENDE PUR-DISPERSIONEN*
• *CO SOLVENT-FREE, SELF-CROSSLINKING POLYURETHANE DISPERSIONS*
• *DISPERSIONS DE PUR AUTORÉTICULANTES SANS COSOLVANTS*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE
MÜLLER, Heino, 51375 Leverkusen, DE
MÜLLER, Helmut, 51373 Leverkusen, DE
HEBESTREIT, Tanja, 51688 Wipperfürth, DE

(51) **C08G 18/12** (11) **2 121 788 A1***
C08G 18/76 **C08G 18/80**
C08G 18/42 **C09J 175/04**

C08G 18/79

- (25) De (26) De
(21) 08701544.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050483 17.01.2008
(87) WO 2008/087175 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 EP 07100635
(54) • *HAFTVERMITTLERZUSAMMENSETZUNG FÜR POLYMERE SUBSTRATE*
• *BONDING AGENT COMPOSITION FOR POLYMER SUBSTRATES*
• *COMPOSITION DE PROMOTEUR D'ADHÉSION POUR SUBSTRATS POLYMÈRES*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) BRAUN, Andreas, 9427 Wolfhalden, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 121 789 A1***
C08G 18/67 **C08G 18/78**
C08G 18/81 **C07F 7/18**
C09D 183/04

- (25) En (26) En
(21) 07854938.3 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086446 05.12.2007
(87) WO 2008/076639 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 US 871034 P
(54) • *FLUORCHEMISCHE URETHANVERBINDUNGEN MIT SEITENSTÄNDIGEN SILYLGRUPPEN*
• *FLUORO-CHEMICAL URETHANE COMPOUNDS HAVING PENDENT SILYL GROUPS*
• *COMPOSÉS URÉTHANE FLUOROCHIMIQUE AYANT DES GROUPES SILYLE PENDANTS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) IYER, Suresh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BENZ, Oscar S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BURTON, Craig A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C08G 18/32** (11) **2 121 790 A1***
C08G 18/72 **C08G 18/80**
C09D 175/04 **C09D 5/44**

- (25) En (26) En
(21) 07853438.5 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025950 19.12.2007
(87) WO 2008/079232 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876671 P
(54) • *ANODISCHER ELEKTROTAUHLACK*
• *ANODIC ELECTRODEPOSITION COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT PAR ÉLECTRODÉPOSITION ANODIQUE*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BUETTNER, Gabriele, 40880 Ratingen, DE
FIEBERG, Andreas, 40625 Duesseldorf, DE

FLOSBACH, Carmen, 42287 Wuppertal, DE
GRAWE, Thomas, 51371 Leverkusen, DE
RENKES, Tanja, 47279 Duisburg, DE
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, DuPont Performance Coatings
GmbH Patent and License Department
Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**
C08G 18/42 → (51) **C08G 18/12**
C08G 18/42 → (51) **C08G 63/21**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 121 791 A1***
C08G 18/76 **C08J 9/228**
F16F 9/53 **H01F 1/26**
(25) De (26) De
(21) 07857418.3 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063731 11.12.2007
(87) WO 2008/074701 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126683
(54) • ANISOTROPE ZELIGE ELASTOMERE
• ANISOTROPIC CELLULAR ELASTOMERS
• ÉLASTOMÈRE CELLULAIRE ANISOTROPE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DUWENHORST, Jörn, 49448 Lemförde, DE
RÜLLMANN, Maximilian, 49448 Lemförde,
DE
PRISSOK, Frank, 49448 Lemförde, DE
LASAI, Sven, 49448 Stemshorn, DE
MAYER, Steffen, 49459 Lembruch, DE
HARMS, Michael, 49356 Diepholz, DE
GABRIEL, Claus, 64347 Griesheim, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/67**

(51) **C08G 18/67** (11) **2 121 792 A1***
C08G 18/48 **C08F 283/00**
C08F 299/06 **A61L 15/60**
(25) De (26) De
(21) 08701008.8 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000065 08.01.2008
(87) WO 2008/086954 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 DE 102007002783
(54) • HYDROGELE AUS HYDROPHILEN POLY-
URETHAN(METH)ACRYLATEN
• HYDROGELS MADE OF HYDROPHILIC
POLYURETHANE(METH)ACRYLATES
• HYDROGELS CONSTITUÉS DE POLYURÉ-
THANE(MÉTH)ACRYLATES HYDROPHILES
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkus-
en, DE
(72) KÖHLER, Burkhard, 34289 Zierenberg, DE
MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE

(51) **C08G 18/67** (11) **2 121 793 A1***
C08G 18/78 **C09D 11/00**
C09D 11/10 **C09B 67/00**
C09D 175/16 **C08K 5/13**
C08K 3/00 **C08G 18/72**

(25) De (26) De
(21) 08716837.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051757 13.02.2008
(87) WO 2008/098972 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102502
(54) • DISPERSIONEN VON POLYURETHANEN,
IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG

• DISPERSIONS OF POLYURETHANES,
THEIR PREPARATION AND USE
• DISPERSIONS DE POLYURÉTHANES,
LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISA-
TION
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TÜRK, Holger, 68161 Mannheim, DE
SIMPSON, Paul Andrew, 67063 Ludwigsha-
fen, DE
DIEHLMANN, Gernot, 68623 Lampertheim,
DE

(51) **C08G 18/67** (11) **2 121 794 A1***
C08L 75/16 **G02B 5/124**

(25) En (26) En
(21) 08724560.1 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000594 17.01.2008
(87) WO 2008/091520 2008/31 31.07.2008
(30) 19.01.2007 US 655753
(54) • STRAHLUNGSGEHÄRTETE ELASTOMERE
URETHANACRYLATFOLIEN UND VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG
• RADIATION CURED ELASTOMERIC
URETHANE ACRYLATE FILMS AND THE
PROCESS FOR MAKING SAME
• PELLICULES À BASE D'ACRYLATE-URÉ-
THANE ÉLASTOMÈRES, DURCIES PAR
RAYONNEMENT, ET LEUR PROCÉDÉ DE
FABRICATION
(71) Reflexite Corporation, 120 Darling Drive,
Avon, CT 06001, US
(72) LUONG, Dzu, West Hartford, CT 06110, US
MOREAU, Leo, Broad Brook, CT 06016, US
HEWS, David, Belchertown, MA 01007, US
PHILLIPS, Edward, D., Oakville, CT 06779,
US
DELUDE, John, Belchertown, MA 01007, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9,
20122 Milano, IT

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/70 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/67**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/67**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 59/14** (11) **2 121 795 A2***
C08G 59/30 **C08G 65/26**
C08G 65/335 **C09D 5/44**

(25) En (26) En
(21) 08780364.9 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050359 07.01.2008
(87) WO 2008/127744 2008/43 23.10.2008
(88) 22.05.2009

(30) 08.02.2007 US 672548
08.02.2007 US 672556
(54) • FOLIENBILDENDES MATERIAL MIT
PHOSPHOR UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON PHOSPHORHALTIGEN
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
• FILM-FORMING MATERIAL CONTAINING
PHOSPHOROUS AND METHODS OF PRO-
DUCING COATING COMPOSITIONS CON-
TAINING PHOSPHOROUS
• MATÉRIAU FILMOGÈNE CONTENANT DU
PHOSPHORE ET PROCÉDÉS DE PRODUC-
TION DE COMPOSITIONS DE REVÊTE-
MENT CONTENANT DU PHOSPHORE
(71) BASF Corporation, 26701 Telegraph Road
CRC Building, Southfield, MI 48034, US
(72) GONZALEZ, Sergio, Southfield, Michigan
48034, US
DECEMBER, Timothy S., Rochester Hills,
Michigan 48307, US
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10
40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08G 59/30 → (51) **C08G 59/14**

(51) **C08G 61/08** (11) **2 121 796 A1***

(25) En (26) En
(21) 07847098.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061812 02.11.2007
(87) WO 2008/064972 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 EP 06124832
(54) • KAMMCOPOLYMERE
• BRUSH COPOLYMERS
• COPOLYMÈRES EN BROUSSE
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(72) CHENG, Chong, Saint Louis, Missouri
63112, US
KHOSHDEL, Ezat, Bebington, Wirral Mer-
seyside CH63 3JW, GB
WOOLEY, Karen Lynn, Chesterfield, Missouri
63005, US
(74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever PLC Uni-
lever Patent Group Colworth House, Sharn-
brook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 121 797 A2***
H01B 1/12 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 07856480.4 (22) 08.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010704 08.12.2007
(87) WO 2008/077465 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 22.12.2006 EP 06026786
(54) • POLYMERE MIT KONDENSIERTEM SELE-
NOPHEN
• POLYMERS COMPRISING FUSED SELE-
NOPHENE
• POLYMÈRES COMPRENANT DU SÉLÉNO-
PHÈNE CONDENSÉ
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ,
GB
ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ,
GB

TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB
MCCULLOCH, Iain, Southampton SO53 4LG, GB

(51) **C08G 61/12** (11) **2 121 798 A1***
H01L 33/00

- (25) De (26) De
(21) 07856486.1 (22) 08.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010710 08.12.2007
(87) WO 2008/080512 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006061966
(54) • **VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON THIOPHENEN**
• **METHOD FOR SYNTHESIZING THIOPHENES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE THIOPHÈNES**
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) RAUSCHER, Frank, 50968 Köln, DE
HENNINGER, Björn, 50677 Köln, DE
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
TELLMANN, Kilian, 50827 Köln, DE

(51) **C08G 61/12** (11) **2 121 799 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07856487.9 (22) 08.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010711 08.12.2007
(87) WO 2008/080513 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006061967
(54) • **VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON OLIGOMEREN THIOPHENEN**
• **METHOD FOR OBTAINING THIOPHENE OLIGOMERS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'OLIGOMÈRES THIOPHÉNIQUES**
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) HENNINGER, Björn, 50677 Köln, DE
RAUSCHER, Frank, 50968 Köln, DE
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE
TELLMANN, Kilian, 50827 Köln, DE

(51) **C08G 63/183** (11) **2 121 800 A1***
C09J 167/02

- (25) De (26) De
(21) 08701293.6 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050119 08.01.2008
(87) WO 2008/090015 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 DE 102007004102
(54) • **KRISTALLINE COPOLYESTER MIT GUTER LÖSLICHKEIT IN NICHT HALOGENIERTEN LÖSUNGSMITTELN UND IHRE VERWENDUNG**
• **CRYSTALLINE COPOLYESTERS HAVING GOOD SOLUBILITY IN UNHALOGENATED SOLVENTS AND THEIR USE**
• **COPOLYESTERS CRISTALLINS PRÉSENTANT UNE BONNE SOLUBILITÉ DANS DES SOLVANTS NON HALOGÉNÉS ET LEUR UTILISATION**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BRENNER, Gabriele, 48249 Dülmen, DE
KOSCHABEK, René, 68259 Mannheim, DE
BECKER, Georg, 58453 Witten, DE

(51) **C08G 63/21** (11) **2 121 801 A1***
C08G 18/42 **C09D 175/06**

- (25) En (26) En
(21) 08701061.7 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000139 10.01.2008
(87) WO 2008/086977 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 EP 07001007
(54) • **WASSERDISPERGIERBARE LUFTTROCKNENDE URALKYDCHARZE**
• **WATER-DISPERSIBLE, AIR-DRYING URALKYD RESINS**
• **RÉSINE URALKYDE À SÉCHAGE À L'AIR, DISPERSIBLE DANS L'EAU**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) HOFLAND, Adriaan, NL-8031 ZH Zwolle, NL
HOFKAMP, Albertus, Ronald, NL-1602 CP Enkhuizen, NL
BERGMAN, Franciscus, Adrianus, Cornelis, NL-8043 LA Zwolle, NL
(74) Schmitt, Maja, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C08G 63/49** (11) **2 121 802 A1***
C09D 11/00 **C09D 167/08**

- (25) En (26) En
(21) 08715985.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001434 22.02.2008
(87) WO 2008/101722 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 EP 07003654
12.07.2007 EP 07112347
(54) • **AUTOXIDIERBARES PFROPPOLYESTER-HARZ**
• **GRAFTED AUTOXIDISABLE POLYESTER RESIN**
• **RÉSINE DE POLYESTER AUTOXIDISABLE GREFFÉE**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) HENDRIKS, Johannes, Wilhelmus, Maria, NL-8022 AW Zwolle, NL
GRISNICH, Willem, NL-8022 AW Zwolle, NL
REUVERS, Albertus, Johannes, NL-8022 AW Zwolle, NL
DAVIES, Philip, John, NL-8022 AW Zwolle, NL
(74) Schmitt, Maja, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C08G 63/78** (11) **2 121 803 A1***
C08J 11/24

- (25) En (26) En
(21) 07867912.3 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026114 20.12.2007
(87) WO 2008/085396 2008/29 17.07.2008
(30) 27.12.2006 US 882072 P
02.10.2007 US 866076
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERN AUS ALTPOLYESTER**
• **PROCESSES FOR MANUFACTURING POLYESTERS FROM POST-CONSUMER POLYESTER**
• **PROCÉDÉS DE FABRICATION DE POLYESTERS À PARTIR DE POLYESTER POST-CONSOMMATION**
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) KURIAN, Joseph, V., Hockessin, Delaware 19707, US

LIANG, Yuanfeng, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
GALLAGHER, F., Glenn, Wilmington, Delaware 19808, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08G 63/78 → (51) **C08J 11/24**

(51) **C08G 65/00** (11) **2 121 804 A1***
C08G 65/26

- (25) De (26) De
(21) 07857405.0 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063718 11.12.2007
(87) WO 2008/074696 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006059954
(54) • **VERFAHREN ZUR HOMOGEN KATALYSIERTEN HERSTELLUNG VON ENDGRUPPEN-VERKAPPTEN POLYETHERN**
• **METHOD FOR THE HOMOGENEOUSLY CATALYZED PRODUCTION OF TERMINAL GROUP-CAPPED POLYETHERS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION PAR CATALYSE HOMOGENÈNE DE POLY(ÉTHERS) COIFFÉS DE GROUPES TERMINAUX**
(71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) KRAHWINKEL, Ralf, 40764 Langenfeld, DE
(74) Pettrich, Klaus-Günter, et al, LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 121 805 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08727639.0 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050988 14.01.2008
(87) WO 2008/089130 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 880743 P
(54) • **SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **LUBRICANT COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING SAME**
• **COMPOSITIONS LUBRIFIANTES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Greaves, Martin, R., 8816 Hirzel, CH
(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 65/26 → (51) **C08G 59/14**

C08G 65/26 → (51) **C08G 65/00**

C08G 65/335 → (51) **C08G 59/14**

(51) **C08G 73/02** (11) **2 121 806 A1***
D21H 21/14

- (25) En (26) En
(21) 08713838.4 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051456 18.01.2008
(87) WO 2008/089419 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 881315 P
(54) • **KREPPHAFTMITTEL AUS AMINTERMIERTEN POLYAMIDOAMINEN**
• **CREPING ADHESIVES MADE FROM AMINE-TERMINATED POLYAMIDOAMINES**

- *ADHÉSIFS DE CRÊPAGE FABRIQUÉS À PARTIR DE POLYAMIDOAMINES À TERMINAISON AMINE*
- (71) Hercules Incorporated, 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19894, US
 (72) ALLEN, Anthony, J., Wilmington, DE 19808-1923, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 73/06 → (51) **C08L 79/04**

- (51) **C08G 75/00** (11) **2 121 807 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08707985.1 (22) 18.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050540 18.01.2008
 (87) WO 2008/090086 2008/31 31.07.2008
 (30) 23.01.2007 EP 07101024 02.02.2007 US 899273 P
 (54) • *THRIANTERMINIERTE POLYSULFIDPOLYMERE*
 • *THIIRANE-TERMINATED POLYSULFIDE POLYMERS*
 • *POLYMÈRES POLYSULFURES À TERMINAISON THIIRANE*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) WITZEL, Silke, D-42103 Wuppertal, DE
 KOTTNER, Nils, D-78628 Rottweil, DE
 ZEITLER, Michael, D-53347 Alfter, DE
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08G 77/02 → (51) **C03B 37/00**

- (51) **C08G 77/04** (11) **2 121 808 A1***
C09D 183/04 **H01L 21/312**
 (25) En (26) En
 (21) 08719307.4 (22) 25.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000609 25.02.2008
 (87) WO 2008/104881 2008/36 04.09.2008
 (30) 27.02.2007 US 891828 P
 (54) • *AUF SILICIUM BASIERENDE ANTIREFLEXIONS BESCHÜTTUNG ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *SILICON-BASED ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ANTI-RÉFLÉCHISSANTES À BASE DE SILICIUM*
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
 Braggone OY, Kaitoväylä 1, 90570 Oulu, FI
 (72) ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
 KIM, WooKyu, Bridgewater, NJ 08807, US
 ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US
 LU, PingHung, Bridgewater, NJ 08807, US
 NEISSER, Mark, Whitehouse Station, NJ 08889, US
 DAMMEL, Ralph, R., Flemington, NJ 08822, US
 KARKKAINEN, Ari, Fin-90770 Oulu, FI
 (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C08G 77/04** (11) **2 121 809 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 08723321.9 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001284 06.03.2008
 (87) WO 2008/111761 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 KR 20070023558 06.03.2008 KR 20080020926
 (54) • *ORGANISCHES POLYSILOXAN, HAFTMITTELZUSAMMENSETZUNG DAMIT UND DAMIT BEHANDELTEN GUMMIVERSTÄRKER*
 • *ORGANIC POLYSILOXANE, ADHESIVE COMPOSITION COMPRISING THE SAME, AND RUBBER STIFFENER TREATED THEREBY*
 • *POLYSILOXANE ORGANIQUE, COMPOSITION ADHÉSIVE LE CONTENANT, ET RAIDISSEUR DE CAOUTCHOUC TRAITÉ AVEC CELUI-CI*
- (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR
 (72) LEE, Jae-Woong, Daegu 701-812, KR
 OH, Young-Se, Busan 616-120, KR
 KIM, Gi-Woong, Daegu 706-010, KR
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C08G 77/06** (11) **2 121 810 A1***
C08G 77/48
 (25) En (26) En
 (21) 07875101.3 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/013836 13.06.2007
 (87) WO 2009/113971 2009/38 17.09.2009
 (30) 27.07.2006 US 833648 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILIKONHARZES*
 • *METHOD OF PREPARING A SILICONE RESIN*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE RÉSINE DE SILICONE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
 (72) ZHU, Bizhong, Midland MI 48640, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08G 77/06 → (51) **C09D 183/04**

C08G 77/48 → (51) **C08G 77/06**

- (51) **C08J 3/02** (11) **2 121 811 A1***
C08K 7/16 **C08K 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07865352.4 (22) 07.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/086720 07.12.2007
 (87) WO 2008/079631 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 US 615552
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERSION*
 • *METHOD FOR MAKING A DISPERSION*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DISPERSION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) BARAN, Jimmie R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 SHINBACH, Madeline P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- MALLOZZI, Meghan L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A., OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08J 3/075 → (51) **A61L 27/14**

- (51) **C08J 3/12** (11) **2 121 812 A1***
C08J 5/22 **H01M 8/10**
 (25) En (26) En
 (21) 07863033.2 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/025794 18.12.2007
 (87) WO 2008/082497 2008/28 10.07.2008
 (30) 20.12.2006 US 875944 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISPERSIONEN HOCHFLUORINierter POLYMERER*
 • *PROCESS FOR PRODUCING DISPERSIONS OF HIGHLY FLUORINATED POLYMERS*
 • *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE POLYMÈRES HAUTEMENT FLUORÉS*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) FELIX, Vinci, Martinez, Kennett Square, PA 19348, US
 BARTON, Kelly, D., Athens, PA 18810, US
 (74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08J 3/12 → (51) **B29B 9/06**

C08J 3/12 → (51) **B29B 9/16**

- (51) **C08J 3/22** (11) **2 121 813 A1***
C08L 23/10 **C08K 7/14**
 (25) En (26) En
 (21) 07871011.8 (22) 26.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/074398 26.07.2007
 (87) WO 2008/100331 2008/34 21.08.2008
 (30) 15.02.2007 US 890002 P
 (54) • *THERMOPLASTISCHES FASERKONZENTRAT, VERFAHREN UND ARTIKEL*
 • *THERMOPLASTIC FIBER CONCENTRATE METHODS AND ARTICLES*
 • *PROCÉDÉS DE CONCENTRÉ DE FIBRES THERMOPLASTIQUES ET ARTICLES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
 (72) VAN POUCKE, Jeroen, B-9160 Lokeren, BE
 ENGELEN, Herbert, 77815 Buehl, DE
 (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08J 3/24 → (51) **A61L 15/60**

C08J 3/24 → (51) **A61L 27/14**

C08J 3/28 → (51) **A61L 15/28**

C08J 3/28 → (51) **A61L 15/60**

C08J 3/28 → (51) **C08F 110/06**

C08J 5/04 → (51) **A61B 17/58**

C08J 5/08 → (51) **A61B 17/58**

C08J 5/10 → (51) **B29C 70/02**

C08J 5/12 → (51) **A43B 13/12**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 121 814 A2***
C09D 4/00 **C09D 133/00**
C09D 139/08 **C08F 2/38**
C08J 5/24 **C08J 7/12**
B05D 7/00 **B05D 3/12**
B82B 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07871969.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/052556 19.12.2007
(87) WO 2008/078052 2008/27 03.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 19.12.2006 FR 0655653
14.03.2007 US 686076
04.04.2007 FR 0754278
24.05.2007 US 753394
30.05.2007 FR 0755356
11.06.2007 FR 0755659
29.06.2007 FR 0756182
07.08.2007 US 835004
29.10.2007 FR 0758660

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN FILMS AN DER OBERFLÄCHE EINES FESTEN SUBSTRATS UNTER NICHT-ELEKTROCHEMISCHEN BEDINGUNGEN, AUF DIESE WEISE HERGESTELLTES FESTSUBSTRAT UND HERSTELLUNGSSET
• METHOD FOR PREPARING AN ORGANIC FILM AT THE SURFACE OF A SOLID SUBSTRATE IN NON-ELECTROCHEMICAL CONDITIONS, SOLID SUBSTRATE THUS FORMED AND PREPARATION KIT
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN FILM ORGANIQUE À LA SURFACE D'UN SUPPORT SOLIDE DANS DES CONDITIONS NON-ÉLECTROCHIMIQUES, SUPPORT SOLIDE AINSI OBTENU ET KIT DE PRÉPARATION

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) MEVELLEC, Vincent, 92100 Boulogne Billancourt, FR
ROUSSEL, Sébastien, 91450 Soisy Sur Seine, FR
PALACIN, Serge, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
BERTHELOT, Thomas, 91140 Villebon Sur Yvette, FR
BAUDIN, Cécile, 75014 Paris, FR
TRENGGONO, Adhitya, 91120 Palaiseau, FR
DENIAU, Guy, 78610 Auffargis, FR

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

(51) **C08J 5/18** (11) **2 121 815 A1***

(25) En (26) En
(21) 08704566.2 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/000025 03.01.2008
(87) WO 2008/091067 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 KR 20070006824

(54) • DEKORPLATTE AUF PETG-BASIS MIT ÄHNLICHER FORMFÄHIGKEIT WIE PVC
• PETG BASED DECORATIVE SHEET HAVING FORMING ABILITY SIMILAR WITH PVC
• FEUILLE DÉCORATIVE À BASE DE PETG D'UNE DÉFORMABILITÉ SIMILAIRE À CELLE DU PVC

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) AN, Young-Sun, Daejeon 305-752, KR
LEE, Min-Ho, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-150, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08J 5/18 → (51) **D04H 13/00**

C08J 5/22 → (51) **C08J 3/12**

C08J 5/24 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08J 7/06** (11) **2 121 816 A1***

(25) En (26) En
(21) 07710482.6 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/062206 15.02.2007
(87) WO 2008/100315 2008/34 21.08.2008

(54) • LOKALISIERTES MIKROWELLENQUELLE-NARRAYPUMPEN ZUR STEUERUNG DES LOKALISIERTEN PARTIALDRUCKS BEI FLACHEN UND DREIDIMENSIONALEN PECVD-BESCHICHTUNGEN
• LOCALIZED LINEAR MICROWAVE SOURCE ARRAY PUMPING TO CONTROL LOCALIZED PARTIAL PRESSURE IN FLAT AND 3 DIMENSIONAL PECVD COATINGS
• POMPAGE DE GÉNÉRATEUR DE MICRO-ONDES LINÉAIRE LOCALISÉ POUR COMMANDER UNE PRESSION PARTIELLE LOCALISÉE DANS DES REVÊTEMENTS PECVD PLATS ET TRIDIMENSIONNELS

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) STOWELL, Michael, W., Loveland, Colorado 80538, US

(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

C08J 7/12 → (51) **C08J 5/18**

C08J 9/224 → (51) **C08L 25/04**

C08J 9/228 → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08J 9/26** (11) **2 121 817 A1***

(25) En (26) En
(21) 07867976.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/026223 21.12.2007
(87) WO 2008/079365 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876890 P

(54) • PORÖSE UNSCHMELZBARE POLYMER-TEILE
• POROUS INFUSIBLE POLYMER PARTS
• PIÈCES EN POLYMÈRE INFUSIBLE POREUX

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) GANNETT, Thomas P., Wilmington, DE 19808, US

(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08J 9/26 → (51) **C08F 212/08**

(51) **C08J 11/08** (11) **2 121 818 A1***

(25) En (26) En
(21) 07867833.1 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/025924 17.12.2007
(87) WO 2008/097306 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 900669 P
(54) • VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON KUNSTSTOFF
• METHOD OF RECYCLING PLASTIC
• PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE PLASTIQUE

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US

(72) RAPSON, Lawrence, Joseph, Bay City, MI 48708, US

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08J 11/24** (11) **2 121 819 A1***

C08G 63/78

(25) En (26) En
(21) 07863190.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/026115 20.12.2007
(87) WO 2008/085397 2008/29 17.07.2008
(30) 27.12.2006 US 882074 P
21.11.2007 US 944276

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELASTOMEREN POLYETHERESTERN UND DANACH HERGESTELLTE POLYETHERESTER
• PROCESSES FOR MAKING ELASTOMERIC POLYETHER ESTERS AND POLYETHER ESTERS MADE THEREFROM
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE POLYÉTHÉR ESTERS ÉLASTOMÈRES ET POLYÉTHÉR ESTERS OBTENUS PAR CES PROCÉDÉS

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) KURIAN, Joseph, V., Hockessin, Delaware 19707, US

LIANG, Yuanfeng, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US

(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08J 11/24 → (51) **C08G 63/78**

(51) **C08K 3/00** (11) **2 121 820 A1***

C08L 77/06 **C08K 7/14**
C08K 3/10 **C08K 3/04**
C08K 3/40

(25) En (26) En
(21) 08727043.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003706 20.03.2008
(87) WO 2008/115562 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 918989 P

(54) • POLYAMIDHARZZUSAMMENSETZUNGEN
• POLYAMIDE RESIN COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE RÉSINE POLYAMIDE

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) NOZAKI, Masahiro, Tochigi 321-0932, JP

(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08K 3/00 → (51) **B29C 70/02**

C08K 3/00 → (51) **C08G 18/67**

C08K 5/57	→ (51)	B60C 1/00
C08K 7/02	→ (51)	D06N 3/12
C08K 7/04	→ (51)	B29C 70/02
C08K 7/14	→ (51)	C08J 3/22
C08K 7/14	→ (51)	C08K 3/00
C08K 7/16	→ (51)	C08J 3/02
C08K 9/04	→ (51)	B29C 70/02
C08K 13/00	→ (51)	B29C 70/02
C08L 1/00	→ (51)	C12N 5/06
C08L 5/08	→ (51)	A61L 15/28
C08L 9/00	→ (51)	B60C 1/00
C08L 21/00	→ (51)	B60C 1/00
C08L 23/00	→ (51)	C08L 53/02
C08L 23/00	→ (51)	C08L 67/00
C08L 23/00	→ (51)	C08L 69/00
C08L 23/00	→ (51)	C08L 95/00
(51) C08L 23/08	(11) 2 121 828 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 07863278.3	(22) 28.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/026439	28.12.2007	
(87) WO 2008/082623	2008/28 10.07.2008	
(30) 29.12.2006 US 877913 P		
(54) • ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND ETHYLEN-COPOLYMER UND POLYAMID		
• COMPOSITION COMPRISING ETHYLENE COPOLYMER AND POLYAMIDE		
• COMPOSITION COMPRENANT UN COPOLYMERÉ DE L'ÉTHYLÈNE ET UN POLYAMIDE		
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US		
(72) CHOU, Richard, T., Hockessin, Delaware 19707, US		
HAUSMANN, Karlheinz, CH-2012 Auvernier, CH		
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE		
(51) C08L 23/10	(11) 2 121 829 A1*	
C08K 3/00		
(25) En	(26) En	
(21) 07857483.7	(22) 12.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/063820	12.12.2007	
(87) WO 2008/074712	2008/26 26.06.2008	
(30) 20.12.2006 EP 06126677		
22.12.2006 US 876741 P		
(54) • POLYPROPYLENZUSAMMENSETZUNGEN MIT FÜLLERN UND/ODER PIGMENTEN		
• POLYPROPYLENE COMPOSITIONS CONTAINING FILLERS AND/OR PIGMENTS		
• COMPOSITIONS DE POLYPROPYLÈNE CONTENANT DES CHARGES ET/OU DES PIGMENTS		
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT		

(72) MASARATI, Enrico, 29010 Castelnovo Val Tidone (piacenza), IT		
COSTANTINI, Enrico, 44100 Ferrara, IT		
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT		
(51) C08L 23/10	(11) 2 121 830 A1*	
C08L 23/14	C08K 5/00	
(25) En	(26) En	
(21) 08701161.5	(22) 18.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000385	18.01.2008	
(87) WO 2008/087041	2008/30 24.07.2008	
(30) 19.01.2007 EP 07250230		
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG AUF POLYPROPYLENBASIS UND FORMARTIKEL DARAUS		
• POLYPROPYLENE-BASED RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF		
• COMPOSITION DE RÉSINE À BASE DE POLYPROPYLÈNE ET ARTICLE MOULÉ EN CETTE COMPOSITION		
(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI		
(72) ØYSAED, Harry, N-3960 Stathelle, NO		
JOHANSEN, Geir, Morten, N-3943 Porsgrunn, NO		
JAASKELAINEN, Pirjo, FIN-06150 Porvoo, FI		
WACHHOLDER, Max, A-4310 Mauthausen, AT		
(74) Campbell, Neil Boyd, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
(51) C08L 23/10	(11) 2 121 831 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08707213.8	(22) 23.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000500	23.01.2008	
(87) WO 2008/089971	2008/31 31.07.2008	
(30) 23.01.2007 EP 07001397		
(54) • HYBRIDVERBUNDSTOFFE		
• HYBRID COMPOSITES		
• COMPOSITES HYBRIDES		
(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI		
(72) STOCKREITER, Wolfgang, 4048 Puchenau, AT		
GAHLEITNER, Markus, A-4501 Neuhofen/Krems, AT		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
C08L 23/10	→ (51) C08J 3/22	
C08L 23/14	→ (51) B29C 45/14	
C08L 23/14	→ (51) C08L 23/10	
(51) C08L 25/04	(11) 2 121 832 A1*	
C08J 9/224	C08K 5/103	
C08K 5/098	C08K 3/36	
(25) De	(26) De	
(21) 07857666.7	(22) 17.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/064035	17.12.2007	
(87) WO 2008/074764	2008/26 26.06.2008	
(30) 18.12.2006 EP 06126365		
(54) • EXPANDIERBARE STYROLPOLYMERISATE UND SCHAUMSTOFFE MIT VERRINGERTER WASSERAUFNAHME		

• EXPANDABLE STYRENE POLYMERS AND FOAMS WITH DECREASED WATER ABSORPTION		
• POLYMÉRISATS DE STYRÈNE EXPANSIBLES ET MOUSSES PEU HYDROPHOBES		
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72) BRAUN, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE		
KELLER, Angelika, 67459 Böhl-Iggelheim, DE		
DEMBEK, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE		
AUENMÜLLER, Jürgen von, 68749 Oberhausen-Rheinhausen, DE		
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE		
(51) C08L 25/12	(11) 2 121 833 A1*	
C08L 35/06	C08L 51/04	
C08L 55/02	C08L 77/00	
(25) De	(26) De	
(21) 08709060.1	(22) 18.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/051918	18.02.2008	
(87) WO 2008/101888	2008/35 28.08.2008	
(30) 19.02.2007 EP 07102636		
(54) • FORMMASSEN MIT REDUZIERTER ANISOTROPIE DER SCHLAGZÄHIGKEIT		
• MOLDING COMPOUNDS WITH REDUCED ANISOTROPY REGARDING IMPACT RESISTANCE		
• MASSES DE MATIÈRE À MOULER DONT LA RÉSILIENCE A UNE ANISOTROPIE EST RÉDUITE		
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72) WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE		
HÖNL, Hans, 67271 Obersülzen, DE		
ITTEMANN, Peter, 68623 Lambertheim, DE		
HAENSEL, Werner, 67360 Lingenfeld, DE		
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE		
C08L 33/12	→ (51) C08F 293/00	
C08L 35/06	→ (51) C08L 25/12	
(51) C08L 43/04	(11) 2 121 834 A1*	
C08L 77/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08732184.0	(22) 14.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056945	14.03.2008	
(87) WO 2008/112951	2008/38 18.09.2008	
(30) 14.03.2007 US 724131		
(54) • WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNG FÜR FILTERMEDIEN MIT ERHÖHTER NASSBERSTFESTIGKEIT		
• AQUEOUS COMPOSITION FOR FILTER MEDIA WITH ENHANCED WET BURST STRENGTH		
• COMPOSITION AQUEUSE POUR MATÉRIAU DE FILTRE AVEC RÉSISTANCE AMPLIFIÉE À L'ÉCLATEMENT À L'ÉTAT HUMIDE		
(71) H B Fuller Licensing & Financing Inc., 1200 Willow Lake Blvd Box 64683, St. Paul, MN 55164-0683, US		
(72) MILLER, Wayne, P., Mounds View, MN 55112, US		
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE		

C08L 51/04	→ (51)	C08L 25/12
C08L 51/06	→ (51)	C08L 77/00
C08L 53/00	→ (51)	C08F 293/00
(51) C08L 53/02	(11) 2 121 835 A1*	C08L 23/00
(25) En	(26) En	
(21) 08743487.4	(22) 18.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/054195 18.02.2008		
(87) WO 2008/109245 2008/37 12.09.2008		
(30) 08.03.2007 US 905738 P		
(54) • ÖLGESTRECKTE STYREN-BUTADIEN-STYREN-TRIBLOCK-COPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEM STYREN-ANTEIL UND DARAUSS HERGESTELLTE ARTIKEL		
• OIL-EXTENDED, LOW STYRENE CONTENT STYRENE-BUTADIENE-STYRENE TRIBLOCK COPOLYMER COMPOSITIONS AND ARTICLES FABRICATED THEREFROM		
• COMPOSITIONS COPOLYMÈRES TRIÉQUENCÉES STYRÈNE-BUTADIÈNE-STYRÈNE À FAIBLE TENEUR EN STYRÈNE ÉTENDUES À L'HUILE ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CELLES-CI		
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		
(72) UZEE, Andre, Baton Rouge, LA 70820-5406, US		
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
C08L 53/02	→ (51)	C09J 153/02
C08L 55/02	→ (51)	C08L 25/12
C08L 59/00	→ (51)	C08K 5/3445
C08L 63/00	→ (51)	C09C 1/44
(51) C08L 67/00	(11) 2 121 836 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 08708142.8	(22) 24.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/050803 24.01.2008		
(87) WO 2008/101760 2008/35 28.08.2008		
(30) 22.02.2007 DE 102007010564		
(54) • VERFAHREN ZUR EINSCHRITT-PROGRAMMIERUNG VON DREIFORMEN-KUNSTSTOFFEN		
• METHOD FOR THE ONE-STEP PROGRAMMING OF THREE-SHAPE PLASTICS		
• PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION EN UNE ÉTAPE DE MATIÈRES PLASTIQUES À TROIS FORMES		
(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE		
(72) BELLIN, Ingo, 68159 Mannheim, DE		
(74) LENDLEIN, Andreas, 14167 Berlin, DE		
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE		
(51) C08L 67/00	(11) 2 121 837 A1*	C08K 5/20
		C08L 23/00
		C09K 3/10
		H01R 13/52
(25) En	(26) En	
(21) 08722562.9	(22) 14.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

(86) JP 2008/055197 14.03.2008		
(87) WO 2008/111690 2008/38 18.09.2008		
(30) 14.03.2007 JP 2007065024		
(54) • FLEXIBLE HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERSIEGELUNGSELEMENT FÜR EINEN WASSERDICHTEN STECKANSCHLUSS		
• FLEXIBLE RESIN COMPOSITION AND SEALING PART FOR WATERPROOF CONNECTOR		
• COMPOSITION EN RÉSINE FLEXIBLE ET PARTIE D'ÉTANCHÉITÉ POUR CONNECTEUR RÉSISTANT À L'EAU		
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP		
(72) OOKI, Yuusaku, Shizuoka, JP		
HASHIMOTO, Hiroshi, Shizuoka 410-1194, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

C08L 67/00 → (51) **C08L 77/00**

(51) C08L 67/02	(11) 2 121 838 A2*	
(25) De	(26) De	
(21) 08708852.2	(22) 11.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/051591 11.02.2008		
(87) WO 2008/098888 2008/34 21.08.2008		
(88) 11.12.2008		
(30) 15.02.2007 EP 07102477		
(54) • SCHAUMLAGE AUF BASIS EINER BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYESTERMISCHUNG		
• FOAM LAYER PRODUCED OF A BIODEGRADABLE POLYESTER MIXTURE		
• COUCHE DE MOUSSE À BASE D'UN MÉLANGE DE POLYESTERS BIODÉGRADABLES		
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72) DIETRICH, Björn, 69117 Heidelberg, DE		
LONGO, Daniela, 53721 Siegburg, DE		
SKUPIN, Gabriel, 67346 Speyer, DE		
KRÜCKL, Florian, 68766 Hockenheim, DE		

(51) C08L 67/02	(11) 2 121 839 A1*	C08L 67/04	B29C 44/00
(25) De	(26) De		
(21) 08716789.6	(22) 11.02.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
(86) EP 2008/051592 11.02.2008			
(87) WO 2008/098889 2008/34 21.08.2008			
(30) 15.02.2007 EP 07102497			
(54) • GESCHLOSSENZELLIGE SCHAUMLAGE AUF BASIS VON POLYMILCHSÄURE			
• CLOSED-CELL POLYLACTIDE-BASED FOAM LAYER			
• COUCHE DE MOUSSE À ALVÉOLES FERMÉES À BASE D'ACIDE POLYLACTIQUE			
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE			
(72) DIETRICH, Björn, 69117 Heidelberg, DE			
LONGO, Daniela, 53721 Siegburg, DE			
SKUPIN, Gabriel, 67346 Speyer, DE			
KRÜCKL, Florian, 68766 Hockenheim, DE			

C08L 67/04 → (51) **C08L 67/02**

(51) C08L 69/00	(11) 2 121 840 A1*	C08L 23/00
(25) En	(26) En	
(21) 07799681.7	(22) 18.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/073787 18.07.2007		

(87) WO 2008/115253 2008/39 25.09.2008		
(30) 20.03.2007 US 688440		
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNGEN AUF POLYCARBONAT/POLYOLEFIN-BASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNGEN DAVON		
• POLYCARBONATE/POLYOLEFIN BASED RESIN COMPOSITIONS AND THEIR PRODUCTION PROCESSES AND USES		
• COMPOSITIONS DE RÉSINE À BASE DE POLYCARBONATE/POLYOLÉFINE, LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET LEURS UTILISATIONS		
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL		
(72) LIN, Ye-Gang, Shanghai 200120, CN		
SUN, Donghai, Shanghai 201203, CN		
ZOU, David Xiangping, Shanghai, China, CN		
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE		

C08L 69/00 → (51) **C08L 77/00**

(51) C08L 71/00	(11) 2 121 841 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 08729238.9	(22) 07.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/053256 07.02.2008		
(87) WO 2008/103556 2008/35 28.08.2008		
(88) 20.11.2008		
(30) 23.02.2007 US 678299		
(54) • ELEKTRISCH ISOLIERENDE FOLIE UND VERFAHREN DAFÜR		
• ELECTRICALLY INSULATING FILM AND METHOD THEREFOR		
• FILM ÉLECTRIQUEMENT ISOLANT ET PROCÉDÉ POUR CELUI-CI		
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL		
(72) BLACKBURN, Sapna, Mount Vernon, IN 47620, US		
FISHER, Scott, Michael, Delmar, NY 12054, US		
HONGLADAROM, Kwan, Mt. Vernon, IN 47620, US		
HOSSAN, Robert, John, Delmar, NY 12054, US		
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES		

C08L 75/16 → (51) **C08G 18/67**

(51) C08L 77/00	(11) 2 121 842 A1*	C08L 77/02	C08L 77/06
		F16L 11/04	B60C 1/00
(25) En	(26) En		
(21) 07710198.8	(22) 18.01.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) US 2007/060699 18.01.2007			
(87) WO 2008/088555 2008/30 24.07.2008			
(54) • POLYAMIDHARZZUSAMMENSETZUNG MIT HERVORRAGENDER DEHNBARKEIT UND DAUERBIEGEERMÜDUNG UND LUFTREIFEN UND SCHLAUCH UNTER VERWENDUNG DAVON			
• POLYAMIDE RESIN COMPOSITION HAVING SUPERIOR EXTENSIBILITY AND FLEXING FATIGUE AND PNEUMATIC TIRE AND HOSE USING THE SAME			
• COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYAMIDE AYANT DES PROPRIÉTÉS SUPÉRIEURES D'EXTENSIBILITÉ ET DE FATIGUE À LA FLEXION, ET PNEUMATIQUE ET TUYAU SOUPLE UTILISANT CETTE COMPOSITION			

- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
ExxonMobil Chemical Patents Inc., 13501 Katy Freeway, Houston, TX 77079, US
- (72) SOEDA, Yoshihiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
HARA, Yuichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
MOROOKA, Naoyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
TSOU, Andy, Haishung, Allentown, Pennsylvania 18104, US
- (74) von Kameke, Allard, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C08L 77/00** (11) **2 121 843 A2***
C08L 77/06 **C08L 51/06**
C08L 67/00 **C08L 69/00**

- (25) De (26) De
(21) 07857359.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063662 11.12.2007
(87) WO 2008/074687 2008/26 26.06.2008
(88) 11.12.2008
(30) 19.12.2006 EP 06126514
(54) • **THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN MIT VERBESSERTER DUKTILITÄT**
• **THERMOPLASTIC MOULDING COMPOSITIONS HAVING IMPROVED DUCTILITY**
• **MATÉRIAUX POUR MOULAGE THERMOPLASTIQUES PRÉSENTANT UNE DUCTILITÉ AMÉLIORÉE**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
HOPFENSPIRGER, Xaver, 67454 Hassloch, DE
FUNKHAUSER, Steffen, 68519 Viernheim, DE
HECKMANN, Walter, 69469 Weinheim, DE
SCHNORR, Jörg, 67071 Ludwigshafen, DE
FERNANDEZ RODILES, Raquel, 68161 Mannheim, DE
KLENZ, Rainer, 67454 Hassloch, DE
STAWITZKI, Hagen, 76137 Karlsruhe, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE

C08L 77/00 → (51) **C08L 25/12**

C08L 77/00 → (51) **C08L 43/04**

(51) **C08L 77/02** (11) **2 121 844 A1***
C08L 77/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08709165.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052134 21.02.2008
(87) WO 2008/107314 2008/37 12.09.2008
(30) 23.02.2007 FR 0701302
(54) • **THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG AUF POLYAMIDBASIS**
• **POLYAMIDE BASED THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION**
• **COMPOSITION POLYMERES THERMOPLASTIQUE A BASE DE POLYAMIDE**
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) AMICI, Marco, I-06131 Perugia, IT
GUAITA, Cesare, I-21049 Tradate, IT
(74) Valentino, Cédric, et al, Rhodia Services DPI Centre de Recherches de Lyon 85 Avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08K 3/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/02**

C08L 77/12 → (51) **C09D 179/08**

(51) **C08L 79/04** (11) **2 121 845 A1***
C09J 7/04 **C08G 73/06**

- (25) De (26) De
(21) 07856140.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/002296 20.12.2007
(87) WO 2008/077385 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006062248
31.01.2007 DE 102007004901
(54) • **POLYMERFILM ZUR OBERFLÄCHENSCHICHTUNG VON FASER-KUNSTSTOFF-VERBUNDWERKSTOFFEN**
• **POLYMER FILM FOR SURFACE-COATING COMPOSITE FIBER-PLASTIC MATERIALS**
• **FILM POLYMÈRE DESTINÉ AU REVÊTEMENT SUPERFICIEL DE MATÉRIAUX COMPOSITES À BASE DE FIBRES ET DE PLASTIQUE**
- (71) Mankiewicz Gebr. & Co. Gmbh & Co Kg, Georg-Wilhelm-Strasse 189, 21107 Hamburg, DE
(72) BAUER, Monika, 15754 Königs Wusterhausen OT Senzig, DE
KARL, Hans-Jürgen, 20249 Hamburg, DE
WURZEL, Rajko, 14199 Berlin, DE

C08L 83/02 → (51) **C03B 37/00**

C08L 83/08 → (51) **H01B 1/22**

C08L 83/10 → (51) **H01B 1/22**

(51) **C08L 91/06** (11) **2 121 846 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08725649.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002039 15.02.2008
(87) WO 2008/103289 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 US 902025 P
(54) • **WACHSZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WACHSZUSAMMENSETZUNGEN**
• **WAX COMPOSITIONS AND METHODS OF PREPARING WAX COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE CIRE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
- (71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333 Warrenville Road, Suite 218, Lisle, Illinois 60532, US
(72) LEMKE, Daniel, Wayne, Cokato, Minnesota 55321, US
THIEDE, Michael, C., Maple Grove, Minnesota 55311, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 95/00** (11) **2 121 847 A1***
C08L 23/00 **E01C 7/18**
E04B 1/66

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08708762.3 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051474 07.02.2008
(87) WO 2008/101809 2008/35 28.08.2008

- (30) 14.02.2007 FR 0701076
(54) • **ALTERUNGSRESISTENTE BITUMENZUSAMMENSETZUNG**
• **AGE RESISTANT BITUMINOUS COMPOSITION**
• **COMPOSITION BITUMINEUSE RESISTANTE AU VIEILLISSEMENT**
- (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) MARTIN, Didier, F-69440 St Laurent d'Agny, FR
RIVIER, Céline, F-38550 Sablons, FR
MENDEZ, Stéphanie, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08L 101/00** (11) **2 121 848 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06835556.9 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/005856 28.12.2006
(87) WO 2008/078849 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 KR 20060132286
(54) • **ELEKTRISCH LEITFÄHIGE THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG UND KUNSTSTOFFGEGENSTAND**
• **ELECTROCONDUCTIVE THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND PLASTIC ARTICLE**
• **COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ÉLECTROCONDUCTRICE ET ARTICLE EN PLASTIQUE**
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) KIM, Tae Kyun, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Young, Sil, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
CHANG, Young Kyu, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C09B 63/00** (11) **2 121 849 A2***
C09C 1/42 **C09B 67/42**
A61Q 1/02

- (25) En (26) En
(21) 08728812.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052782 01.02.2008
(87) WO 2008/097837 2008/33 14.08.2008
(88) 14.05.2009
(30) 02.02.2007 US 899124 P
(54) • **ORGANISCHE/ANORGANISCHE KOMPLEXE ALS FARBZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ORGANIC/INORGANIC COMPLEXES AS COLOR COMPOSITIONS**
• **COMPLEXES ORGANIQUES/INORGANIQUEES SOUS FORME DE COMPOSITIONS DE COULEURS**
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
Mayan Pigments, Inc., 500 West University Avenue Burges Hall 308, El Paso, TX 079968, US
(72) CHIANELLI, Russell, R., El Paso, TX 79912, US
NIEWOLD, Lori, A., Anthony, NM 88021, US
WILLIAMS, Gary, El Paso, TX 79912, US
(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

C09B 67/00 → (51) **C08G 18/67**

C09B 67/08 → (51) **C09B 67/50**

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/50**

C09B 67/22 → (51) **C07D 487/04**

C09B 67/42 → (51) **C09B 63/00**

(51) **C09B 67/48** (11) **2 121 850 A1***
G03G 9/09

(25) En (26) En
(21) 08707915.8 (22) 16.01.2008

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

(86) EP 2008/050420 16.01.2008
(87) WO 2008/090058 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 EP 07101187

(54) • **NEUE KRISTALLPHASE EINES BENZIMI-
DAZOLON-AZO-PIGMENTS**
• **NEW CRYSTAL PHASE OF A BENZIMIDA-
ZOLONE AZO PIGMENT**
• **NOUVELLE PHASE CRISTALLINE D'UN
PIGMENT AZO BENZIMIDAZOLONE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MCHUGH, Callum, Houston Renfrewshire
PA6 7AY, GB
FRASER, Iain Frank, Kilbirnie Ayrshire KA25
7JS, GB
WONG, Kim, Paisley Scotland PA2 9DS, GB
ELDER, Robert, Linwood Renfrewshire PA3
3SW, GB

(51) **C09B 67/50** (11) **2 121 851 A1***
C09B 67/20 **C09B 67/08**
C09D 5/00

(25) De (26) De
(21) 07856447.3 (22) 07.12.2007

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

(86) EP 2007/010642 07.12.2007
(87) WO 2008/083799 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 DE 102007001851

(54) • **FEINTEILIGE EPSILON-KUPFERPHTHALO-
CYANIN-KOMPOSITION (PIGMENT BLAU
15:6) ZUR VERWENDUNG ALS PIGMENT**
• **FINELY DIVIDED EPSILON-COPPER
PHTHALOCYANINE COMPOSITION (PIG-
MENT BLUE 15:6) FOR USE AS PIGMENT**
• **COMPOSITION D'EPSILON-PHTALOCYA-
NINE DE CUIVRE (PIGMENT BLEU 15:6)
EN FINE PARTICULE DESTINÉE À ÊTRE
UTILISÉE COMME PIGMENT**

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG
(72) Metz, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
Mehlretter, Gerald, 65197 Wiesbaden, DE
Brychcy, Klaus, 60488 Frankfurt am Main,
DE
Plüg, Carsten, 64367 Mühlthal/Niederbeer-
bach, DE
Schäfer, Wolfgang, CH-4434 Hölstein, CH

(74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutsch-
land) GmbH Group Intellectual Property Am
Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09C 1/42 → (51) **C09B 63/00**

(51) **C09C 1/44** (11) **2 121 852 A1***
C01B 31/02 **C08K 3/04**
C08L 63/00 **C09C 3/08**
C09C 3/10

(25) En (26) En
(21) 08714708.8 (22) 28.02.2008

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

(86) CA 2008/000388 28.02.2008
(87) WO 2008/104079 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 903838 P

(54) • **NUKLEOPHILE SUBSTITUTION VON KOH-
LENSTOFFNANORÖHRCHEN**
• **NUCLEOPHILIC SUBSTITUTION OF CAR-
BON NANOTUBES**
• **SUBSTITUTION NUCLÉOPHILE DE NANO-
TUBES DE CARBONE**

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF
CANADA, Building M-58, Rm EG-12, 1200
Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6,
CA

(72) SIMARD, Benoit, Orleans, Ontario K4A 3H9,
CA
GUAN, Jingwen, Ottawa, Ontario K2P 0T5,
CA

(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

C09C 3/08 → (51) **C09C 1/44**

C09C 3/10 → (51) **C09C 1/44**

C09D 4/00 → (51) **C08J 5/18**

C09D 5/00 → (51) **C08K 5/544**

C09D 5/00 → (51) **C09B 67/50**

C09D 5/03 → (51) **G02B 1/04**

C09D 5/08 → (51) **B05D 7/16**

(51) **C09D 5/26** (11) **2 121 853 A1***
C09D 7/00 **C07D 251/24**
C08K 5/3492 **C07D 251/14**
B41M 5/333

(25) En (26) En
(21) 08717393.6 (22) 05.03.2008

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

(86) EP 2008/052637 05.03.2008
(87) WO 2008/110487 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07104184

(54) • **WÄRMEEMPFLINDLICHE BESCHICH-
TUNGSZUSAMMENSETZUNGEN AUF
BASIS VON RESORCINYLTRIAZINDERI-
VATEN**
• **HEAT-SENSITIVE COATING COMPOSI-
TIONS BASED ON RESORCINYLTRIAZINE
DERIVATIVES**
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT SENSI-
BLES À LA CHALEUR À BASE DE DÉRIVÉS
DE RÉSORCINYLTRIAZINE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) CUNNINGHAM, Allan, Francis, CH-4312
Magden, CH
EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE
BIRBAUM, Jean-Luc, CH-4102 Binningen,
CH
HAYOZ, Pascal, CH-4114 Hofstetten, CH
FONDEKAR, Kamallesh Pai, Thane (west) 400
601, IN

C09D 5/44 → (51) **C08G 18/32**

C09D 5/44 → (51) **C08G 59/14**

C09D 5/44 → (51) **G02B 1/04**

C09D 7/00 → (51) **C09D 5/26**

C09D 7/12 → (51) **C07C 235/08**

C09D 7/12 → (51) **C08K 5/00**

C09D 7/12 → (51) **C09G 1/02**

C09D 11/00 → (51) **B41J 2/02**

C09D 11/00 → (51) **C08G 18/67**

C09D 11/00 → (51) **C08G 63/49**

C09D 11/00 → (51) **C08K 5/544**

C09D 11/00 → (51) **C23C 18/12**

C09D 11/10 → (51) **C08G 18/67**

C09D 127/06 → (51) **B05D 7/16**

(51) **C09D 127/12** (11) **2 121 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863874.9 (22) 05.11.2007

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

(86) US 2007/083587 05.11.2007
(87) WO 2008/112026 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 684823

(54) • **HYPERDISPERGIERMITTEL ALS ZUSATZ
ZU FLUORCARBONBESCHICHTUNGSZU-
SAMMENSETZUNGEN**
• **HYPERDISPERSANT FOR USE IN FLUOR-
OCARBON COATING COMPOSITIONS**
• **HYPERDISPERSANT UTILISÉ DANS DES
COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT DE
FLUOROCARBURE**

(71) BASF Corporation, 26701 Telegraph Road
CRC Building, Southfield, MI 48034, US
(72) ANDERSON, James, L., Howell, Michigan
48843, US
LINDOW, David, E., Farmington Hills, Michi-
gan 48334, US
ALGRIM, Donald, J., Howell, Michigan
48843, US

(74) Hüsener, Susanne, et al, BASF Coatings AG,
Patente/Lizenzen/Dokumentation, Postfach
61 23, 48136 Münster, DE

(51) **C09D 133/00** (11) **2 121 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 07868109.5 (22) 28.12.2007

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

(86) US 2007/026433 28.12.2007
(87) WO 2008/082618 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 US 647747

(54) • **EINSPRÜH-LATEXSCHAUM ZUM VERSIE-
GELN UND ISOLIEREN**
• **SPRAY-IN LATEX FOAM FOR SEALING
AND INSULATING**
• **MOUSSE DE LATEX PULVÉRISABLE UTI-
LISÉE À DES FINS DE COLMATAGE ET
D'ISOLATION**

(71) Owens-Corning Intellectual Capital, LLC, One
Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659,
US
(72) O'LEARY, Robert, J., Newark, OH 43055, US
KORWIN-EDSON, Michelle, L., Pataskala, OH
43062, US

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C09D 133/00 → (51) **C08J 5/18**

C09D 133/14 → (51) **B41M 3/14**

C09D 139/08 → (51) C08J 5/18	
C09D 167/08 → (51) C08G 63/49	
C09D 175/04 → (51) C08G 18/08	
C09D 175/04 → (51) C08G 18/32	
C09D 175/06 → (51) C08G 63/21	
C09D 175/16 → (51) C08G 18/67	
(51) C09D 179/08 (11) 2 121 856 A1* C08L 77/12	
(25) En (26) En	
(21) 07863123.1 (22) 19.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2007/025960 19.12.2007	
(87) WO 2008/079237 2008/27 03.07.2008	
(30) 22.12.2006 US 876667 P	
(54) • SCHMELZKLEBELACKE AUF BASIS VON NEUEN POLYESTERAMIDIMIDEN UND POLYESTERAMIDEN • SELFBONDING ENAMELS BASED ON NEW POLYESTER AMIDE IMIDES AND POLY- ESTER AMIDES • EMAIL AUTOAGGLOMÉRÉ À BASE DE NOUVEAUX POLYESTER AMIDE IMIDES ET POLYESTER AMIDES	
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) BOEHM, Frank-Rainer, 51519 Odenthal, DE HERM, Michael, 42553 Velbert, DE	
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/ Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE	
C09D 183/02 → (51) C03B 37/00	
(51) C09D 183/04 (11) 2 121 857 A1* H01L 21/312 C08G 77/06	
(25) En (26) En	
(21) 08709863.8 (22) 15.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2008/000432 15.02.2008	
(87) WO 2008/102256 2008/35 28.08.2008	
(30) 20.02.2007 US 676673	
(54) • SILICONBESCHICHTUNGSZUSAMMEN- SETZUNG • SILICONE COATING COMPOSITION • COMPOSITION DE REVÊTEMENT À BASE DE SILICONE	
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US	
(72) WU, Hengpeng, Hillsborough, NJ 08844, US KIM, Woogyu, Bridgewater, NJ 08807, US ZHUANG, Hong, Raritan, NJ 08869, US LU, PingHung, Bridgewater, NJ 08807, US NEISSER, Mark, Whitehouse Station, NJ 08889, US ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US	
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE	
C09D 183/04 → (51) C08G 18/28	
C09D 183/04 → (51) C08G 77/04	
C09D 183/04 → (51) C08K 5/544	

C09D 183/04 → (51) D06N 3/12	
(51) C09D 201/00 (11) 2 121 858 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 08725694.7 (22) 15.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2008/002087 15.02.2008	
(87) WO 2008/100608 2008/34 21.08.2008	
(88) 26.02.2009	
(30) 15.02.2007 US 901356 P	
(54) • WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAM- MENSETZUNG MIT VERRINGERTER BELAGSBILDUNG • AQUEOUS COATING COMPOSITION HAV- ING REDUCED PLATE OUT • COMPOSITION DE REVÊTEMENT AQUEUSE PRÉSENTANT UN DÉPÔT RÉDUIT	
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US	
(72) SHAY, Gregory, D., Cary, NC 27511, US BRENNAN, David, J., Midland, MI 48640, US DAVIS, Herb, S., Zebulon, NC 27597, US	
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
C09D 201/10 → (51) C08K 5/544	
(51) C09G 1/02 (11) 2 121 859 A1* C09K 3/14 C03C 19/00 C03C 15/02 C09D 7/12	
(25) En (26) En	
(21) 07857888.7 (22) 19.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2007/064267 19.12.2007	
(87) WO 2008/101562 2008/35 28.08.2008	
(30) 20.02.2007 DE 102007008279	
(54) • DISPERSION MIT CERIUMOXID UND PHYLLOSILIKAT • DISPERSION COMPRISING CERIUM OXIDE AND SHEET SILICATE • DISPERSION COMPRENANT DE L'OXYDE DE CÉRIUM ET DU PHYLLOSILICATE	
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) KRÖLL, Michael, 63589 Linsengericht, DE HEBERER, Stefan, 63073 Offenbach, DE DAUTH, Katharina, 63073 Offenbach, DE	
(51) C09G 1/02 (11) 2 121 860 A1* C09K 3/14	
(25) En (26) En	
(21) 07822403.7 (22) 09.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2007/062102 09.11.2007	
(87) WO 2008/101553 2008/35 28.08.2008	
(30) 20.02.2007 DE 102007008232	
(54) • DISPERSION, ENTHALTEND CEROXID UND KOLLOIDALES SILICIUMOXID • DISPERSION COMPRISING CERIUM OXIDE AND COLLOIDAL SILICON DIOXIDE • DISPERSION COMPRENANT DE L'OXYDE DE CÉRIUM ET UN DIOXYDE DE SILICIUM COLLOÏDAL	
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) KRÖLL, Michael, 63589 Linsengericht, DE HEBERER, Stefan, 63073 Offenbach, DE DAUTH, Katharina, 63073 Offenbach, DE	

(51) C09J 5/04 (11) 2 121 861 A1* C09J 5/06 C09J 163/00	
(25) En (26) En	
(21) 07700523.9 (22) 17.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2007/000190 17.01.2007	
(87) WO 2008/087467 2008/30 24.07.2008	
(54) • NIEDERTEMPERATURHÄRTUNG VON SCHLAGZÄH MODIFIZIERTEN EPOXID- KLEBSTOFFEN • LOW TEMPERATURE CURING OF TOUGHENED EPOXY ADHESIVES • DURCISSEMENT A BASSE TEMPERATURE D'ADHÉSIFS EPOXYDES RENFORCÉS	
(71) Hexcel Composites, Ltd., Duxford Cambridge CB2 4QD, GB	
(72) ASPIN, Ian, Cambs SG8 7RX, GB	
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR	
C09J 5/06 → (51) C09J 5/04	
(51) C09J 7/02 (11) 2 121 862 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 07746569.8 (22) 18.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) KR 2007/002421 18.05.2007	
(87) WO 2008/088107 2008/30 24.07.2008	
(30) 17.01.2007 KR 20070005256 26.02.2007 KR 20070018924	
(54) • LEITFÄHIGES HAFTKLEBEBAND • CONDUCTIVE PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE TAPE • RUBAN ADHÉSIF CONDUCTEUR AUTO- COLLANT	
(71) Joinset Co. Ltd., 19B-11L 606-1 Seonggok- dong, Danwon-gu, Ansan, Kyeonggi-do 425- 833, KR	
(72) KIM, Sun-Ki, Kyeonggi-do 435-040, KR	
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan- waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE	
(51) C09J 7/02 (11) 2 121 863 A1* B32B 7/02 B32B 27/08 B32B 27/32	
(25) De (26) De	
(21) 07857260.9 (22) 05.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2007/063362 05.12.2007	
(87) WO 2008/077729 2008/27 03.07.2008	
(30) 21.12.2006 DE 102006061812	
(54) • MEHRLAGIGES KLEBEBAND • MULTILAYER TRANSPARENT TAPE • BANDE ADHÉSIVE MULTICOUCHE	
(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Ham- burg, DE	
(72) YUN, Petra, 20251 Hamburg, DE OTTEN, Ulrich, 22579 Hamburg, DE	
C09J 7/04 → (51) C08L 79/04	
C09J 11/04 → (51) A61F 5/02	
(51) C09J 133/00 (11) 2 121 864 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 08728628.2 (22) 31.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2008/052552 31.01.2008	

- (87) WO 2008/100713 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 676116
- (54) • *DRUCKEMPFINDLICHES HAFTMITTEL MIT NADELFÖRMIGEN SILICA-PARTIKELN, DIE MIT MEHRFUNKTIONELLEN AZIRIDINEN VERNETZT SIND*
- *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE CONTAINING ACICULAR SILICA PARTICLES CROSSLINKED WITH POLYFUNCTIONAL AZIRIDINES*
- *ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION CONTENANT DES PARTICULES DE SILICE ACICULAIRE, RÉTICULÉES AVEC DES AZIRIDINES POLYFONCTIONNELLES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FILIATRAULT, Timothy D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ANDERSON, Kelly S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GADDAM, Babu N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOSEPH, Eugene G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C09J 133/00 → (51) **C08F 220/06**

- (51) **C09J 153/02** (11) **2 121 865 A1***
C08L 53/02
- (25) En (26) En
- (21) 07856736.9 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010998 14.12.2007
- (87) WO 2008/077509 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 US 643912
- (54) • *SCHMELZHAFTKLEBER FÜR PAPIERETIKETTEN*
- *HOT MELT PRESSURE SENSITIVE ADHESIVES FOR PAPER LABELS*
- *ADHÉSIFS THERMOFUSIBLES SENSIBLES À LA PRESSION POUR ÉTIQUETTES EN PAPIER*
- (71) Bostik SA, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR
- (72) GOUBARD, David, 60200 Compiègne, FR
HAEGER, Robert John, Hales Corner, WI 53130, US
- (74) Granet, Pierre, Bostik SA Departement Propriété Intellectuelle La Defense 6 16-32 rue Henri Regnault, 92902 Paris La Défense Cedex, FR

C09J 163/00 → (51) **C09J 5/04**

C09J 167/02 → (51) **C08G 63/183**

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/12**

- (51) **C09J 183/04** (11) **2 121 866 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07851122.7 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075236 20.12.2007
- (87) WO 2008/081913 2008/28 10.07.2008
- (30) 25.12.2006 JP 2006347680
- (54) • *SILICONBASIERTES HAFTKLEBEMITTEL SOWIE KLEBEBAND*
- *SILICONE-BASED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION AND ADHESIVE TAPE*

- *COMPOSITION D'ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION À BASE DE SILICONE ET RUBAN ADHÉSIF*
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) MIZUNO, Haruna, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
HORI, Seiji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
YAMADA, Takateru, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C09J 183/04** (11) **2 121 867 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07851128.4 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075334 20.12.2007
- (87) WO 2008/081951 2008/28 10.07.2008
- (30) 25.12.2006 JP 2006347679
- (54) • *PEROXIDHÄRTBARE SILICONBASIERTE HAFTMITTELZUSAMMENSETZUNG UND KLEBEBAND*
- *PEROXIDE-CURABLE SILICONE-BASED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION AND ADHESIVE TAPE*
- *COMPOSITION ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRESSION À BASE DE SILICONE DURCISSABLE PAR PEROXYDE ET RUBAN ADHÉSIF*
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) MIZUNO, Haruna, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
HORI, Seiji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
YAMADA, Takateru, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C09K 3/10 → (51) **C08L 67/00**

C09K 3/12 → (51) **A61L 24/00**

C09K 3/14 → (51) **C09G 1/02**

C09K 5/06 → (51) **G01N 27/413**

(51) **C09K 8/03** (11) **2 121 868 A1***
C09K 8/10 **C09K 8/42**
C09K 8/588 **C09K 8/60**
C09K 8/68

- (25) En (26) En
- (21) 08726464.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002937 05.03.2008
- (87) WO 2008/112113 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 906149 P
- (54) • *STABILE UND FLUIDISIERTE POLYMER-SUSPENSIONEN AUF NATRIUM-THIOSULFAT-BASIS AUS HYDROXYETHYL-ZELLULOSE FÜR OPERATIONEN AUF ÖLFELDERN*
- *STABLE SODIUM THIOSULFATE BASED FLUIDIZED POLYMER SUSPENSIONS OF HYDROXYETHYL CELLULOSE FOR OIL-FIELD SERVICES*

- *SUSPENSIONS POLYMÈRES FLUIDIFIÉE À BASE DE THIOSULFATE DE SODIUM STABLES DE CELLULOSE HYDROXYÉTHYLIQUE POUR DES SERVICES DE CHAMP PÉTROLIFÈRE*
- (71) Hercules Incorporated, Hercules Plaza 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US
- (72) MELBOUCI, Mohand, Wilmington, DE 19808, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 8/035 → (51) **C09K 8/62**

C09K 8/10 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/12 → (51) **C08F 8/40**

C09K 8/42 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/588 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/60 → (51) **C09K 8/03**

(51) **C09K 8/62** (11) **2 121 869 A1***
C09K 8/68 **C09K 8/80**
C09K 8/035 **C09K 8/76**

- (25) En (26) En
- (21) 08701857.8 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000179 17.01.2008
- (87) WO 2008/090316 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 US 656651
23.01.2007 US 656872
- (54) • *IN BOHRLOCHANWENDUNGEN VERWENDETE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BRECHUNG EINES VISKOSITÄTSERHÖHENDEN POLYMERS BEI SEHR NIEDRIGER TEMPERATUR*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR BREAKING A VISCOSITY INCREASING POLYMER AT VERY LOW TEMPERATURE USED IN DOWNHOLE WELL APPLICATIONS*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DESTINÉS À ROMPRE UN POLYMÈRE DE VISCOSITÉ CROISSANTE À TRÈS BASSE TEMPÉRATURE, UTILISÉS DANS DES APPLICATIONS EN FOND DE Puits DE FORAGE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) SANDERS, Michael W., Duncan, Oklahoma 73533, US
MUNDY, Jeffrey L., Duncan, Oklahoma 73533, US
FOO, Fong Fong, Duncan, Oklahoma 73533, US
SAINI, Rajesh K., Duncan, Oklahoma 73533, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. Chemical Department 235 High Holborn Greater London, London WC1V 7LE, GB

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/62**

C09K 8/70 → (51) **C11D 1/90**

C09K 8/76 → (51) **C09K 8/62**

C09K 8/80 → (51) **C09K 8/62**

(51) **C09K 9/02** (11) **2 121 870 A1***
G01K 11/16 **G01K 3/04**
G01N 31/22

- (25) En (26) En
(21) 08707876.2 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050323 14.01.2008
(87) WO 2008/090045 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 EP 07100873
(54) • *AUF OLIGOMEREN SPIROAROMATIKA BASIERENDE ZEIT-TEMPERATUR-ANZEIGE*
• *TIME-TEMPERATURE INDICATOR BASED ON OLIGOMERIC SPIROAROMATICS*
• *INDICATEUR DE TEMPS ET DE TEMPÉRATURE À BASE DE COMPOSÉS AROMATIQUES SPIRO OLIGOMÉRIQUES*
(71) Freshpoint Holdings SA, Rue Fritz-Courvoisier 40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) SALMAN, Husein, 12440 Golan Heights, IL
TENETOV, Elena, 36848 Neshur, IL
FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE
RAIMANN, Thomas, CH-4334 Sisseln, CH
(74) Szele, Ivanka, Ciba Holding Inc. Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 121 871 A2***
H05B 33/14 **C07F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08731672.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056221 07.03.2008
(87) WO 2008/109824 2008/37 12.09.2008
(88) 05.03.2009
(30) 08.03.2007 US 905758 P
07.03.2008 US 44234
(54) • *PHOSPHORESZIERENDE MATERIALIEN*
• *PHOSPHORESCENT MATERIALS*
• *MATÉRIAUX PHOSPHORESCENTS*
(71) University Display Corporation, 375 Phillips Boulevard, Ewing, NJ 08618, US
(72) KWONG, Raymond, Plainsboro, NJ 08536, US
MA, Bin, West Windsor, NJ 08550, US
XIA, Chuanjun, Lawrenceville, NJ 08648, US
ALLEYNE, Bert, Ewing, NJ 08618, US
BROOKS, Jason, Philadelphia, PA 19147, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C09K 11/06 → (51) **C07C 13/62**

C09K 11/06 → (51) **C07C 211/42**

- (51) **C09K 11/08** (11) **2 121 872 A1***
B82B 1/00
(25) En (26) En
(21) 08742127.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003549 19.03.2008
(87) WO 2008/115498 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895656 P
02.11.2007 US 985014 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG VON NANOKRISTALLEN*
• *METHODS FOR ENCAPSULATING NANO-CRYSTALS*
• *PROCÉDÉS POUR ENCAPSULER DES NANOCRISTAUX*
(71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) DUBROW, Robert, S., San Carlos, CA 94070, US

- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

C09K 21/02 → (51) **E06B 5/16**

C10G 2/00 → (51) **B01J 23/46**

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 121 873 A2***
(25) En (26) En
(21) 07846680.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010017 20.11.2007
(87) WO 2008/071291 2008/25 19.06.2008
(88) 26.02.2009
(30) 13.12.2006 DK 200601640
23.02.2007 DK 200700288
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON KOHLENWASSERSTOFFBESTANDTEILEN VON BENZIN*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF HYDROCARBON CONSTITUENTS OF GASOLINE*
• *PROCESSUS DE SYNTHÈSE D'HYDRO-CARBURES CONSTITUANTS DE L'ESSENCE*
(71) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) JOENSEN, Finn, 2970 Hørsholm, DK
NIELSEN, Poul Erik Højlund, 3480 Fredensborg, DK
SCHJØDT, Niels Christian, 2700 Brønshøj, DK
JANSSENS, Ton V.W., 2880 Bagsvaerd, DK
VOSS, Bodil, 2830 Virum, DK

- (51) **C10J 3/00** (11) **2 121 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 08706089.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000206 15.02.2008
(87) WO 2008/098311 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 AU 2007900841 P
24.12.2007 AU 2007907085 P
(54) • *TROCKNUNGS- UND VERGASUNGSVERFAHREN*
• *DRYING AND GASIFICATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE SÉCHAGE ET DE GAZÉIFICATION*
(71) Corky's Carbon and Combustion Pty Ltd, 386 Maitland Road, Mayfield, NSW 2304, AU
(72) CORK, David, Medowie, New South Wales 2318, AU
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C10J 3/00 → (51) **A23J 1/14**

C10J 3/08 → (51) **F23G 5/02**

C10J 3/84 → (51) **F23G 5/02**

C10K 3/00 → (51) **C10L 1/182**

- (51) **C10L 1/02** (11) **2 121 875 A1***
C10L 1/18
(25) En (26) En
(21) 08719469.2 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050681 26.02.2008
(87) WO 2008/104929 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 ZA 200701663
26.02.2007 US 891590 P
(54) • *BIODIESELKRAFTSTOFFE*

- *BIODIESEL FUELS*
• *CARBURANTS À BASE DE BIODIESEL*
(71) The Petroleum Oil and Gas Corporation of South Africa, 151 Frans Conradie, Parow, Cape Town 7500, ZA
(72) KNOTTENBELT, Cyril David, 6500 Mossel Bay, ZA
STANDER, Johan, 7530 Bellville, ZA
MOTSEKOA, Lehlohonolo Aubrey, NL-3011 BT Rotterdam, NL
THOMAS, Maxwell Paul, 6500 Mossel Bay, ZA
(74) Instone, Terry, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C10L 1/02 → (51) **C07C 67/03**

- (51) **C10L 1/08** (11) **2 121 876 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709121.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052039 20.02.2008
(87) WO 2008/101945 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 EP 07102725
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PARAFFINIERTER KOHLENWASSERSTOFFE*
• *PROCESS FOR PRODUCING PARAFFINIC HYDROCARBONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDRO-CARBURES PARAFFINIQUES*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) VAN HEUZEN, Auke, Antoinette, NL-1031 CM Amsterdam, NL
DE LANG, Hans, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MOUREAUX, Patrick, F-76650 Petit-Couronne, FR
REINALDA, Donald, 1031 CM Amsterdam, NL
RIGUTTO, Marcello, Stafano, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C10L 1/14** (11) **2 121 877 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730026.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054141 15.02.2008
(87) WO 2008/101200 2008/34 21.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 15.02.2007 US 890065 P
(54) • *INTEGRIERTE MEHRSTUFIGE SUPERKRITISCHE TECHNOLOGIE ZUR HERSTELLUNG HOCHQUALITATIVER PFLANZENÖLE UND BOKRAFTSTOFFE*
• *INTEGRATED MULTISTAGE SUPERCRITICAL TECHNOLOGY TO PRODUCE HIGH QUALITY VEGETABLE OILS AND BIO-FUELS*
• *TECHNOLOGIE SUPERCRITIQUE INTÉGRÉE À ÉTAPES MULTIPLES PERMETTANT DE PRODUIRE DES HUILES VÉGÉTALES ET DES BIOCARBURANTS HAUTE QUALITÉ*
(71) Syracuse University, 113 Bowne Hall, Syracuse, New York 13244, US
(72) ANITESCU, Gheorghe, Syracuse, NY 13224-1947, US
TAVLARIDES, Lawrence, L., Fayetteville, NY 13066, US

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

C10L 1/18 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10L 1/182** (11) **2 121 878 A1***
C10K 3/00

(25) En (26) En
(21) 07762313.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/069635 24.05.2007
(87) WO 2008/115242 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896099 P

(54) • **HERSTELLUNG EINER IN FLEXIBLE FUEL VEHICLES VERWENDBAREN ALKOHOLMISCHUNG MITTELS FISCHER-TROPSCHSYNTHESE**
• **PRODUCTION OF ALCOHOL BLEND USABLE IN FLEXIBLE FUEL VEHICLES VIA FISCHER-TROPSCH SYNTHESIS**
• **PRODUCTION D'UN MÉLANGE D'ALCOOL UTILISABLE DANS DES VÉHICULES FLEXIBLES EN CARBURANT VIA LA SYNTHÈSE DE FISCHER-TROPSCH**

(71) Bradin, David, 314 Stromer Drive, Cary, NC 27513, US
(72) Bradin, David, Cary, NC 27513, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

C10L 3/00 → (51) **C10L 10/08**

C10L 3/12 → (51) **C10L 10/08**

(51) **C10L 10/08** (11) **2 121 879 A1***
C10L 3/00 **C10L 3/12**

(25) De (26) De
(21) 08707517.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000836 01.02.2008
(87) WO 2008/095661 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 DE 102007005863

(54) • **ADDITIV FÜR FLÜSSIGGAS-TREIBSTOFFE UND SEINE VERWENDUNG**
• **ADDITIVE FOR LIQUEFIED GAS FUELS AND THE USE THEREOF**
• **ADDITIF POUR CARBURANTS GPL ET SON UTILISATION**

(71) Tunap Industrie Chemie GmbH & Co. Produktions KG, Bürgermeister-Seidl-Strasse 2, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) SPRÜGEL, Friedrich, A., 81825 München, DE
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C10M 105/36 → (51) **C07C 69/34**

(51) **C10M 133/58** (11) **2 121 880 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854822.9 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085858 29.11.2007
(87) WO 2008/067430 2008/23 05.06.2008
(88) 09.04.2009
(30) 30.11.2006 US 867847 P

(54) • **PFLANZENÖL-SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG**
• **VEGETABLE OIL LUBRICATING COMPOSITION**
• **COMPOSITION LUBRIFIANTE D'HUILE VÉGÉTALE**

(71) R.T. Vanderbilt Company, Inc., 30 Winfield Street, Norwalk, CT 06855, US

(72) STUNKEL, Brian, Stamford, CT 06902, US
AGUILAR, Gaston A., Milford, CT 06460, US

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C10M 141/10** (11) **2 121 881 A2***
C10N 30/06 **C10N 20/02**
C10N 40/04 **C10N 30/02**

(25) En (26) En
(21) 08743785.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056593 12.03.2008
(87) WO 2008/112724 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 13.03.2007 US 894471 P
(54) • **MULTIFUNKTIONELLE ANTRIEBSSTRANGLFLÜSSIGKEIT**
• **MULTIFUNCTIONAL DRIVELINE FLUID**
• **FLUIDE DE TRANSMISSION MULTIFONCTIONNELLE**

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) TIPTON, Craig D., Perry, Ohio 44081, US
SUMIJSKI, James L., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
LAHIRI, Shreyasi, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **C10M 163/00** (11) **2 121 882 A2***

(25) En (26) En
(21) 08728792.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/052750 01.02.2008
(87) WO 2008/097823 2008/33 14.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 05.02.2007 US 671009
(54) • **GELE MIT NIEDRIGEM ASCHEGEHALT UND GESTEUERTER FREISETZUNG**
• **LOW ASH CONTROLLED RELEASE GELS**
• **GELS À LIBÉRATION CONTRÔLÉE ET À FAIBLE TENEUR EN CENDRES**

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US
(72) BURREINGTON, James D., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
WILLIAMS, Lewis A., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
KELLEY, Jack C., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
MCCAUGHEY, David A., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
VAN LIER, Frank M., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
SKURSHA, David B., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **C10M 175/00** (11) **2 121 883 A1***
C10M 175/06

(25) En (26) En
(21) 08743921.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057049 14.03.2008
(87) WO 2008/112998 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895133 P

(54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES SCHMIERÖL-DISPERGIERMITTELS**
• **METHOD FOR REGENERATING LUBE OIL DISPERSANT**
• **PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'UN DISPERSANT HUILEUX DE GRAISSAGE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US

(72) ROHRBACH, Ronald, P., Flemington, NJ 08822, US
BAUSE, Daniel, E., Flanders, NJ 07836, US
UNGER, Peter, D., Convent Station, NJ 07961, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C10M 175/06 → (51) **C10M 175/00**

C10N 20/02 → (51) **C10M 141/10**

C10N 30/02 → (51) **C10M 141/10**

C10N 30/06 → (51) **C10M 141/10**

C10N 40/04 → (51) **C10M 141/10**

C11B 1/10 → (51) **B02B 5/02**

C11B 1/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C11B 9/00** (11) **2 121 884 A1***
G06F 19/00 **C11D 3/50**
A61K 8/00

(25) En (26) En
(21) 08707160.1 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000427 21.01.2008
(87) WO 2008/089940 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 GB 0701173
(54) • **PARFÜME ZUR LINEAREN ZITRUSABGABE IN ABSPÜLSYSTEMEN**
• **PERFUMES FOR LINEAR CITRUS RELEASE IN RINSE-OFF SYSTEMS**
• **PARFUM DE CITRUS À LIBÉRATION LINÉAIRE DANS DES SYSTÈMES DE RINÇAGE**

(71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(72) FADEL, Addi, Jersey City, NJ, US
EVANS, Michael, Gordon, Nonigton, Kent CT15 4HH, GB
MUDGE, Grant, West Redding, CT 06883, US
BEHAN, John, Martin, Ashford, Kent TN25 4JB, GB

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

(51) **C11B 9/02** (11) **2 121 885 A1***

(25) En (26) En
(21) 07867850.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/025997 20.12.2007
(87) WO 2008/079261 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 876556 P
(54) • **WASSERDAMPFDESTILLATION VON KATZENMINZPFLANZEN**
• **STEAM DISTILLATION OF CATMINT PLANTS**
• **DISTILLATION DE LA CATAIRE À LA VAPEUR**

- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) GONZALEZ, Yamaira, Newark, Delaware 19711, US
JACKSON, Scott Christopher, Wilmington, Delaware 19803, US
MANZER, Leo Ernest, Wilmington, Delaware 19803, US
- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C11B 13/00** (11) **2 121 886 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728215.8 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051915 24.01.2008
(87) WO 2008/092005 2008/31 31.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 26.01.2007 US 627607
- (54) • ZUSÄTZE ZUR ERHÖHUNG DES ERTRAGS AUS DER TRENNUNG VON TALLÖLSEIFE UND SCHWARZLAUGEN
 - ADDITIVES FOR INCREASING THE SEPARATION YIELD OF TALL OIL SOAP FROM BLACK LIQUORS
 - ADDITIF POUR AUGMENTER LE RENDEMENT DE SÉPARATION DE SAVON À L'HUILE DE PIN DE LIQUEURS NOIRES
- (71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) SVARZ, James, J., Naperville, IL 60540, US
DUGGIRALA, Prasad, Y., Naperville, IL 60564, US
WORLEY, Grady, E., Hilton Head Island, SC 29926, US
(74) Galloway, Peter David, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

C11C 3/00 → (51) **C07C 67/03**

C11D 1/22 → (51) **C07C 303/32**

C11D 1/62 → (51) **C11D 1/645**

- (51) **C11D 1/645** (11) **2 121 887 A1***
C07C 219/06 **C11D 1/62**
(25) En (26) En
(21) 07822445.8 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062156 09.11.2007
(87) WO 2008/080680 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 EP 06380339
- (54) • NICHT ZUM TYP DER WEICHSPÜLMITTEL GEHÖRENDE TEXTILWEICHMACHER
 - NON-RINSE FABRIC SOFTENER
 - ADOUCISSANT TEXTILE SANS RINÇAGE
- (71) KAO CORPORATION, S.A., Puig dels Tudons 10, 08210 Barbera del Vallés - Barcelona, ES
(72) BERMEJO OSES, Maria Jose, E-08210 Barbera Del Valles - Barcelona, ES
NOGUES LOPEZ, Blanca, E-08210 Barbera Del Valles - Barcelona, ES
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C11D 1/90** (11) **2 121 888 A1***
A62D 1/00 **C04B 38/10**
C09K 8/70
(25) Fr (26) Fr
(21) 08717316.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/052553 03.03.2008
(87) WO 2008/110473 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 FR 0701696
- (54) • VERWENDUNG EINES BETAINS ALS SCHAUMENTWÄSSERUNG VERMINDERNDEN MITTEL
 - USE OF A BETAINE AS A FOAM DRAINAGE REDUCING AGENT
 - UTILISATION D'UNE BÉTAÏNE A TITRE D'AGENT DE REDUCTION DU DRAINAGE DE LA MOUSSE
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) PRAT, Evelyne, F-93500 Pantin, FR
TOUZET, Sylvie, F-92160 Anthony, FR
DESCHASEAUX, Florence, F-75019 Paris, FR
(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C11D 1/90** (11) **2 121 889 A1***
A62D 1/00 **C09K 8/70**
C04B 38/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08717318.3 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052555 03.03.2008
(87) WO 2008/110474 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 FR 0701695
- (54) • VERWENDUNG VON BETAINEN ALS SCHÄUMMITTEL UND SCHAUMENTWÄSSERUNG VERMINDERNDE MITTEL
 - USE OF BETAINES AS FOAMING AGENTS AND FOAM DRAINAGE REDUCING AGENTS
 - UTILISATION DE BÉTAÏNES A TITRE D'AGENT MOUSSANT ET D'AGENT DE REDUCTION DU DRAINAGE DE LA MOUSSE
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) PRAT, Evelyne, F-93500 Pantin, FR
TOUZET, Sylvie, F-92160 Antony, FR
DESCHASEAUX, Florence, F-75019 Paris, FR
(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C11D 3/00 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **C11D 3/16** (11) **2 121 890 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768820.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/003494 19.07.2007
(87) WO 2008/114911 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 KR 20070028293
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG FÜR TEXTILWEICHMACHER MIT AKTIVITÄT BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN SOWIE SELBIGE UMFASSENDES TEXTILWEICHMACHER-BLATT
 - COMPOSITION FOR TEXTILE SOFTENER HAVING LOW TEMPERATURE ACTIVITY AND TEXTILE SOFTENER SHEET COMPRISING THE SAME
 - COMPOSITION POUR ADOUCISSANT TEXTILE AYANT UNE ACTIVITÉ À BASSE TEMPÉRATURE ET FEUILLE D'ADOUCCISSANT TEXTILE COMPRENANT CETTE COMPOSITION
- (71) LG Household & Health Care Ltd., 20 Yoidodong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) KANG, Joo-Young, Daejeon 302-120, KR
KWAK, Sang-Woon, Daejeon 305-727, KR

- (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C11D 3/37 → (51) **D06M 13/00**

- (51) **C11D 3/386** (11) **2 121 891 A1***
C12N 9/40
(25) En (26) En
(21) 08726057.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002473 26.02.2008
(87) WO 2008/106093 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904141 P
- (54) • REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ALPHA-GALACTOSIDASE
 - CLEANING COMPOSITIONS COMPRISING ALPHA-GALACTOSIDASE
 - COMPOSITIONS DE NETTOYAGE COMPRENANT UNE ALPHA-GALACTOSIDASE
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) MACDONALD, Hugh C., Palo Alto, California 94304, US
POULOSE, Ayrookaran J., Palo Alto, California 94304, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/10**

- (51) **C11D 3/40** (11) **2 121 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719733.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050998 17.03.2008
(87) WO 2008/114203 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 919089 P
- (54) • WASCHMITTEL MIT REAKTIVFARBSTOFF
 - LAUNDRY DETERGENT COMPOSITION WITH A REACTIVE DYE
 - COMPOSITION DE DÉTERGENT À LESSIVE AVEC COLORANT RÉACTIF
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US
(72) HAMELIN, Bertrand, Noel, B-1120 Brussels, BE
VANDEN BEMPT, Tina, B-3360 Bierbeek, BE
(74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/50 → (51) **C11B 9/00**

- (51) **C11D 17/00** (11) **2 121 893 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725185.6 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001514 05.02.2008
(87) WO 2008/100393 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 673661
- (54) • SELBSTHAFTENDER ZERFALLENDER STEIN FÜR WC ODER PISSOIR
 - SELF-STICKING DISINTEGRATING BLOCK FOR TOILET OR URINAL
 - BLOC DÉSINTÉGRANT AUTO-ADHÉSIF POUR TOILETTES OU URINOIR
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) VELTMAN, Jerome, J., Racine, Wisconsin 53402, US

KLINKHAMMER, Michael, E., Racine, Wisconsin 53402, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **C11D 17/04** (11) **2 121 894 A1***
B65D 65/46 **B65D 81/00**

(25) En (26) En
(21) 08701846.1 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000168 17.01.2008
(87) WO 2008/087426 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700931
(54) • *DOSISEINHEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DOSISEINHEIT*
• *DOSAGE ELEMENT AND A METHOD OF MANUFACTURING A DOSAGE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DOSAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) MOREUX, Frederic, 08400 Barcelona, ES
ROY, Pavlinka, 67059 Ludwigshafen, DE
WIEDEMANN, Ralf, I-30034 Mira, IT
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C12F 3/10 → (51) **B02B 5/02**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 121 895 A2***
C12N 1/12 **G02B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 08723905.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050154 19.03.2008
(87) WO 2008/115058 2008/39 25.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 19.03.2007 EP 07104403
(54) • *LICHTBIOREAKTOR MIT LICHTVERTEILER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTOSYNTHETISCHEN KULTUR*
• *PHOTO BIOREACTOR WITH LIGHT DISTRIBUTOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A PHOTOSYNTHETIC CULTURE*
• *BIORÉACTEUR PHOTO AVEC RÉPARTITEUR DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE CULTURE PHOTOSYNTHÉTIQUE*
(71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL
(72) WOERLEE, Geert Feye, NL-2012 LG Haarlem, NL
SIEWERS, Ernst-Jan, NL-1815 GG Alkmaar, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **C12M 1/12** (11) **2 121 896 A1***

(25) En (26) En
(21) 08795797.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054653 22.02.2008
(87) WO 2008/144089 2008/48 27.11.2008
(30) 22.02.2007 US 891048 P
(54) • *SCHWINGUNGSFLEXIBLER UND ABGEDICHTETER ANTRIEB*
• *TORSIONALLY FLEXIBLE SEALED DRIVE*

• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT TORSIBLE ET ÉTANCHE*

(71) New Brunswick Scientific Company, Inc., 44 Talmadge Road, Edison, NJ 08818, US
(72) WATKINS, Jeff, Watchung, NJ 07060, US
YAO, Simin, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **C12M 1/34** (11) **2 121 897 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744128.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057694 20.03.2008
(87) WO 2008/116088 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895976 P
21.03.2007 US 896233 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER ARZNEIMITTELWIRKUNG BEI DIABETES-PATIENTEN MIT HILFE EINER ASSAYS FÜR 1,5-ANHYDRO-D-GLUCITOL*
• *METHOD TO MONITOR DRUG EFFICACY IN DIABETIC PATIENTS USING AN ASSAY FOR 1,5-ANHYDRO-D-GLUCITOL*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE SURVEILLER L'EFFICACITÉ D'UN MÉDICAMENT CHEZ DES PATIENTS DIABÉTIQUES EN UTILISANT UN DOSAGE DE 1,5-ANHYDRO-D-GLUCITOL*

(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

Toyota Tsusho America Inc., 805 Third Avenue, 17th Floor, New York, NY 10022, US

(72) BUTTON, Eric, A., Kannapolis, NC 28081, US
ISHIBASHI, Hirotaka, New York, NY 10022, US

FOSTER, R., Scott, Kannapolis, NC 28081, US

TANABE, Toshio, Tokyo 102-8172, JP

(74) Gille, Christian, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12N 1/04** (11) **2 121 898 A1***
A61K 35/76 **A61K 47/30**

(25) En (26) En
(21) 08718824.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000987 19.03.2008
(87) WO 2008/114021 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 GB 0705245
10.05.2007 US 917220 P
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON VIRUSPARTIKELN*
• *METHOD FOR PRESERVING VIRAL PARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE CONSERVATION DE PARTICULES VIRALES*
(71) Stabilitech Ltd., Bessemer Building, Level 1, Imperial College London SW7 2AZ, GB
(72) DREW, Jeffrey, London SW7 2AZ, GB
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C12N 1/12 → (51) **C12M 1/00**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 121 899 A1***
C12N 9/88 **C12P 13/00**

(25) De (26) De
(21) 08707853.1 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050222 10.01.2008
(87) WO 2008/092720 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 DE 102007005072
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON CADAVERIN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CADAVERINE BY FERMENTATION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CADAVERINE PAR FERMENTATION*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) VERSECK, Stefan, 40721 Hilden, DE
HÄGER, Harald, 59348 Lüdinghausen, DE
KARAU, Andreas, 60350 Vieux Moulin, FR
EGGELING, Lothar, 52428 Jülich, DE
SAHM, Hermann, 52428 Jülich, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 9/10**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/32 → (51) **C12P 7/02**

C12N 1/36 → (51) **A61K 39/02**

(51) **C12N 1/38** (11) **2 121 900 A1***
C12P 1/04

(25) En (26) En
(21) 08702136.6 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050053 28.01.2008
(87) WO 2008/090383 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 GB 0701517
(54) • *MITTEL ZUR INDUKTION DES WACHSTUMS VON BAKTERIEN*
• *BACTERIAL GROWTH INDUCER*
• *INDUCTEUR DE CROISSANCE BACTÉRIENNE*
(71) University Of Leicester, University Road, Leicester Leicestershire LE1 7RH, GB
(72) FREESTONE, Primrose Pamela Elaine, Leicester, Leicestershire LE18 3SP, GB
HAIGH, Richard David, Leicester, Leicestershire LE2 1RE, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **2 121 901 A2***
C12N 5/02

(25) En (26) En
(21) 07871320.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083235 31.10.2007
(87) WO 2008/088601 2008/30 24.07.2008
(88) 11.12.2008
(30) 16.01.2007 US 885045 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GESCHLECHTSWAHL AUF PH-BASIS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENDER SELECTION BASED ON PH*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SELECTION DU SEXE*
(71) Texas Tech University System, Office of Technology Transfer And Intellectual Property Box 42007, Lubbock, TX 79409-2007, US

- (72) PRIEN, Samuel, D., Shallowater, TX 79363, US
PENROSE, Lindsay, L., Olney, TX 76374, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 5/00** (11) **2 121 902 A2***
C12N 5/02 **C12N 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 08725969.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002380 22.02.2008
(87) WO 2008/103462 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 16.03.2007 US 918543 P
14.09.2007 US 993772 P
28.12.2007 US 9432
23.02.2007 US 902970 P

- (54) • **HOCHEFFIZIENTE VERFAHREN ZUR NEUPROGRAMMIERUNG DIFFERENZIIERTER ZELLEN UND ZUR ERZEUGUNG VON TIEREN UND EMBRYONISCHEN STAMMZELLEN AUS NEUPROGRAMMIERTEN ZELLEN**
• **HIGHLY EFFICIENT METHODS FOR REPROGRAMMING DIFFERENTIATED CELLS AND FOR GENERATING ANIMALS AND EMBRYONIC STEM CELLS FROM REPROGRAMMED CELLS**
• **PROCEDES HAUTEMENT EFFICACES POUR REPROGRAMMER DES CELLULES DIFFERENCIEES ET POUR PRODUIRE DES ANIMAUX ET DES CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES A PARTIR DE CELLULES REPROGRAMMEES**

- (71) Advanced Cell Technology, Inc., 381 Plantation Street, Worcester, MA 01605, US
(72) LANZA, Robert, Clinton, MA 01510, US
CHUNG, Young, Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/02 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/04 → (51) **A01H 5/00**

C12N 5/04 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 121 903 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08709038.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051860 15.02.2008
(87) WO 2008/099006 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 16.02.2007 US 902017 P

- (54) • **ÜBER MITOGEN-UNABHÄNGIGKEIT IDENTIFIZIERTE HOCHMALIGNE POPULATION VON TUMORSTAMMZELLEN**
• **MITOGEN INDEPENDENCE IDENTIFIES A HIGHLY MALIGNANT POPULATION OF TUMOR STEM CELLS**
• **INDÉPENDANCE DES MITOGÈNES PERMETTANT D'IDENTIFIER UNE POPULATION HAUTEMENT MALIGNÉ DE CELLULES SOUCHES TUMORALES**

- (71) Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, Via Olgettina 60, 20132 Milano, IT
(72) GALLI, Rossella, I-20132 Milano, IT

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

(51) **C12N 5/06** (11) **2 121 904 A2***
C08L 1/00 **D01F 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 08716816.7 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051692 12.02.2008
(87) WO 2008/098942 2008/34 21.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 12.02.2007 DE 102007006843

- (54) • **VERFAHREN UND TRÄGERSTRUKTUR AUF CELLULOSEBASIS ZUR KULTIVIERUNG LEBENDER ZELLEN**
• **CELLULOSE-BASED PROCESS AND SUPPORT STRUCTURE FOR THE CULTIVATION OF LIVING CELLS**
• **PROCÉDÉ ET STRUCTURE DE SUPPORT POUR LA CULTURE DE CELLULES VIVANTES**

- (71) Bioregeneration GmbH, Boltzmannstr. 11 a, 85748 Garching, DE
(72) BERTHOLDT, Günter, 73092 Heiningen, DE
(74) Huebner, Stefan Rolf, et al, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 121 905 A1***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 08717021.3 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052153 21.02.2008
(87) WO 2008/102000 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 890936 P

- (54) • **MENSCHLICHE PANKREATISCHE BETA-ZELLINIEN ZUR DIAGNOSE VON DIABETES**
• **HUMAN PANCREATIC BETA CELL LINES FOR DIAGNOSTIC OF DIABETES**
• **LIGNÉES DE CELLULES BÊTA PANCRÉATIQUES HUMAINES POUR DIAGNOSTIC DU DIABÈTE**

- (71) Sarl Endocells, 216 Boulevard Saint Germain, 75007 Paris, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) CZERNICHOW, Paul, F-75005 Paris, FR
SCHARFMANN, Raphaël, F-75005 Paris, FR
RAVASSARD, Philippe, F-75013 Paris, FR

- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12N 5/06** (11) **2 121 906 A1***
C12N 5/08

- (25) En (26) En
(21) 08718574.0 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000558 19.02.2008
(87) WO 2008/102118 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 GB 0703188
10.04.2007 GB 0706917

- (54) • **GROSSPRODUKTION VON STAMMZELLEN**
• **LARGE SCALE PRODUCTION OF STEM CELLS**

- **PRODUCTION À GRANDE ÉCHELLE DE CELLULES SOUCHES**
(71) Stem Cell Sciences (UK) Ltd, Roger Land Building Kings Buildings West Mains Road, Edinburgh EH8 3JQ, GB
(72) THOMPSON, Hazel, Edinburgh EH8 3JQ, GB
KERBY, Julie, Edinburgh EH8 3JQ, GB
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

C12N 5/06 → (51) **A61K 35/14**

C12N 5/06 → (51) **A61K 35/44**

C12N 5/06 → (51) **C03B 37/00**

C12N 5/08 → (51) **A61K 31/70**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/12 → (51) **C07K 16/42**

C12N 5/24 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/28 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 121 907 A2***
C07H 21/04 **C12P 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 08729436.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053472 08.02.2008
(87) WO 2008/098198 2008/33 14.08.2008
(88) 24.12.2008
(30) 08.02.2007 US 900243 P
06.04.2007 US 697404

- (54) • **ALKANOXYDIERUNG DURCH MODIFIZIERTE HYDROXYLASEN**
• **ALKANE OXIDATION BY MODIFIED HYDROXYLASES**
• **OXYDATION D'ALCANE PAR DES HYDROXYLASES MODIFIÉES**
(71) The California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, Pasadena, California 91125, US

- (72) FASAN, Rudi, Brea, CA 92821, US
(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/01**

(51) **C12N 9/10** (11) **2 121 908 A1***
C12N 15/54 **C12N 15/82**
C12N 1/21 **C12N 5/04**
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C08B 37/00

- (25) En (26) En
(21) 08735411.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051760 13.02.2008
(87) WO 2008/098975 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 EP 07090022
15.02.2007 US 901532 P

- (54) • **FÜR VERKÜRZTE ALTERNANSUCRASE KODIERENDE NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE**
• **TRUNCATED ALTERNANSUCRASE CODING NUCLEIC ACID MOLECULES**

- *MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE CODANT UNE ALTERNANE-SUCRASE TRONQUEE*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) VAN LIPZIG, Rosalinde, 9070 Heusden, BE
- (74) Beyer, Andreas, Bayer BioScience GmbH Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
-
- (51) **C12N 9/10** (11) **2 121 909 A1***
C11D 3/386
- (25) En (26) En
(21) 08726253.1 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002681 27.02.2008
(87) WO 2008/106214 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 903980 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON REINIGUNGSENZYMEN UND DUFTSTOFFEN*
• *CLEANING ENZYMES AND FRAGRANCE PRODUCTION*
• *PRODUCTION D'ENZYMES ET DE PARFUMS DE NETTOYAGE*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) MCAULIFFE, Joseph, C., Palo Alto, California 94304, US
MIKKELSEN, Jorn Dalgaard, Palo Alto, California 94304, US
POULOSE, Ayrookaran J., Palo Alto, California 94304, US
SOE, Jorn Borch, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C12N 9/10** → (51) **C07K 14/415**
-
- C12N 9/10** → (51) **C07K 14/61**
-
- C12N 9/10** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 9/12** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 9/20** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12N 9/24** → (51) **C12N 9/42**
-
- (51) **C12N 9/28** (11) **2 121 910 A1***
C12N 15/56
- (25) En (26) En
(21) 08708480.2 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051166 31.01.2008
(87) WO 2008/092919 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 EP 07101570
- (54) • *ALPHA-AMYLASE UND DEREN VERWENDUNG*
• *ALPHA-AMYLASE AND ITS USE*
• *ALPHA-AMYLASE ET SON UTILISATION*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) BORCHERT, Martin, DK-2100 Copenhagen Oe, DK
VIKSOE-NIELSEN, Anders, DK-3550 Slangerup, DK
-
- C12N 9/40** → (51) **C11D 3/386**
-
- (51) **C12N 9/42** (11) **2 121 911 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08713099.3 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051083 15.01.2008
(87) WO 2008/089193 2008/30 24.07.2008
(88) 15.01.2009
(30) 16.01.2007 US 885074 P
08.06.2007 US 942762 P
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000379 11.01.2008
(87) WO 2008/088724 2008/30 24.07.2008
(88) 18.12.2008
(30) 18.01.2007 US 881280 P
19.01.2007 US 881626 P
- (54) • *MODIFIZIERTE ENDOGLUCANASE II UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *MODIFIED ENDOGLUCANASE II AND METHODS OF USE*
• *ENDOGLUCANASE II MODIFIEE ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) BODIE, Elizabeth, A., Palo Alto, California 94304, US
KROUWER, Andre, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C12N 9/42** (11) **2 121 912 A2***
C12N 9/24
- (25) En (26) En
(21) 07859323.3 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004288 21.11.2007
(87) WO 2008/062317 2008/22 29.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 21.11.2006 US 866705 P
- (54) • *BETA-MANNANASE AUS DEM KAFFEEKIRSCHENBOHRER HYPOTHENEMUS HAMPEI UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *BETA-MANNANASE FROM COFFEE BERRY BORER, HYPOTHENEMUS HAMPEI, AND USES THEREOF*
• *BÉTA-MANNANASE PROVENANT DU SCLOYTE DES GRAINES DE CAFÉ, HYPOTHENEMUS HAMPEI ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Federacion Nacional De Cafeteros De Colombia, Calle 73 No. 8-13, Bogotá, D.C., CO
Cornell Research Foundation, Inc., Cornell Business & Technology Park 20 Thornwood Drive Suite 105, Ithaca, NY 14850, US
- (72) ACUÑA ZORNOSA, Ricardo, Chinchina Caldas Colombia, CO
ROSE, Jocelyn, Ithaca, New York, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- C12N 9/64** → (51) **C07C 311/00**
-
- C12N 9/88** → (51) **C07K 19/00**
-
- C12N 9/88** → (51) **C12N 1/20**
-
- C12N 9/90** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 9/96** → (51) **C12Q 1/00**
-
- C12N 11/14** → (51) **C03B 37/00**
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 121 913 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08727685.3 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051083 15.01.2008
(87) WO 2008/089193 2008/30 24.07.2008
(88) 15.01.2009
(30) 16.01.2007 US 885074 P
08.06.2007 US 942762 P
- (54) • *MENSCHLICHER ERYTHROVIRUS*
• *HUMAN ERYTHROVIRUS*
• *ÉRYTHROVIRUS HUMAIN*
- (71) Talecris Biotherapeutics, Inc., 4101 Research Commons, Suite 300 79 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park NC 27709, US
- (72) LEE, Douglas, C., Apex, NC 27502, US
GIERMAN, Todd, M., Cary, NC 27518, US
GLENN, Chris, Holly Springs, NC 27540, US
BEAMES, Burton, Raleigh, NC 27614, US
BUNO, Brett, Durham, NC 27707, US
RINCKEL, Lori, A., Clayton, NC 27520, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 121 914 A2***
C12N 5/00 **C12N 5/02**
A01N 43/04 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 08730088.5 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054216 18.02.2008
(87) WO 2008/101233 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 16.02.2007 US 890403 P
- (54) • *SYSTEME ZUR AUSGABE MITOCHONDRIALER NUKLEINSÄUREN*
• *MITOCHONDRIAL NUCLEIC ACID DELIVERY SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE FOURNITURE D'ACIDES NUCLEIQUES AUX MITOCHONDRIES*
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- (72) GUY, John, Gainesville, FL 32605, US
MUZYCZKA, Nicholas, Gainesville, FL 32605, US
- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 121 915 A2***
C12N 15/09 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 08799619.5 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057439 19.03.2008
(87) WO 2008/115958 2008/39 25.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 20.03.2007 US 895806 P
- (54) • *MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN SUCCINAT- UND MALATHHERSTELLUNG*
• *MATERIALS AND METHODS FOR EFFICIENT SUCCINATE AND MALATE PRODUCTION*
• *MATIÈRES ET PROCÉDÉS POUR UNE PRODUCTION EFFICACE DE SUCCINATE ET DE MALATE*
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- (72) JANTAMA, Kaemwich, Gainesville, FL 32603, US
HAUPT, Mark, John, Pace, FL 32571, US
ZHANG, Xueli, Gainesville, FL 32607, US
MOORE, Jonathan, C., Gainesville, FL 32601, US
SHANMUGAM, Keelnatham, T., Gainesville, FL 32605, US
INGRAM, Lonnie, O'neal, Gainesville, FL 32606, US

(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C12N 15/00 → (51) **A01K 67/00**

C12N 15/00 → (51) **C12N 5/00**

C12N 15/00 → (51) **C12P 13/04**

(51) **C12N 15/01** (11) **2 121 916 A1***
C12N 15/80 **C12N 9/02**

(25) En (26) En
(21) 07867835.6 (22) 18.12.2007

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

(86) US 2007/025926 18.12.2007

(87) WO 2008/079228 2008/27 03.07.2008

(30) 20.12.2006 US 876187 P

(54) • *TESTS FÜR VERBESSERTE PILZSTÄMME*
• *ASSAYS FOR IMPROVED FUNGAL STRAINS*
• *ANALYSES POUR DES SOUCHES FONGIQUES AMÉLIORÉES*

(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

(72) BODIE, Elizabeth A., Palo Alto, CA 94304, US

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 121 917 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07872428.3 (22) 20.12.2007

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

(86) FR 2007/002144 20.12.2007

(87) WO 2008/096070 2008/33 14.08.2008

(88) 23.10.2008

(30) 20.12.2006 FR 0611157

(54) • *ZELLINIE MIT EINER HOHEN TRANSKRIPTIONSAKTIVITÄT ZUR HERSTELLUNG VON PROTEINEN, INSBESONDERE VON THERAPEUTISCHEN PROTEINEN*
• *CELL LINE HAVING A HIGH TRANSCRIPTION ACTIVITY FOR THE PRODUCTION OF PROTEINS, IN PARTICULAR THERAPEUTIC PROTEINS*
• *LIGNEE CELLULAIRE A FORTE ACTIVITE TRANSCRIPTIONNELLE POUR LA PRODUCTION DE PROTEINES, NOTAMMENT THERAPEUTIQUES*

(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR

(72) GAUCHER, Christine, F-59320 Sequedin, FR
SIRAC, Christophe, F-19100 Brive, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 15/09** (11) **2 121 918 A1***
C12N 1/21 **C12P 13/08**

(25) En (26) En
(21) 07768570.9 (22) 02.07.2007

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

(86) KR 2007/003200 02.07.2007

(87) WO 2008/111708 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 KR 20070023370

24.04.2007 KR 20070039971

(54) • *L-THREONIN-ÜBERPRODUKTIONS-MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-THREONIN DAMIT*
• *L-THREONINE OVERPRODUCING MICROORGANISM AND METHOD FOR PREPARING L-THREONINE USING THE SAME*

• *MICROORGANISME SURPRODUISANT DE LA L-THREONINE ET PROCEDE DE PREPARATION DE L-THREONINE AU MOYEN DE CE MICROORGANISME*

(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, 305-701 Daejeon, KR

(72) LEE, Sang Yup, Daejeon 305-761, KR
LEE, Kwang Ho, Daejeon 305-755, KR
PARK, Jin Hwan, Suwon, Gyeonggi-do 443-773, KR

KIM, Tae Yong, Korea Advanced Institute of Science & Technology, Daejeon 305-701, KR

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

C12N 15/09 → (51) **A61K 38/00**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 121 919 A2***
G01N 33/566 **C07K 14/72**

(25) En (26) En

(21) 08718823.1 (22) 20.03.2008

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

(86) GB 2008/000986 20.03.2008

(87) WO 2008/114020 2008/39 25.09.2008

(88) 19.03.2009

(30) 22.03.2007 GB 0705450

08.12.2007 GB 0724052

(54) • *MUTANTE G-PROTEIN-GEKOPPELTE REZEPTOREN UND SELEKTIONSVERFAHREN DAFÜR*

• *MUTANT G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS AND METHODS FOR SELECTING THEM*

• *PROTÉINES MUTANTES ET PROCÉDÉS DE SÉLECTION DE CELLES-CI*

(71) Heptares Therapeutics Limited, Biopark Broadwater Road Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 3AX, GB

(72) HENDERSON, Richard, Cambridge CB2 2QH, GB

TATE, Christopher, Gordon, Cambridge CB2 2QH, GB

MAGNANI, Francesca, Cambridge CB2 2QH, GB

SERRANO-VEGA, Maria Josefa, Cambridge CB2 2QH, GB

SHIBATA, Yoko, Cambridge CB2 2QH, GB

WARNE, Anthony, Johannes, Cambridge CB2 2QH, GB

WEIR, Malcolm, Peter, London NW7 1AD, GB

(74) Thomas, Philip John Duval, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **2 121 920 A2***
C07K 16/00

(25) En (26) En

(21) 08706942.3 (22) 27.02.2008

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

(86) DK 2008/050048 27.02.2008

(87) WO 2008/104184 2008/36 04.09.2008

(88) 16.10.2008

(30) 01.03.2007 DK 200700316

05.03.2007 US 904772 P

(54) • *VERFAHREN ZUR KLONIERUNG VERWANDTER ANTIKÖRPER*

• *METHOD FOR CLONING COGNATE ANTIBODIES*

• *PROCEDE DE CLONAGE D'ANTICORPS APPARENTES*

(71) Symphogen A/S, Elektrovej Building 375, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) MEIJER, Per-Johan, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK

NIELSEN, Lars, Soegaard, DK-2990 Nivaa, DK

KASTRUP, Jesper, DK-3660 Ganløse, DK

(74) Salka, Jeffrey, et al, Symphogen A/S Elektrovej, Building 375, 2800 Lyngby, DK

C12N 15/10 → (51) **A61K 39/40**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 121 921 A2***
C12N 1/19 **A01H 5/00**

(25) En (26) En

(21) 07869247.2 (22) 13.12.2007

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

(86) US 2007/087500 13.12.2007

(87) WO 2008/074025 2008/25 19.06.2008

(88) 09.04.2009

(30) 13.12.2006 US 874801 P

(54) • *NEUE, STRESSTOLERANZ ÜBERTRAGENDE GENE UND RNA-MOLEKÜLE*

• *NOVEL GENES AND RNA MOLECULES THAT CONFER STRESS TOLERANCE*

• *NOUVEAUX GÈNES ET MOLÉCULES D'ARN QUI CONFÈRENT UNE TOLÉRANCE À LA CONTRAINTE*

(71) Idiverse, Inc., 13072 Via Latina, Del Mar CA 92014, US

(72) SCHNEEBERGER, Richard G., Carlsbad, CA 92009, US

SERBIN, John J., Del Mar, CA 92014, US

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

(51) **C12N 15/11** (11) **2 121 922 A2***

(25) De (26) De

(21) 08706889.6 (22) 13.02.2008

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

(86) DE 2008/000279 13.02.2008

(87) WO 2008/098569 2008/34 21.08.2008

(88) 26.03.2009

(30) 15.02.2007 DE 102007008596

(54) • *BIOLOGISCH WIRKSAME MOLEKÜLE, INSBESONDERE AUF GRUNDLAGE VON PNA UND SIRNA, VERFAHREN ZU DEREN ZELLSPEZIFISCHEN AKTIVIERUNG SOWIE APPLIKATIONSKIT ZUR VERABREICHUNG*

• *BIOLOGICALLY ACTIVE MOLECULES, PARTICULARLY BASED ON PNA AND SIRNA, METHOD FOR THE CELL-SPECIFIC ACTIVATION THEREOF, AND APPLICATION KIT TO BE ADMINISTERED*

• *MOLÉCULES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES, NOTAMMENT À BASE DE PNA ET DE SIRNA, PROCÉDÉ PERMETTANT LEUR ACTIVATION À SPÉCIFICITÉ CELLULAIRE, ET KIT D'APPLICATION POUR LEUR ADMINISTRATION*

(71) Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürstengraben 1, 07743 Jena, DE

(72) PÖHLMANN, Tobias, 07743 Jena, DE

SEYFARTH, Lydia, 07751 Jena, DE

(74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwälte Bock, Bieber, Donath Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **2 121 923 A1***
A61K 31/713 **A61P 35/00**
A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 08731014.0 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055360 28.02.2008
- (87) WO 2008/109361 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 934940 P
16.03.2007 US 934930 P
03.05.2007 US 934946 P
10.05.2007 US 934945 P
15.05.2007 US 934935 P
17.05.2007 US 934922 P
22.05.2007 US 932970 P
- (54) • *NUKLEINSÄUREVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER ERBB-FAMILIEN-GENEXPRESSION UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *NUCLEIC ACID COMPOUNDS FOR INHIBITING ERBB FAMILY GENE EXPRESSION AND USES THEREOF*
• *COMPOSES D'ACIDE NUCLEIQUE PERMETTANT D'INHIBER L'EXPRESSION DE GENE DE LA FAMILLE ERBB ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US
- (72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, Bothell, WA 98011, US
VAISH, Narendra, K., Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, Bothell, WA 98012, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 924 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731034.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055380 28.02.2008
- (87) WO 2008/109377 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 934940 P
16.03.2007 US 934930 P
20.04.2007 US 934931 P
24.04.2007 US 934934 P
24.04.2007 US 934928 P
25.04.2007 US 934942 P
25.04.2007 US 934943 P
03.05.2007 US 932949 P
- (54) • *NUKLEINSÄUREVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER VEGF-FAMILIEN-GENEXPRESSION UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *NUCLEIC ACID COMPOUNDS FOR INHIBITING VEGF FAMILY GENE EXPRESSION AND USES THEREOF*
• *COMPOSES D'ACIDE NUCLEIQUE PERMETTANT D'INHIBER L'EXPRESSION DE GENE DE LA FAMILLE VEGF ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US
- (72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, Bothell, WA 98011, US
VAISH, Narendra, K., Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, Bothell, WA 98012, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 925 A2***
A61K 31/713
- (25) En (26) En
- (21) 08731239.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055644 03.03.2008
- (87) WO 2008/109516 2008/37 12.09.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 02.03.2007 US 934940 P
16.03.2007 US 934930 P
15.11.2007 US 988400 P
15.11.2007 US 988401 P
15.11.2007 US 988402 P
- (54) • *NUKLEINSÄUREVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER RAS-GENEXPRESSION UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *NUCLEIC ACID COMPOUNDS FOR INHIBITING RAS GENE EXPRESSION AND USES THEREOF*
• *COMPOSES D'ACIDE NUCLEIQUE POUR INHIBER L'EXPRESSION DU GENE RAS ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US
- (72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, Bothell, WA 98011, US
VAISH, Narendra, K., Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, Bothell, WA 98012, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 926 A1***
A61K 31/7088
- (25) En (26) En
- (21) 08731244.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055649 03.03.2008
- (87) WO 2008/109518 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 934940 P
16.03.2007 US 934930 P
20.12.2007 US 15611
- (54) • *NUKLEINSÄUREVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER WNT-GENEXPRESSION UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *NUCLEIC ACID COMPOUNDS FOR INHIBITING WNT GENE EXPRESSION AND USES THEREOF*
• *COMPOSES D'ACIDE NUCLEIQUE POUR INHIBER L'EXPRESSION DU GENE WNT ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US
- (72) QUAY, Steven, C., Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, Bothell, WA 98011, US
VAISH, Narendra, K., Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, Bothell, WA 98012, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 927 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07793958.5 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) PL 2007/000054 30.07.2007
- (87) WO 2008/016317 2008/06 07.02.2008
- (88) 20.03.2008
- (30) 31.07.2006 PL 38033506
- (54) • *DSRNA: ATN-RNA-SEQUENZ, EINGRIFF UNTER VERWENDUNG VON IRNAI, VERWENDUNG EINER DSRNA: ATN-RNA-SEQUENZ, VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND HEMMUNG EINES HIRNTUMORS, KIT ZUR HEMMUNG EINER TENASCIN EXPRIMIERENDEN KREBSZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KITS BEI EINER HIRNTUMORTHERAPIE*
• *A SEQUENCE OF DSRNA: ATN-RNA, INTERVENTION USING IRNAI, USE OF A SEQUENCE OF DSRNA: ATN-RNA, A METHOD OF TREATING AND INHIBITING A BRAIN TUMOR, A KIT FOR INHIBITING CANCER CELL WHICH EXPRESSES TENASCIN, A METHOD FOR A KIT PREPARATION IN A BRAIN TUMOR THERAPY*
• *SEQUENCE D'ARN DOUBLE BRIN : ATN-RNA, INTERVENTION UTILISANT UN IARNI, UTILISATION D'UNE SEQUENCE D'ARN DOUBLE BRIN : ATN-RNA, PROCEDE DE TRAITEMENT ET D'INHIBITION D'UNE TUMEUR CEREBRALE, KIT POUR L'INHIBITION D'UNE CELLULE CANCEREUSE QUI EXPRIME LA TENASCINE, PROCEDE*
- (71) Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznan, PL
Bioinfobank Sp. Z O.O., ul. Limanowskiego 24A, 60-744 Poznan, PL
Uniwersytet Medyczny Im. Karola Marcinkowskiego, ul. Przybyszewskiego 49, 60-355 Poznan, PL
- (72) BARCISZEWSKI, Jan, 60-334 Poznan, PL
BARCISZEWSKA, Mirosława, 60-334 Poznan, PL
RYCHLEWSKI, Leszek, 60-744 Poznan, PL
WYSZKO, Eliza, 61-465 Poznan, PL
GAWRONSKA, Iwona, 61-879 Poznan, PL
ZUKIEL, Ryszard, 61-461 Poznan, PL
ROLLE, Katarzyna, 62-023 Gadki, PL
NOWAK, Stanisław, 60-461 Poznan, PL
- (74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzbach & Partners Patent and Trademark Attorneys UJ. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 928 A2***
C12N 15/82
- (25) En (26) En
- (21) 08709912.3 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050316 29.01.2008
- (87) WO 2008/093283 2008/32 07.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 29.01.2007 ZA 200700815
- (54) • *VERWENDUNG VON DOPPELSTRANG-RNA-HAARNADEL-DUPLEXEN BEIM GEN-SILENCING*
• *USE OF DOUBLE STRANDED RNA HAIRPIN DUPLEXES IN GENE SILENCING*
• *UTILISATION DE DUPLEX EN ÉPINGLE À CHEVEU DOUBLE BRIN POUR LE SILENCAGE DE GÈNES.*
- (71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johannesburg, ZA
- (72) ARBUTHNOT, Patrick, 2094 Kensington, ZA
WEINBERG, Marc Saul, 1685 Midrand, ZA
REY, Marie Emma Christine, 2196 Johannesburg, ZA
HARMSE, Johan, 1447 Meyersdal, ZA
TAYLOR, Sarah Helen, 1610 Edenvale, ZA
- (74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 121 929 A2***
(25) En (26) En
(21) 08714016.6 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052054 25.01.2008
(87) WO 2008/092081 2008/31 31.07.2008
(88) 12.02.2009
(30) 26.01.2007 US 897720 P
(54) • *GEZIELTE ABGABE VON SIRNA*
• *TARGETED DELIVERY OF SIRNA*
• *ADMINISTRATION CIBLÉE D'ARNsi*
- (71) Immune Disease Institute, Inc., 800 Hun-
tington Avenue, Boston, MA 02115, US
Industry-University Cooperation Foundation
Hanyang University, Rm 110, 1 Fr. Hit B/D 17
Haengdang-dong, Sungdong-gu Seoul 133-
791, KR
- (72) SHANKAR, Premalata, 5001, El Paso Drive El
Paso, TX 79905, US
LEE, Sang-kyung, Seoul 138-180, KR
SWAMY, Manju, Roslindale, MA 02131, US
KUMAR, Priti, Boston, MA 02115, US
WU, Haoquan, Jamaica Plain, MA 02130, US
BAN, Hong-Seok, Seoul 152-783, KR
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

C12N 15/11 → (51) **C07K 16/00****C12N 15/11** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/12** (11) **2 121 930 A1***
C07K 14/475 **A61K 38/18**
(25) En (26) En
(21) 08716576.7 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002106 17.03.2008
(87) WO 2008/113536 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 EP 07450050
(54) • *NEUROTROPHE PEPTIDE*
• *NEUROTROPIC PEPTIDES*
• *PEPTIDES NEUROTROPHIQUES*
- (71) EBEWE Neuro Pharma GmbH, Mondsees-
trasse 11, 4866 Unterach am Attersee, AT
MÖSSLER, Herbert, A-5201 Seekirchen, AT
IQBAL, Khalid, Staten Island, NY 10304, US
GRUNDKE-IQBAL, Inge, Staten Island, NY
10304, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

C12N 15/12 → (51) **C07K 1/22****C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47****C12N 15/12** → (51) **C07K 16/30****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/18****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/42****C12N 15/29** → (51) **A01H 5/00****C12N 15/31** → (51) **C07K 1/22****C12N 15/52** → (51) **C12P 13/12****C12N 15/54** → (51) **C07K 14/61****C12N 15/54** → (51) **C12N 9/10****C12N 15/56** → (51) **C12N 9/28****C12N 15/61** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/62** (11) **2 121 931 A1***
C07K 14/705 **C07K 1/22**
A61K 38/04
(25) En (26) En
(21) 08708212.9 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/050886 25.01.2008
(87) WO 2008/090217 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 EP 07101233
26.01.2007 US 886681 P
- (54) • *AUFREINIGUNG VON FC-TACT-FUSIONS-
PROTEINEN UNTER VERWENDUNG DER
ÖLKÖRPER-TECHNIK*
• *PURIFICATION OF FC-TACT FUSION PRO-
TEINS USING THE OILBODY TECHNOL-
OGY*
• *PURIFICATION DE PROTÉINES HYBRIDES
FC-TACT UTILISANT LA TECHNOLOGIE À
BASE DE CORPS HUILEUX*
- (71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267
Coinsins, CH
(72) KORNMANN, Henri, CH-1290 Versoix, CH
BAER, Gianni, CH-1814 La Tour-de-Peilz, CH
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual
Property, 9, chemin des Mines, 1202
Geneva, CH

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/415****C12N 15/62** → (51) **C07K 17/00****C12N 15/62** → (51) **C07K 19/00****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/82****C12N 15/67** → (51) **C07K 14/135****C12N 15/77** → (51) **C07K 14/34****C12N 15/77** → (51) **C12P 13/12****C12N 15/80** → (51) **C12N 15/01**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 932 A1***
C12N 9/10 **C12N 9/12**
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C08B 30/00 **A23L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08707320.1 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000614 23.01.2008
(87) WO 2008/090008 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 EP 07090009
30.01.2007 US 898427 P
- (54) • *EINE STÄRKE MIT GERINGEM AMYLOSE-
GEHALT UND ERHÖHTER QUELLKRAFT
SYNTHETISIERENDE, GENTECHNISCH
VERÄNDERTE PFLANZEN*
• *GENETICALLY MODIFIED PLANTS WHICH
SYNTHESIZE A LOW AMYLOSE STARCH
WITH INCREASED SWELLING POWER*
• *PLANTES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES
SYNTHÉTISANT DE L'AMIDON PAUVRE
EN AMYLOSE ET À POUVOIR GONFLANT
ACCURU*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
50, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow,
DE

- SCHMIDT, Ralf-Christian, 14532 Stahnsdorf,
DE
(74) Quanz, Martin, Bayer BioScience GmbH
Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 121 933 A1***
C12N 15/61 **C12N 9/90**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08708634.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051330 04.02.2008
(87) WO 2008/095889 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 899746 P
- (54) • *VERWENDUNG VON ALANIN-RACEMASE-
GENEN ZUR VERMITTLUNG VON NEMA-
TODENRESISTENZ AN PFLANZEN*
• *USE OF ALANINE RACEMASE GENES TO
CONFER NEMATODE RESISTANCE TO
PLANTS*
• *UTILISATION DE GENES DE L'ALANINE
RACEMASE EN VUE DE CONFERER AUX
PLANTES UNE RESISTANCE AUX NEMA-
TODES*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwig-
shafen, DE
(72) HILL, Steve, Cary, NC 27511, US
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Patentanwälte Im Neuenhei-
mer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 121 934 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08725528.7 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001909 12.02.2008
(87) WO 2008/100545 2008/34 21.08.2008
(88) 19.03.2009
(30) 12.02.2007 US 889373 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON ARACHIDONSÄURE
IN ÖLSAATPFLANZEN*
• *PRODUCTION OF ARACHIDONIC ACID IN
OILSEED PLANTS*
• *PRODUCTION D'ACIDE ARACHIDONIQUE
DANS DES PLANTES À GRAINES OLÉA-
GINEUSES*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, DE 19707,
US
KINNEY, Anthony, J., Wilmington, DE 19809,
US
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **2 121 935 A1***
C12N 15/62 **C07K 14/415**

- (25) En (26) En
(21) 07818415.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008331 25.09.2007
(87) WO 2008/037431 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 US 846967 P
- (54) • *TRANSKRPTIONSREPRESSOREN DER
CYTOKIN-SIGNALGEBUNG UND DEREN
VERWENDUNG*
• *TRANSCRIPTIONAL REPRESSORS OF
CYTOKININ SIGNALING AND THEIR USE*
• *RÉPRESSEURS TRANSCRIPTIONNELS DE
LA SIGNALISATION PAR CYTOKININE ET
LEUR UTILISATION*

- (71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE
- (72) SCHMÜLLING, Thomas, 14052 Berlin, DE
HEYL, Alexander, 12203 Berlin, DE
RAMIREDDY, Eswar, 14167 Berlin, DE
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 936 A2***
C12N 9/12 **A01H 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 07821279.2 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060912 12.10.2007
(87) WO 2008/043849 2008/16 17.04.2008
(88) 04.09.2008
(30) 13.10.2006 EP 06122225
- (54) • **PFLANZEN MIT ERHÖHTEM ERTRAG**
• **PLANTS WITH INCREASED YIELD**
• **PLANTES PRÉSENTANT UN RENDEMENT ACCRU**
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
Max-Planck-Gesellschaft Zur Förderung Der Wissenschaften E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) ZANK, Thorsten, 68165 Mannheim, DE
OSWALD, Oliver, 64686 Lautertal, DE
BAUER, Jörg, 67117 Limburgerhof, DE
ZRENNER, Rita Maria, 14476 Potsdam Golm, DE
KOSLOWSKY, Silke, 14467 Potsdam, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwältin Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 937 A2***
C12N 5/10 **A01H 5/00**
C11B 1/10
- (25) En (26) En
(21) 07848440.9 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004682 07.12.2007
(87) WO 2008/068498 2008/24 12.06.2008
(88) 30.10.2008
(30) 08.12.2006 GB 0624541
03.07.2007 GB 0712908
- (54) • **REGULATION DES PFLANZENSTOFFWECHSELS**
• **REGULATION OF PLANT METABOLISM**
• **RÉGULATION DU MÉTABOLISME D'UNE PLANTE**
- (71) The University of York, Heslington York YO1 5DD, GB
- (72) GRAHAM, Ian Alexander, York YO10 5YW, GB
CORNAH, Johanna Elizabeth, Stratford-upon-Avon CV37 6PQ, GB
- (74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 938 A2***
C12N 15/11 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 07852620.9 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021618 05.10.2007
(87) WO 2008/045460 2008/16 17.04.2008
(88) 06.11.2008
- (30) 05.10.2006 US 849672 P
- (54) • **MAIS-MIKRO-RNA-SEQUENZEN**
• **MAIZE MICRORNA SEQUENCES**
• **SÉQUENCES DE MICRO-ARN DE MAÏS**
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) AUKERMAN, Milo, Newark, DE 19711, US
SAKAI, Hajime, Newark, DE 19711, US
TISDALL, James, Philadelphia, PA 19118, US
WILSON, Jeanne M., Philadelphia, PA 19103, US
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 939 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737478.1 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000954 18.01.2008
(87) WO 2008/087561 2008/30 24.07.2008
(88) 09.04.2009
(30) 19.01.2007 US 881418 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR MODULIERUNG DER SIRNA- UND RNA-GERICHTETEN DNA-METHYLIERUNGSPFADE**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING THE SIRNA AND RNA-DIRECTED-DNA METHYLATION PATHWAYS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DESTINÉS À MODULER LES VOIES DE MÉTHYLATION DE L'ADN DIRIGÉ PAR L'ARN ET LES PETITS ARNI**
- (71) Plant Bioscience Limited (PBL), Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
Navarro, Lionel, Institut de Biologie Moleculaire des Plantes du Centre National de la Recherche Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR
Voinnet, Oliver, Institut de Biologie Moleculaire des Plantes du Centre National de la Recherche Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR
- (72) NAVARRO, Lionel, F-67084 Strasbourg Cedex, FR
VOINNET, Oliver, F-67084 Strasbourg Cedex, FR
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 940 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07857975.2 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064356 20.12.2007
(87) WO 2008/077892 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 876416 P
- (54) • **NEMATODENINDUZIERBARE PEROXIDASE-GEN-PROMOTOREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **PEROXIDASE GENE NEMATODE INDUCIBLE PROMOTORS AND METHODS OF USE**
• **PROMOTEURS INDUCTIBLES PAR DES NÉMATODES DU GÈNE DE LA PEROXIDASE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WIIG, Aaron, Chapel Hill, NC 27517, US
ASCENZI, Robert, Cary, NC 27511, US
HUANG, Xiang, Apex, NC 27523, US
-
- CHAUDHURI, Sumita, Cary, NC 27519, US
ZHEN, Rui-Guang, Chapel Hill, NC 27516, US
HAN, Yu, Morrisville, NC 27560, US
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 121 941 A2***
A01H 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07865628.7 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087386 13.12.2007
(87) WO 2008/076802 2008/26 26.06.2008
(88) 13.11.2008
(30) 15.12.2006 US 611782
- (54) • **TABAKPFLANZEN MIT VERRINGERTER NIKOTIN-DESMETHYLASE-AKTIVITÄT**
• **TOBACCO PLANTS HAVING REDUCED NICOTINE DEMETHYLASE ACTIVITY**
• **PLANTS DE TABAC AYANT UNE ACTIVITÉ DE NICOTINE DÉMETHYLASE RÉDUITE**
- (71) U.S. Smokeless Tobacco Company, 6603 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
- (72) XU, Dongmei, Lexington, Kentucky 40515, US
NIELSEN, Mark T., Madison, Tennessee 37115, US
SHEN, Yanxin, Lexington, KY 40515, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- C12N 15/82** → (51) **A01H 1/00**
-
- C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 9/10**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/11**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/84** (11) **2 121 942 A2***
C07K 14/11 **A61K 39/145**
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 07873653.5 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086308 03.12.2007
(87) WO 2008/127450 2008/43 23.10.2008
(88) 12.02.2009
(30) 04.12.2006 US 868496 P
- (54) • **KARTUSCHENIMPFFSTOFFE MIT LINEARER EXPRESSION**
• **LINEAR EXPRESSION CASSETTE VACCINES**
• **VACCINS À CASSETTE D'EXPRESSION LINÉAIRE**
- (71) VICAL INCORPORATED, 10390 Pacific Center Court, San Diego, California 92121-4340, US
- (72) MANTHROPE, Marston, San Diego, California 92129, US
VILALTA, Adrian, San Diego, California 92129, US
ROLLAND, Alain, San Diego, California 92131, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C12N 15/85** (11) **2 121 943 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08702613.4 (22) 03.01.2008

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

(86) IL 2008/000025 03.01.2008

(87) WO 2008/081456 2008/28 10.07.2008

(88) 24.09.2009

(30) 04.01.2007 US 878387 P

24.07.2007 US 935058 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON ZELLWACHSTUM UND ZELLFUSION*

• *COMPOSITION AND METHOD FOR ENHANCING CELL GROWTH AND CELL FUSION*

• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA CROISSANCE CELLULAIRE ET LA FUSION CELLULAIRE*

(71) Do-Coop Technologies Ltd, 3b Yoni Neta-nyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL

(72) GABBAI, Eran, 49925 Kfar-maas, IL

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

(51) **C12N 15/85** (11) **2 121 944 A1***

(25) En (26) En

(21) 08707977.8 (22) 18.01.2008

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

(86) EP 2008/050532 18.01.2008

(87) WO 2008/087197 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 US 885649 P

(54) • *IN-VIVO-SCREENING-MODELLE ZUR BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT UND ANDERER ERKRANKUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT DEM QPCT-GEN*

• *IN VIVO SCREENING MODELS FOR TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE AND OTHER QPCT-RELATED DISORDERS*

• *MODÈLES DE CRIBLAGE IN VIVO POUR TRAITER LA MALADIE D'ALZHEIMER OU D'AUTRES TROUBLES ASSOCIÉS À QPCT*

(71) Probiodrug AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE

(72) SCHILLING, Stephan, 06130 Halle / Saale, DE

CYNIS, Holger, 06110 Halle / Saale, DE
HOFFMANN, Torsten, 06114 Halle / Saale, DE

DEMUTH, Hans-Ulrich, 06120 Halle / Saale, DE

WERMANN, Michael, 06118 Halle / Saale, DE

(74) SCHULZ, Katrin, 06114 Halle / Saale, DE
Hoffmann, Matthias, et al, Probiodrug AG
Weinbergweg 22, 06120 Halle/Saale, DE

(51) **C12N 15/86** (11) **2 121 945 A2***
C12N 15/861

(25) En (26) En

(21) 07804505.1 (22) 03.09.2007

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

(86) GR 2007/000044 03.09.2007

(87) WO 2008/026015 2008/10 06.03.2008

(88) 17.07.2008

(30) 01.09.2006 GR 20060100496

(54) • *LIPOSOMEN-VERKAPSELTE ADENOVIRUS-SFV(SEMLIKI FOREST VIRUS)-HYBRIDVEKTOREN MIT RNAI-KONSTRUKTEN UND THERAPEUTISCHEN GENEN ZUR VERWENDUNG GEGEN KREBSZIELE UND ANDERE KRANKHEITEN*

• *LIPOSOMALLY ENCAPSULATED HYBRID ADENOVIRUS-SEMLIKI FOREST VIRUS (SFV) VECTORS CARRYING RNAI CONSTRUCTS AND THERAPEUTIC GENES FOR USE AGAINST CANCER TARGETS AND OTHER DISEASES*

• *VECTEURS HYBRIDES VIRUS SIMLIKI FOREST (SFV)-ADÉNOVIRUS ENCAPSULÉS DANS DES LIPOSOMES, PORTANT DES CONSTRUCTIONS D'ARNI ET DES GÈNES THÉRAPEUTIQUES, DESTINÉS À LA LUTTE CONTRE LE CANCER ET AUTRES MALADIES*

(71) Boulikas, Parthenios, Gr. Afxentiou Str. 7, 147 55 Alimos Attikis, GR

(72) ROBERTS, Michael, 147 55 Alimos Attikis, GR

(74) Malamis, Alkisti-Irene, Malamis & Malamis Attorneys at Law 52 Skoufa Street, 106 72 Athens, GR

C12N 15/861 → (51) **C12N 15/86**

C12N 15/87 → (51) **A61K 48/00**

(51) **C12P 1/04** (11) **2 121 946 A2***

C12P 7/40 **C12P 7/56**

C12P 7/54 **C12P 7/52**

C12P 7/44 **C12P 7/50**

C12P 7/06 **C12P 7/04**

C12P 7/16

(25) En (26) En

(21) 08729556.4 (22) 11.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/053611 11.02.2008

(87) WO 2008/098254 2008/33 14.08.2008

(88) 18.12.2008

(30) 09.02.2007 US 889165 P

(54) • *ENERGIEEFFIZIENTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN*

• *ENERGY EFFICIENT METHODS TO PRODUCE PRODUCTS*

• *PROCÉDÉS À EFFICACITÉ ÉNERGIQUE DESTINÉS À PRODUIRE DES PRODUITS*

(71) Zeachem, Inc., 1490 O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(72) VERSER, Dan, W., Menlo Park, CA 94025, US

EGGEMAN, Timothy, J., Lakewood, CO 80228, US

(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C12P 1/04 → (51) **C12N 1/38**

C12P 7/00 → (51) **C12N 9/02**

(51) **C12P 7/02** (11) **2 121 947 A2***
C12N 1/32

(25) En (26) En

(21) 07751256.4 (22) 21.02.2007

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

(86) US 2007/004484 21.02.2007

(87) WO 2008/103134 2008/35 28.08.2008

(88) 04.12.2008

(30) 20.02.2007 US 676928

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYHYDROXYALKANSÄURE*

• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYHYDROXYALKANOIC ACID*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE POLYHYDROXYALCANOÏQUE*

(71) Newlight Technologies, LLC, 2201 N. Lakewood Boulevard Suite D130, Long Beach CA 90815, US

(72) HERREMA, Markus, Donald, Laguna Niguel, California 92677, US

KIMMEL, Kenton, Dana Point, California 92629, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C12P 7/04 → (51) **C12P 1/04**

(51) **C12P 7/06** (11) **2 121 948 A1***

(25) En (26) En

(21) 08731069.4 (22) 29.02.2008

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

(86) US 2008/055426 29.02.2008

(87) WO 2008/109402 2008/37 12.09.2008

(30) 01.03.2007 US 712628

(54) • *REDUZIERUNG FLÜCHTIGER ORGANISCHER VERBINDUNGEN IN ETHANOL-ANLAGEN*

• *VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS*

REDUCTION IN ETHANOL PLANTS

• *RÉDUCTION DES COV DANS DES INSTALLATIONS DE PRODUCTION D'ÉTHANOL*

(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US

(72) HOWARD, Henry, Edward, Grand Island, NY 14072, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C12P 7/06 → (51) **B02B 5/02**

C12P 7/06 → (51) **C12P 1/04**

(51) **C12P 7/16** (11) **2 121 949 A2***

(25) En (26) En

(21) 07871733.7 (22) 21.12.2007

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

(86) US 2007/088705 21.12.2007

(87) WO 2008/080124 2008/27 03.07.2008

(88) 14.08.2008

(30) 21.12.2006 US 871427 P

02.02.2007 US 888016 P

08.05.2007 US 928283 P

(54) • *BUTANOLHERSTELLUNG MITTELS METABOLISCH MANIPULIRTER HEFE*

• *BUTANOL PRODUCTION BY METABOLICALLY ENGINEERED YEAST*

• *PRODUCTION DE BUTANOL PAR UNE LEVURE MÉTABOLIQUEMENT MODIFIÉE*

(71) GEVO, Inc., 345 Inverness Drive South Building C, Suite 310, Centennial, CO 80112, US

(72) GUNAWARDENA, Uvini, Irvine, CA 92602, US

MEINHOLD, Peter, Denver, CO 80209, US

PETERS, Matthew W., Highlands Ranch, CO 80216, US

URANO, Jun, Culver City, CA 90024, US

FELDMAN, Reid M. Renny, Denver, CO 80209, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 7/16 → (51) **C12P 1/04**

C12P 7/40 → (51) **C12P 1/04**

C12P 7/40 → (51) **C12P 7/62**

C12P 7/44 → (51) **C12P 1/04**

C12P 7/50 → (51) **C12P 1/04**

C12P 7/52 → (51) **C12P 1/04**

C12P 7/54 → (51) C12P 1/04	
C12P 7/56 → (51) C12P 1/04	
(51) C12P 7/62 (11) 2 121 950 A2*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08761962.3 (22) 22.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2008/050095 22.01.2008	
(87) WO 2008/110706 2008/38 18.09.2008	
(88) 06.11.2008	
(30) 22.01.2007 FR 0752792	
(54) • VERFAHREN ZUR CHEMOSELEKTIVEN ENZYMATISCHEN HYDROLYSE EINER DIESTER-VERBINDUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MONOESTER-MONOSÄURE-VERBINDUNG	
• METHOD FOR THE CHEMO-SELECTIVE ENZYMIC HYDROLYSIS OF A DIESTER COMPOUND FOR PREPARING A MONOESTER MONOACID COMPOUND	
• PROCEDE D'HYDROLYSE ENZYMATIQUE CHIMIOSELECTIF D'UN COMPOSE DIESTER POUR LA PREPARATION D'UN COMPOSE MONOESTER MONOACIDE	
(71) Zach System, Zl la Croix Cadeau, 49240 Avrille, FR	
Novacta Biosystems Limited, UH Innovation Centre University of Hertfordshire College Lane, Hatfield Hertfordshire AL10 9AB, GB	
(72) BURGOS, Alain, F-49130 Les Ponts de Ce, FR	
CAILLE, Jean-Claude, F-49000 Angers, FR	
LORRAINE GRADLEY, Michelle, Canterbury Kent CT1 3LU, GB	
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
(51) C12P 7/62 (11) 2 121 951 A1*	
C12P 7/40	
(25) En (26) En	
(21) 07776622.8 (22) 02.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2007/010644 02.05.2007	
(87) WO 2008/073139 2008/25 19.06.2008	
(30) 12.12.2006 US 638635	
(54) • HERSTELLUNG VON PERSÄUREN UNTER VERWENDUNG EINES ENZYMS MIT PERHYDROLYSE-AKTIVITÄT	
• PRODUCTION OF PERACIDS USING AN ENZYME HAVING PERHYDROLYSIS ACTIVITY	
• PRODUCTION DE PERACIDES EN UTILISANT UNE ENZYME AYANT UNE ACTIVITÉ DE PERHYDROLYSE	
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US	
GAVAGAN, John E., Wilmington, Delaware 19808, US	
PAYNE, Mark S., Wilmington, Delaware 19808, US	
COOLING, Frederick B. III, Wilmington, Delaware 19808, US	
(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(51) C12P 13/00 (11) 2 121 952 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 08716978.5 (22) 20.02.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/052069 20.02.2008	
(87) WO 2008/101957 2008/35 28.08.2008	
(30) 22.02.2007 EP 07102883	
(54) • MODULIERUNG ENZYMATISCHER VERFAHREN MITTELS ZUGABE VON DIOLHALTIGEN STOFFEN	
• MODULATING ENZYMIC PROCESSES BY ADDITION OF DIOLCONTAINING SUBSTANCES	
• MODULATION DE PROCESSUS ENZYMATIQUES PAR ADJONCTION DE SUBSTANCES CONTENANT DU DIOL	
(71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH	
(72) BUCHARDT, Jens, DK-1364 Copenhagen K, DK	
JOHANSEN, Nils Langeland, DK-2100 Copenhagen Ø, DK	
ZUNDEL, Magali, DK-2870 Dyssegaard, DK	
(74) Winther, Kamilla, et al, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK	

C12P 13/00 → (51) C12N 1/20	
(51) C12P 13/04 (11) 2 121 953 A1*	
C12N 15/00 C12R 1/01	
(25) En (26) En	
(21) 07851133.4 (22) 21.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2007/075348 21.12.2007	
(87) WO 2008/081959 2008/28 10.07.2008	
(30) 22.12.2006 RU 2006145712	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE DURCH FERMENTATION UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS MIT EINER VERBESSERTEN FÄHIGKEIT ZUR NUTZUNG VON GLYCERIN	
• A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO ACID BY FERMENTATION USING A BACTERIUM HAVING AN ENHANCED ABILITY TO UTILIZE GLYCEROL	
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE L-AMINO PAR FERMENTATION À L'AIDE D'UNE BACTÉRIE AYANT UNE APPÉTITUDE AUGMENTÉE À UTILISER DU GLYCÉROL	
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP	
(72) RYBAK, Konstantin, Vyacheslavovich, Moscow 117149, RU	
SLIVINSKAYA, Ekaterina, Aleksandrovna, Moscow 103055, RU	
SHEREMET'EVA, Marina, Evgenievna, Moscow 109202, RU	
OVODOVA, Yulia, Aleksandrovna, Moscow 123154, RU	
KOZLOV, Yury, Ivanovich, deceased, RU	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	

C12P 13/08 → (51) C12N 15/09	
(51) C12P 13/12 (11) 2 121 954 A2*	
C12N 15/52 C12N 15/77	
(25) En (26) En	
(21) 08716849.8 (22) 14.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2008/051795 14.02.2008	
(87) WO 2008/101857 2008/35 28.08.2008	
(88) 11.12.2008	

(30) 19.02.2007 EP 07102652	
(54) • CORYNEFORME BAKTERIEN MIT FORMAT-THF-SYNTHEASE- UND/ODER GLYCIN-SPALTUNGS-AKTIVITÄT	
• CORYNEFORM BACTERIA WITH FORMATE-THF-SYNTHEASE AND/OR GLYCINE CLEAVAGE ACTIVITY	
• BACTÉRIE DE TYPE CORYNÉEN AVEC ACTIVITÉ FORMIATE-THF-SYNTHÉTASE ET/OU CLIVAGE DE GLYCOCOLLE	
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) ZELDER, Oskar, 67346 Speyer, DE	
SCHRÖDER, Hartwig, 69226 Nussloch, DE	
KLOPPROGGE, Corinna, 68239 Mannheim, DE	
HEROLD, Andrea, 68775 Ketsch, DE	
HAEFNER, Stefan, 67346 Speyer, DE	
PATTERSON, Thomas A., North Attleboro, MA 02760, US	
PERO, Janice G., OmniGene Bioproducts, Inc., Woburn, MA 01801, US	
YOCUM, R. Rogers, Lexington, MA 02420, US	

C12P 13/12 → (51) C07K 14/34	
(51) C12P 19/34 (11) 2 121 955 A2*	
C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 07849174.3 (22) 19.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2007/054689 19.11.2007	
(87) WO 2008/062359 2008/22 29.05.2008	
(88) 30.04.2009	
(30) 20.11.2006 US 860139 P	
(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON EPIREGULIN-PROTEIN UND DAFÜR CODIERENDER NUKLEINSÄURE BEI ENTZÜNDUNGEN	
• METHOD OF USE OF EPIREGULIN PROTEIN AND NUCLEIC ACID ENCODING THE SAME IN INFLAMMATORY CONDITIONS	
• PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE PROTÉINE D'ÉPIRÉGULINE ET D'UN ACIDE NUCLÉIQUE CODANT POUR CELLE-CI DANS DES CONDITIONS INFLAMMATOIRES	
(71) Piralma Life Sciences Limited, Nicholas Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg, Lower Parel, Mumbai 400 013 MAH, IN	
(72) PADIGARU, Muralidhara, Mumbai 400 063, IN	
SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN	
THAKKAR, Arvind, Mumbai 400 063, IN	
RATHINA SABAPATHY, Anandharajan, Mumbai 400 063, IN	
PARIKH, Sapna Hasit, Mumbai 400 063, IN	
GHOSH, Usha, Mumbai 400 063, IN	
(74) Richards, Michèle E., Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB	

(51) C12P 19/34 (11) 2 121 956 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 07869693.7 (22) 20.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2007/088473 20.12.2007	
(87) WO 2008/080029 2008/27 03.07.2008	
(88) 16.10.2008	
(30) 21.12.2006 US 871451 P	
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERWEITERUNG VON NUKLEINSÄUREN	

- (71) **METHODS AND COMPOSITIONS FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION**
PROCÉDES ET COMPOSITIONS POUR L'AMPLIFICATION D'ACIDE NUCLÉIQUE
GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BRENTANO, Steven T., Santee, CA 92071, US
CARLSON, James D., San Diego, CA 92109, US
LYAKHOV, Dmitry, San Diego, CA 92128, US
NELSON, Norman C., San Diego, CA 92111, US
ARNOLD, Lyle, J., Jr, Poway, CA 92064, US
- (74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- C12P 19/34** → (51) **C07H 21/04**
- (51) **C12P 19/62** (11) **2 121 957 A1***
A01N 43/04 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 08724771.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000918 23.01.2008
(87) WO 2008/094438 2008/32 07.08.2008
(30) 26.01.2007 US 897727 P
(54) • DURCH INDUSTRIELLE BIOSYNTHESE GEWONNENE MAKROLACTAME
• MACROLACTAMS BY ENGINEERED BIOSYNTHESIS
• MACROLACTAMES OBTENUS PAR BIOSYNTHESE MODIFIÉE
- (71) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
(72) ASHLEY, Gary, Hayward, CA 94545, US
MENZELLA, Hugo, G., Hayward, CA 94545, US
WEE, Janice, Lau, Hayward, CA 94545, US
CARNEY, John, R., Hayward, CA 94545, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **2 121 958 A1***
C12N 9/20 **C07K 14/37**
- (25) De (26) De
(21) 07819419.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009378 29.10.2007
(87) WO 2008/067882 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 DE 102006057724
(54) • MIKROBIELLES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENZYMEN
• MICROBIAL PROCESS FOR PRODUCTION OF ENZYMES
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ENZYMES PAR VOIE MICROBIENNE
- (71) Fachhochschule Lausitz, Grossenhainer Strasse 57, 01968 Senftenberg, DE
(72) STAHMANN, Klaus-Peter, 01994 Annahütte, DE
NIELAND, Susanne, 01993 Schipkau, DE
WUTTKE, Anne, 02894 Reichenbach, DE
- (74) Elbel, Michaela, et al, Rothkopf Theobald Elbel Patent- und Rechtsanwälte Altheimer Eck 13, 80331 München, DE
-
- C12P 21/00** → (51) **C07K 16/06**
-
- C12P 21/02** → (51) **C07K 1/00**
- (51) **C12P 23/00** (11) **2 121 959 A1***
(25) En (26) En
- (21) 07715999.4 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) PT 2007/000014 08.03.2007
(87) WO 2008/108674 2008/37 12.09.2008
(54) • HERSTELLUNG HOCHREINER CAROTINOIDE DURCH FERMENTIEREN AUSGEWÄHLTER BAKTERIENSTÄMME
• PRODUCTION OP HIGH-PURITY CAROTENOIDS BY FERMENTING SELECTED BACTERIAL STRAINS
• PRODUCTION DE CAROTÉNOÏDES À HAUT DEGRÉ DE PURETÉ PAR FERMENTATION DE SOUCHES BACTÉRIENNES SÉLECTIONNÉES
- (71) Biotrend - Inovação e Engenharia em Biotecnologia, SA, Biocant Park, Núcleo 04, Lote 2, 3060-197 Cantanhede, PT
(72) VAN KEULEN, Frederik, P-2665-314 Milharado, PT
CAROLAS, Ana Lúcia, P-1200-653 Lisboa, PT
LOPES BRITO, Mafalda, P-1500-244 Lisboa, PT
SOMMER FERREIRA, Bruno, P-1000-205 Lisboa, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, CLARKE MODET & Co., Rua Castilho, 50-5, 1269-163 Lisboa, PT
-
- (51) **C12P 35/04** (11) **2 121 960 A1***
C12P 35/06 **C12P 37/04**
C07C 229/08
- (25) En (26) En
(21) 08717556.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052809 10.03.2008
(87) WO 2008/110527 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07103850
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-LACTAM-VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF BETA-LACTAM COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS DE BÊTA-LACTAME
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DOES, VAN DER, Thomas, NL-3648 AC Wilnis, NL
MOODY, Harold, Monro, NL-6271 ED Gulpen, NL
DOOREN, VAN, Theodorus, Johannes, Godfried, Maria, NL-6042 BZ Roermond, NL
- (74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- C12P 35/06** → (51) **C12P 35/04**
-
- C12P 37/04** → (51) **C12P 35/04**
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 121 961 A2***
C12N 9/96 **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
(21) 07858794.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004923 20.12.2007
(87) WO 2008/075072 2008/26 26.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625671
(54) • FORMULIERUNG
• FORMULATION
• FORMULATION
- (71) Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton Oxon OX5 1QU, GB
(72) BATEMAN, Paul Alexander, Yarnton OX5 1QU, GB
ORMAN, Howard James, Yarnton OX5 1QU, GB
WEDGE, Charles Richard, Yarnton OX5 1QU, GB
- (74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 121 962 A1***
C12M 1/34 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **G01N 33/554**
G01N 37/00
- (25) En (26) En
(21) 07860542.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/075345 21.12.2007
(87) WO 2008/078831 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871765 P
(54) • BIOSENSOR, BIOSENSOR-CHIP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BIOSENSOR-CHIPS ZUM MESSEN EINES ZIELMOLEKÜLS
• BIOSENSOR, BIOSENSOR CHIP AND METHOD FOR PRODUCING THE BIOSENSOR CHIP FOR SENSING A TARGET MOLECULE
• BIOCAPTEUR, BIOPUCE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE LA BIOPUCE POUR DETECTER UNE MOLECULE CIBLE
- (71) FUJIREBIO INC., 62-5, Nihonbashi-Hamacho, 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0007, JP
(72) HIMMELHAUS, Michael, Tokyo 103-0007, JP
SPRATT, Spencer, Tokyo 103-0007, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- C12Q 1/00** → (51) **A61K 38/17**
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/00**
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 121 963 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737565.5 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001058 08.01.2008
(87) WO 2008/084409 2008/29 17.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 08.01.2007 EP 07290019
(54) • MITTEL ZUR IDENTIFIKATION EINES VON EINER KLINISCHEN PROBE ISOLIERTEN STRANGS AUF SPEZIES- ODER SUBSPEZIES-EBENE
• MEANS FOR IDENTIFYING A STRAIN ISOLATED FROM A CLINICAL SAMPLE AT THE SPECIES AND/OR SUBSPECIES LEVEL
• PROCÉDÉ POUR L'IDENTIFICATION D'UN GERME ISOLÉ D'UN ÉCHANTILLON CLINIQUE
- (71) Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP), Carré Historique de l' Hôpital Saint-Louis Porte 23 1 Avenue Claude Vellefaux, 75475 Paris Cedex 10, FR
Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
- (72) NASSIF, Xavier, F-75015 Paris, FR
BERETTI, Jean-Luc, F-78340 Les Clayes sous Bois, FR

CARBONNELLE, Etienne, F-75015 Paris, FR
FERRONI, Agnès, F-92140 Clamart, FR
BOUGNOUX, Marie Elisabeth, F-92240
Malakoff, FR
DEGAND, Nicolas, F-83400 Hyères, FR
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud
Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C12Q 1/04 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12Q 1/26** (11) **2 121 964 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705761.8 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/050456 08.01.2008
(87) WO 2008/086325 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884263 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER
STABILITÄT ORGANISCHER METHYLE-
NEAMINE BEI VORHANDENSEIN VON
SEMICARBAZIDSENSITIVER AMINOXI-
DASE*
• *METHOD FOR DETERMINING THE STABI-
LITY OF ORGANIC METHYLENEAMINES IN
THE PRESENCE OF SEMICARBAZIDE-
SENSITIVE AMINE OXIDASE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER
LA STABILITÉ DES MÉTHYLÈNEAMINES
ORGANIQUES EN PRÉSENCE D'UNE
AMINE OXYDASE SENSIBLE AU SEMI-
CARBAZIDE*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
(72) ADEDOYIN, Adedayo, Bridgewater, New
Jersey 08807, US
ANGELASTRO, Michael, R., Bridgewater,
New Jersey 08807, US
BICK, Julie, Ann, Bridgewater, New Jersey
08807, US
CAIRNS, Jennifer, Bridgewater, New Jersey
08807, US
HUANG, Yongqing, Bridgewater, New Jersey
08807, US
LIANG, Guyan, Bridgewater, New Jersey
08807, US
LIM, Heng-Keang, Bridgewater, New Jersey
08807, US
(74) Bouvet, Philippe, Sanofi Aventis Patents
France 174 avenue de France, 75013 Paris,
FR

C12Q 1/34 → (51) **A61K 48/00**

(51) **C12Q 1/37** (11) **2 121 965 A1***
G01N 33/573

(25) En (26) En
(21) 07846454.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/050194 19.12.2007
(87) WO 2008/074330 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 US 876059 P

(54) • *BEURTEILUNG VON PATIENTEN MIT
SEPSIS ZUR BESTIMMUNG DER NOT-
WEDIGKEIT FÜR EINEN THERAPEUTI-
SCHEN EINGRIFF MIT EINEM
ENTZÜNDUNGSHEMMENDEN UND/ODER
GERINNUNGSHEMMENDEN MITTEL*
• *ASSESSMENT OF PATIENTS WITH SEPSIS
TO DETERMINE A REQUIREMENT FOR
THERAPEUTIC INTERVENTION WITH AN
ANTIINFLAMMATORY AND/OR ANTICOA-
GULATORY AGENT*

• *ÉVALUATION DE PATIENTS ATTEINTS
D'UN SEPSIS POUR DÉTERMINER LA
NECESSITÉ D'UNE INTERVENTION THÉ-
RAPEUTIQUE AVEC UN AGENT ANTI-
INFLAMMATOIRE ET/OU ANTI-COAGU-
LANT*

(71) Antibodyshop A/S, Grusbakken 8, 2820
Gentofte, DK
(72) BANGERT, Kristian, 2840 Holte, DK
UTTENTHAL, Lars Otto, 37002 Salamanca,
ES
(74) HOEIBERG A/S, St. Kongensgade 59A, 1264
Copenhagen K, DK

C12Q 1/42 → (51) **A01N 43/90**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 121 966 A2***
G01N 33/50 **G01N 33/74**

(25) En (26) En
(21) 08707116.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000353 17.01.2008
(87) WO 2008/087035 2008/30 24.07.2008
(88) 08.01.2009
(30) 17.01.2007 EP 07000920

(54) • *VERFAHREN ZUR SUCHE NACH VER-
BINDUNGEN GEGEN DIABETES*
• *SCREENING METHOD FOR ANTI-DIABETIC
COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR COMPO-
SÉS ANTIDIABÉTIQUES*
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8,
80539 München, DE
(72) LAMMERT, Eckhard, 01097 Dresden, DE
KONSTANTINOVA, Irena, 01309 Dresden, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 121 967 A2***
G01N 33/50 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 08719991.5 (22) 16.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000366 16.03.2008
(87) WO 2008/111088 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 15.03.2007 US 918032 P
(54) • *TESTVERFAHREN AUF JASMONATBASIS
ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MITO-
CHONDRIALE GEBUNDENE HEXOKINASEN
SELEKTIV HEMMENDEN VERBINDUNGEN*
• *JASMONATE BASED ASSAYS FOR IDEN-
TIFYING COMPOUNDS THAT SELEC-
TIVELY INHIBIT MITOCHONDRIAL BOUND
HEXOKINASES*
• *DOSAGES À BASE DE JASMONATE DES-
TINÉS À IDENTIFIER DES COMPOSÉS QUI
INHIBENT SÉLECTIVEMENT LES HEXOKI-
NASES MITOCHONDRIALES*

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box
39296, 61392 Tel Aviv, IL
Sepal Pharma S.A., P.O. Box 333, 74103
Nes-Ziona, IL
(72) FLESCHER, Eliezer, 45272 Hod Hasharon, IL
GOLDIN, Natalia, 76875 Kfar Hanagid, IL
HERZBERG, Max, 76834 Sitrya, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **A01N 43/90**

(51) **C12Q 1/54** (11) **2 121 968 A1***
(25) En (26) En

(21) 07752450.2 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/005753 08.03.2007
(87) WO 2008/088357 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 881126 P
07.03.2007 US 715719

(54) • *ULTRAEMPFINDLICHER AMPEROMETRI-
SCHER SPEICHELGLUCOSE-SENSOR-
STREIFEN*
• *ULTRASENSITIVE AMPEROMETRIC SAL-
IVA GLUCOSE SENSOR STRIP*
• *LANGUETTE AMPEROMETRIQUE ULTRA-
SENSIBLE DE DETECTION DE GLUCOSE
DANS LA SALIVE*

(71) Provox Technologies, LLC, 15050 Avenue of
Science, Suite 210, San Diego, CA 92129,
US
(72) PRONOVOST, Allan, D., San Diego, CA
92129, US
HICKEY, Michael, Laguna Hills, CA 92653-
6043, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26
Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 969 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 07756988.7 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR RS

(86) US 2007/062134 14.02.2007
(87) WO 2008/100313 2008/34 21.08.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON POLY-
SACCHARID-SPEICHER-MYOPATHIE BEI
PFERDEN*

• *METHOD OF DETECTING EQUINE POLY-
SACCHARIDE STORAGE MYOPATHY*
• *PROCEDE DE DETECTION DE LA MYOPA-
THIE EQUINE PAR RETENTION DE POLY-
SACCHARIDE*
(71) LABOKLIN GmbH & Co. KG, Steubenstrasse
4, 97688 Bad Kissingen, DE

(72) VALBERG, Stephanie J., Lino Lakes Minne-
sota 55014, US
MCCUE, Molly E., Shoreview Minnesota
55126, US
MICKELSON, James R., Roseville Minnesota
55108, US

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 970 A2***
(25) En (26) En

(21) 07819160.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009095 19.10.2007
(87) WO 2008/046645 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 21.10.2006 EP 06022097

(54) • *NEUES VERFAHREN ZUM QUALITATIVEN
UND QUANTITATIVEN NACHWEIS KUR-
ZER NUKLEINSÄURESEQUENZEN MIT
EINER LÄNGE VON ETWA 8-50 NUKLEO-
TIDEN*
• *A NEW METHOD FOR QUALITATIVE AND
QUANTITATIVE DETECTION OF SHORT
NUCLEIC ACID SEQUENCES OF ABOUT 8-
50 NUCLEOTIDES IN LENGTH*

- (71) *NOUVEAU PROCÉDÉ DE DÉTECTION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE DE COURTES SÉQUENCES D'ACIDES NUCLÉIQUES PRÉSENTANT UNE LONGUEUR APPROXIMATIVE DE 8 A 50 NUCLÉOTIDES*
- (71) Biolytix AG, Benkenstrasse 254, 4108 Witterswil, CH
- (72) BRODMANN, Peter D., 4410 Liestal, CH
- MOOR, Dominik, 5000 Aarau, CH
- SEYFARTH, Ralf, 4102 Binningen, CH
- (74) Foraita, Hans-Günther, Baselstrasse 18, 4125 Riehen, CH
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 971 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07849642.9 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001616 27.12.2007
- (87) WO 2008/081434 2008/28 10.07.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 29.12.2006 US 877682 P
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR DIAGNOSE VON MULTIPLER SKLEROSE BEI WAHRSCHENLICHEN MULTIPLE-SKLEROSE-PATIENTEN*
- *METHODS AND KITS FOR DIAGNOSIS OF MULTIPLE SCLEROSIS IN PROBABLE MULTIPLE SCLEROSIS SUBJECTS*
- *MÉTHODES ET TROUSSES POUR LE DIAGNOSTIC DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES CHEZ DES PATIENTS PRÉSENTANT UNE SCLÉROSE EN PLAQUES PROBABLE*
- (71) Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd., The Chaim Sheba Medical Center Tel HaShomer, 52 621 Ramat Gan, IL
- (72) ACHIRON, Anat, 69016 Tel-Aviv, IL
- GUREVICH, Michael, 76236 Rechovot, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 972 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07851960.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050700 21.12.2007
- (87) WO 2008/079012 2008/27 03.07.2008
- (30) 27.12.2006 EP 06077326
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEISEN VON ZYSTEMNEMATODEN*
- *METHOD FOR DETECTING CYST NEMATODES*
- *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE NÉMATODES À KYSTES*
- (71) Wageningen Universiteit, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
- Bedrijfslaboratorium voor Grond- en Gewasonderzoek B.V., Mariëndaal 8, 6861 WN Oosterbeek, NL
- (72) HELDER, Johannes, NL-6707 AP Wageningen, NL
- KARSEN, Gerrit, NL-6721 JJ Bennekom, NL
- VAN DEN ELSEN, Sven Johannes Josephus, NL-5427 JS Boekel, NL
- HOLTERMAN, Martijn Hermanus Maria, NL-6701 DH Wageningen, NL
- MOOIJMAN, Paulus Jacques Willem, NL-6708 CN Wageningen, NL
- STAPS, Roel Victor, NL-6537 GB Nijmegen, NL
- LANDEWEERT, Renske, NL-6862 VB Oosterbeek, NL
- HEKMAN, Henri, NL-6862 VB Oosterbeek, NL
- BAKKER, Jaap, NL-6704 PD Wageningen, NL
-
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 973 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08707553.7 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000883 05.02.2008
- (87) WO 2008/095680 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 EP 07075101
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG VON EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN (SNPS)*
- *METHOD FOR DISCRIMINATING SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS (SNPS)*
- *PROCÉDÉ POUR DISTINGUER LES POLYMORPHISMES D'UN SEUL NUCLÉOTIDE (SNP)*
- (71) bioMerieux B.V., Boseind 15, 5281 RM Boxtel, NL
- (72) WEUSTEN, Jos, NL-5961 SV Horst aan de Maas, NL
- DE KOCK, Maarten, Johannes, David, NL-2215 PS Voorhout, NL
- (74) Cros, Philippe, BioMérieux Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 974 A1***
- G01N 33/53**
- (25) En (26) En
- (21) 08708234.3 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050910 25.01.2008
- (87) WO 2008/090229 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 GB 0701444
- (54) • *NACHWEIS VON ANALYTEN UNTER VERWENDUNG SOWOHL EINES OPTISCHEN ALS AUCH EINES ELEKTRISCHEN MESSVERFAHRENS*
- *DETECTING ANALYTES USING BOTH AN OPTICAL AND AN ELECTRICAL MEASUREMENT METHOD*
- *DÉTECTION D'ANALYTES UTILISANT À LA FOIS UN PROCÉDÉ DE MESURE OPTIQUE ET UN PROCÉDÉ DE MESURE ÉLECTRIQUE*
- (71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB
- (72) CAMPBELL, Colin, Edinburgh EH16 4SB, GB
- GHAZAL, Peter, Edinburgh EH16 4SB, GB
- BEATTIE, John, Edinburgh EH16 4SB, GB
- MOUNT, Andrew, Edinburgh EH16 4SB, GB
- BACHMANN, Till, Edinburgh EH16 4SB, GB
- (74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 975 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709141.9 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052088 20.02.2008
- (87) WO 2008/101972 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 US 902578 P
- (54) • *SUSZEPTIBILITÄTSGEN PEB4 FÜR MENSCHLICHE DIABETES*
- *HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY PEBP4 GENE*
- *GÈNE PEBP4 HUMAIN DE SUSCEPTIBILITÉ AU DIABÈTE*
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbruères Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
-
- (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR
- HAGER, Jörg, F-91540 Menecy, FR
- ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 976 A2***
- A23C 9/14** (11) **A23L 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08712611.6 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050085 15.02.2008
- (87) WO 2008/100145 2008/34 21.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 15.02.2007 EP 07102480
- 01.08.2007 EP 07113639
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES MILCH MIT VERBESSERTER FETTSÄUREZUSAMMENSETZUNG PRODUZIERENDEN NICHT-MENSCHLICHEN SÄUGERS*
- *METHOD FOR SELECTION OF NON-HUMAN MAMMAL PRODUCING MILK WITH IMPROVED FATTY ACID COMPOSITION*
- *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UN MAMMIFÈRE NON HUMAIN PRODUISANT DU LAIT À COMPOSITION EN ACIDES GRAS AMÉLIORÉE*
- (71) Wageningen Universiteit, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
- Holland Genetics B.V., Wassenaarweg 20, 6843 NW Arnhem, NL
- Vereniging de Nederlandse Zuivel Organisatie, Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer, NL
- (72) VAN ARENDONK, Johannes Antonius Maria, NL-6721 GP Bennekom, NL
- HECK, Jeroen Margot Leon, NL-6708 SM Wageningen, NL
- SCHENNINK, Anke, NL-6581 HR Malden, NL
- VISKER, Maria Helena Petronella Wilhelmina, NL-6871 JB Renkum, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 977 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719319.9 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000625 10.01.2008
- (87) WO 2008/084405 2008/29 17.07.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 11.01.2007 US 999750 P
- 05.10.2007 US 977900 P
- (54) • *ERFASSUNG VON KREISFÖRMIGEM CHROMOSOMENBAU (4C)*
- *CIRCULAR CHROMOSOME CONFORMATION CAPTURE (4C)*
- *CAPTURE DES CHROMOSOMES AVEC UNE CONFORMATION CIRCULAIRE*
- (71) Erasmus University Medical Center, Faculty of Medicine Dept. of Cell Biology and Genetics P.O. Box 1738, 3000 DR Rotterdam, NL
- (72) DE LAAT, Wouter, NL-3000 DR Rotterdam, NL
- GROSVELD, Frank, NL-3000 DR Rotterdam, NL
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 978 A1***
(25) De (26) De
(21) 07857428.2 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063750 12.12.2007
(87) WO 2008/071721 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 EP 06400039
(54) • **SCHNELLTEST ZUM NACHWEIS VON DNA-SEQUENZEN**
• **RAPID TEST FOR DETECTING DNA SEQUENCES**
• **ESSAI RAPIDE DE DETERMINATION DE SEQUENCES D'ADN**
- (71) Desitin Arzneimittel GmbH, Weg beim Jäger 214, 22335 Hamburg, DE
(72) PEITZ, Dieter, 22297 Hamburg, DE
ZENTGRAF, Martin, 22085 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 979 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859637.6 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IS 2007/000021 05.12.2007
(87) WO 2008/068780 2008/24 12.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 05.12.2006 IS 8576
29.06.2007 IS 8658
(54) • **GENETISCHE MARKER FÜR DAS RISIKO-MANAGEMENT BEI HERZRYTHMUSSTÖRUNGEN**
• **GENETIC MARKERS FOR RISK MANAGEMENT OF CARDIAC ARRHYTHMIA**
• **MARQUEURS GÉNÉTIQUES POUR LA GESTION DE RISQUE DE L'ARYTHMIE CARDIAQUE**
- (71) Decode Genetics EHF, Sturlugata 8, 101 Reykjavik, IS
(72) HELGADOTTIR, Anna, 112 Reykjavik, IS
GUDBJARTSSON, Daniel, 108 Reykjavik, IS
(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Gudridarstíg 2-4, 113 Reykjavik, IS
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 980 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 07867584.0 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024540 29.11.2007
(87) WO 2008/066871 2008/23 05.06.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.11.2006 US 861812 P
(54) • **NUKLEINSÄURESONDEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEISEN VON PLASMODIUM-PARASITEN**
• **NUCLEIC ACID PROBES AND METHODS FOR DETECTING PLASMODIUM PARASITES**
• **SONDES D'ACIDE NUCLEIQUE ET PROCÉDES DE DETECTION DES PARASITES DE TYPE PLASMODIUM**
- (71) ID-Fish Technology, Inc., 926 East River Parkway, Santa Clara, CA 95054, US
(72) SHAH, Jyotsna S., Santa Clara, CA 95054, US
WRONSKA, Danuta, Raleigh, NC 27613, US
WELTMAN, Helena, Los Altos, CA 94022, US
HARRIS, Nick, Monterey, CA 93940, US
MARK, Oliva, San Jose CA 95129, US
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 981 A1***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 08701238.1 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050057 04.01.2008
(87) WO 2008/081039 2008/28 10.07.2008
(30) 04.01.2007 ES 200700073
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR DIAGNOSE UND/ODER PROGNOSE DES TOLERANZ-ZUSTANDS BEI LEBERTRANSPLANTATION**
• **METHODS AND KITS FOR DIAGNOSIS AND/OR PROGNOSIS OF THE TOLERANT STATE IN LIVER TRANSPLANTATION**
• **PROCÉDÉS ET TROUSSES POUR LE DIAGNOSTIC ET/OU PRONOSTIC DE L'ÉTAT DE TOLÉRANCE DANS LA TRANSPLANTATION DU FOIE**
- (71) Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi I Sunyer, c/ Villarroel 170, 08036 Barcelona, ES
(72) SÁNCHEZ FUEYO, Alberto, E-08036 Barcelona, ES
MARTÍNEZ LLORDELLA, Marc, E-08036 Barcelona, ES
PUIG PEY, Isabel, E-08036 Barcelona, ES
RIMOLA CASTELLÀ, Antoni, E-08036 Barcelona, ES
LOZANO SALVATELLA, Juan José, E-08036 Barcelona, ES
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 982 A2***
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 08701583.0 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050576 18.01.2008
(87) WO 2008/087208 2008/30 24.07.2008
(88) 15.01.2009
(30) 18.01.2007 EP 07290066
(54) • **ANHAND QUANTITATIVER TRAIT LOCI (QTL) CHARAKTERISIERTE MAISPFLANZEN**
• **MAIZE PLANTS CHARACTERISED BY QUANTITATIVE TRAIT LOCI (QTL)**
• **PLANTS DE MAIS CHARACTERISÉ PAR DES LOCI DE TRAITS QUANTITATIFS (QTL)**
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) RAGOT, Michel, F-31000 Toulouse, FR
LESPINASSE, Denis, F-31340 La Magdelaine sur Tarn, FR
MULLER, Jean-Paul, F-50220 Ducey, FR
DELAGE, Pascal, F-35610 Roz-sur-Couesnon, FR
(74) Badur, Ralf, et al, Intellectual Property Department Syngenta International AG Seeds IP Basel WRO 1004.8.08 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702004.6 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000337 01.02.2008
(87) WO 2008/093098 2008/32 07.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 02.02.2007 US 899221 P
(54) • **VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG VON PROBEN UND SEQUENZIERUNG MEHRERER NUKLEOTIDMATRIZEN**
• **METHODS FOR INDEXING SAMPLES AND SEQUENCING MULTIPLE NUCLEOTIDE TEMPLATES**
• **PROCEDES POUR INDEXER DES ECHANTILLONS ET SEQUENCER DE MULTIPLES MATRICES NUCLEOTIDIQUES**
- (71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) BIGNALL, Helen, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
FRASER, Louise, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
GORMLEY, Niall, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726855.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003424 14.03.2008
(87) WO 2008/115427 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 16.03.2007 US 918440 P
14.09.2007 US 972387 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON HIV-ARZNEIRESISTENTEN VARIANTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION OF HIV DRUG RESISTANT VARIANTS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES VARIANTS QUI RÉSISTENT À UN MÉDICAMENT CONTRE LE VIH**
- (71) 454 Life Sciences Corporation, 20 Commercial Street, Branford CT 06405, US
(72) SIMEN, Birgitte, Binderup, Orange, CT 06477, US
LUBESKI, Christine, Niantic, CT 06357, US
SIMONS, Jan, Fredrik, Burlingame, CA 94010, US
(74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 985 A2***
C07H 21/02
(25) En (26) En
(21) 08727164.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003964 27.03.2008
(87) WO 2008/118469 2008/40 02.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.03.2007 US 907271 P
27.06.2007 US 929432 P
(54) • **GENETISCHE VARIANTEN IN ZUSAMMENHANG MIT HIV-ERKRANKUNGSEINSCHRÄNKUNG**
• **GENETICS VARIANTS ASSOCIATED WITH HIV DISEASE RESTRICTION**
• **VARIANTES GÉNÉTIQUES ASSOCIÉES À LA RESTRICTION DE LA MALADIE VIH**

- (71) Duke University, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
Université de Lausanne, Unil-centre Unicentre, 1015 Lausanne, CH
- (72) GOLDSTEIN, David, B., Durham, NC 27708-0083, US
TELENTI, Amalio, CH-1015 Lausanne, CH
FELLAY, Jacques, Durham, NC 27708-0083, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728456.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052304 29.01.2008
(87) WO 2008/094902 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 US 699736
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS EINER NUKLEINSÄURE MITTELS SPALTREAKTION**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE DETECTION OF A NUCLEIC ACID USING A CLEAVAGE REACTION**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE PAR LE BIAIS D'UNE RÉACTION DE CLIVAGE**
- (71) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) SORGE, Joseph, A., Wilson, WY 83004, US
FIRMIN, Andrew, Jackson, WY 83002, US
HAPPE, Scott, Cedar Creek, Texas 78612, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 987 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729548.1 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053603 11.02.2008
(87) WO 2008/098248 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 09.02.2007 US 900648 P
16.08.2007 US 956205 P
- (54) • **PARTIKEL ZUR ERKENNUNG INTRAZELLULÄRE ZIELE**
• **PARTICLES FOR DETECTING INTRACELLULAR TARGETS**
• **PARTICULES UTILISÉES DANS LA DÉTECTION DE CIBLES INTRACELLULAIRES**
- (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
- (72) MIRKIN, Chad, A., Wilmette, IL 60091, US
SEFEROS, Dwight, Evanston, IL 60202, US
GILJOHANN, David, A., Chicago, IL 60626, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730593.4 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054820 25.02.2008

- (87) WO 2008/103971 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891477 P
- (54) • **ÜBERLEBEN UND REZIDIV VON PROSTATAKREBS**
• **PROSTATE CANCER SURVIVAL AND RECURRENCE**
• **SURVIE AU CANCER DE LA PROSTATE ET RECURRENCE DE CE DERNIER**
- (71) Aviaradx, Inc., 11025 Roselle Street Suite 200, San Diego, CA 92121, US
General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) MA, Xiao-Jun, San Diego, CA 92130, US
WU, Chin-Lee, Newton, MA 02459, US
ERLANDER, Mark, G., Encinitas, CA 92024, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 121 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742061.8 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/003312 11.03.2008
(87) WO 2008/112269 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 13.03.2007 US 906943 P
- (54) • **K-RAS-MUTATIONEN UND ANTI-EGFR-ANTIKÖRPERTHERAPIE**
• **K-RAS MUTATIONS AND ANTI-EGFR ANTIBODY THERAPY**
• **MUTATIONS DE KRAS ET TRAITEMENT AVEC DES ANTICORPS ANTI-EGFR**
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) FREEMAN, Daniel, Newbury Park, California 91320, US
JUAN, Todd, Newbury Park, California 91320, US
RADINSKY, Robert, Thousand Oaks, California 91362, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **A01K 67/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/75**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/542**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **2 121 990 A2***
(25) En (26) En
(21) 07821605.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061241 19.10.2007
(87) WO 2008/046922 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008

- (30) 20.10.2006 EP 06122668
20.10.2006 EP 06122675
20.10.2006 EP 06122670
20.10.2006 EP 06122678
20.10.2006 EP 06122673
20.10.2006 US 852983 P
20.10.2006 US 852982 P
20.10.2006 US 852984 P
20.10.2006 US 853015 P
20.10.2006 US 853016 P
- (54) • **METHODIK ZUR ANALYSE VON SEQUENZVARIATIONEN INNERHALB DES HCV-NS5B-GENOMBEREICHES**
• **METHODOLOGY FOR ANALYSIS OF SEQUENCE VARIATIONS WITHIN THE HCV NS5B GENOMIC REGION**
• **MÉTHODE D'ANALYSE DES VARIATIONS DE SÉQUENCE DANS LA ZONE GÉNOMIQUE NS5B DU VHC**
- (71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Ghent, BE
- (72) SABLON, Erwin, 1785 Merchtem, BE
LIBBRECHT, Evelien, 8940 Geluwe, BE
- (74) Kraft, Henricus Johannes, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C12Q 1/70** (11) **2 121 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 07821606.6 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061242 19.10.2007
(87) WO 2008/046923 2008/17 24.04.2008
(88) 23.07.2009
(30) 20.10.2006 EP 06122682
20.10.2006 EP 06122672
20.10.2006 EP 06122687
20.10.2006 US 853017 P
20.10.2006 US 853018 P
20.10.2006 US 852981 P
- (54) • **METHODIK ZUR ANALYSE VON SEQUENZVARIATIONEN INNERHALB DES HCV-NS3/4A-GENOMBEREICHES**
• **METHODOLOGY FOR ANALYSIS OF SEQUENCE VARIATIONS WITHIN THE HCV NS3/4A GENOMIC REGION**
• **MÉTHODE D'ANALYSE DES MUTATIONS**
- (71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Ghent, BE
- (72) SABLON, Erwin, 1785 Merchtem, BE
LIBBRECHT, Evelien, 8940 Geluwe, BE
- (74) Kraft, Henricus Johannes, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C12R 1/01 → (51) **C12P 13/04**

C12R 1/185 → (51) **C12P 13/04**

C14C 15/00 → (51) **B01J 19/28**

- (51) **C21D 1/00** (11) **2 121 992 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725602.0 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001990 13.02.2008
(87) WO 2008/100583 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 901461 P
18.01.2008 US 22065
- (54) • **VERFAHREN ZUM PRÄGEN UND LÖSCHEN AMORPHER METALLLEGIERUNGEN**
• **METHOD FOR IMPRINTING AND ERASING AMORPHOUS METAL ALLOYS**

• *PROCÉDÉ D'IMPRESSIION ET D'EFFACEMENT DE MOTIFS SUR DES ALLIAGES MÉTALLIQUES AMORPHES*
 (71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
 (72) SCHROERS, Jan, Hamden, CT 06517, US
 KUMAR, Golden, New Haven, CT 06511, US
 TANG, Hongxing, Orange, CT 06477, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C21D 1/63** (11) **2 121 993 A1***
F27B 9/16 **F27D 3/12**

(25) De (26) De
 (21) 08843334.7 (22) 28.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/066472 28.11.2008
 (87) WO 2009/100791 2009/34 20.08.2009
 (30) 14.01.2008 DE 102008000056
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BE- UND ENTLADEN EINES WÄRMEBEHANDLUNGSOFENS*
 • *DEVICE AND METHOD FOR LOADING AND UNLOADING A HEAT TREATMENT FURNACE*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR CHARGER ET DÉCHARGER UN FOUR DE TRAITEMENT THERMIQUE*

(71) LOI Thermprocess GmbH, Am Lichtbogen 29, 45141 Essen, DE
 (72) KÜHN, Friedhelm, 45474 Mühlheim an der Ruhr, DE
 BARTH, Horst, 46145 Oberhausen, DE
 SCHALBERGER, Wolfgang, 44139 Dortmund, DE
 (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwältinnen Huisse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE

C21D 11/00 → (51) **B21B 37/76**

C22B 4/02 → (51) **C22B 21/02**

C22B 5/04 → (51) **C01B 31/30**

C22B 5/10 → (51) **C01B 31/30**

C22B 5/10 → (51) **C22B 21/02**

(51) **C22B 15/00** (11) **2 121 994 A1***
B01J 8/24

(25) En (26) En
 (21) 08718549.2 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/050096 28.02.2008
 (87) WO 2008/113884 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 FI 20070211
 (54) • *VERFAHREN FÜR VERSTÄRKT KLÄRUNG IN EINEM MISCHREAKTOR UND DERARTIGER MISCHREAKTOR*
 • *METHOD TO ENHANCE CLARIFICATION IN A MIXING REACTOR AND SAID MIXING REACTOR*
 • *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA CLARIFICATION DANS UN REACTEUR MELANGEUR ET REACTEUR MELANGEUR ASSOCIE*

(71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
 (72) LILJA, Launo, FI-28360 Pori, FI
 NYMAN, Bror, FI-28450 Vanha-ulvila, FI
 (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwältinnen Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **C22B 21/02** (11) **2 121 995 A1***
C22B 5/10 **C22B 4/02**

(25) En (26) En
 (21) 08713556.2 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/050279 04.01.2008
 (87) WO 2008/100650 2008/34 21.08.2008
 (30) 16.02.2007 US 676017

(54) • *DYNAMISCHE ASYMMETRISCHE NVRAM-PARTITIONIERUNG VON KOMMUNIKATIONSGERÄTEN IN FERNAUFRÜSTBAREN UMGEBUNGEN*
 • *DYNAMIC ASYMMETRIC NVRAM PARTITIONING OF COMMUNICATION DEVICES IN REMOTE-UPGRADEABLE ENVIRONMENTS*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALUMINIUM À FAIBLE TENEUR EN CARBONE PAR RÉDUCTION CARBOTHERMIQUE AU MOYEN D'UN FOUR UNIQUE FONCTIONNANT EN MODE DISCONTINU*

(71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US

(72) FRUEHAN, Richard, J., Murrysville, PA 15668, US

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C22B 21/02 → (51) **C01B 31/30**

C22C 1/00 → (51) **B22F 3/00**

C22C 1/05 → (51) **C22C 32/00**

C22C 1/10 → (51) **C22C 29/04**

C22C 16/00 → (51) **C22F 1/18**

(51) **C22C 19/05** (11) **2 121 996 A1***

(25) En (26) En
 (21) 07864654.4 (22) 20.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/085217 20.11.2007
 (87) WO 2008/064214 2008/22 29.05.2008
 (30) 21.11.2006 US 860321 P
 19.11.2007 US 942252

(54) • *LOTZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERLAGERUNG VON KESSELROHREN MIT GERINGER NOX-LEISTUNG*
 • *FILLER METAL COMPOSITION AND METHOD FOR OVERLAYING LOW NOX POWER BOILER TUBES*
 • *COMPOSITION DE MÉTAL D'APPORT ET PROCÉDÉ DE SUPERPOSITION DE TUBES DE CHAUDIÈRE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE À FAIBLE ÉMISSION DE NOX*

(71) Huntington Alloys Corporation, 3200 Riverside Drive, Huntington, WV 25705, US
 (72) KISER, Samuel D., Lenoir, North Carolina 28645, US
 BAKER, Brian A., Kitts Hill, Ohio 45645, US
 (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C22C 19/07 → (51) **A61L 29/02**

(51) **C22C 21/12** (11) **2 121 997 A1***
C22C 21/14 **C22C 21/16**

(25) En (26) En
 (21) 08716114.7 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001586 28.02.2008
 (87) WO 2008/110269 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 EP 07005247
 20.03.2007 US 895823 P

(54) • *AL-CU-LEGIERUNGSPRODUKT, DAS FÜR DIE LUFT- UND RAUMFAHRTANWENDUNG GEEIGNET IST*
 • *AI-CU ALLOY PRODUCT SUITABLE FOR AEROSPACE APPLICATION*
 • *PRODUIT EN ALLIAGE AL-CU ADAPTÉ À UNE APPLICATION AÉROSPATIALE*

(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
 (72) ZHUANG, Linzhong, NL-1948 AM Beverwijk, NL
 CHEN, Shangping, 2624 XZ Delft, NL
 NORMAN, Andrew, NL-1943 LS Beverwijk, NL

(74) Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C22C 21/14 → (51) **C22C 21/12**

C22C 21/16 → (51) **C22C 21/12**

C22C 23/04 → (51) **A61L 31/02**

(51) **C22C 26/00** (11) **2 121 998 A2***
C30B 29/04

(25) En (26) En
 (21) 08702567.2 (22) 05.02.2008

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

(86) IB 2008/050407 05.02.2008
 (87) WO 2008/096314 2008/33 14.08.2008
 (88) 23.10.2008

(30) 05.02.2007 ZA 200701063
 (54) • *POLYKRISTALLINE DIAMANTMATERIALIEN (PCD-MATERIALIEN)*
 • *POLYCRYSTALLINE DIAMOND (PCD) MATERIALS*
 • *MATÉRIAUX DE DIAMANT POLYCRISTALLIN (PCD)*

(71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA
 (72) SITHEBE, Humphrey Samkelo Lungisani, Struisbult 1559 Springs, ZA
 NAIDOO, Kaveshini, 1609 Elma Park, ZA

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

C22C 26/00 → (51) **C22C 32/00**

(51) **C22C 29/04** (11) **2 121 999 A1***
C22C 1/10 **C23C 30/00**

(25) En (26) En
 (21) 08721420.1 (22) 25.02.2008

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

(86) JP 2008/054000 25.02.2008
 (87) WO 2008/108418 2008/37 12.09.2008
 (30) 26.02.2007 JP 2007045609
 27.03.2007 JP 2007082450

(54) • *CERMET AUF TITANBASIS*
 • *TI-BASED CERMET*
 • *CERMET À BASE DE TITANE*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
 (72) KINOSHITA, Hideyoshi, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
 TOKUNAGA, Takashi, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C22C 29/08 → (51) **B23B 51/00**

(51) **C22C 32/00** (11) **2 122 000 A1***
C22C 1/05 **C22C 26/00**
B22F 1/02

(25) En (26) En
(21) 08725891.9 (22) 21.02.2008

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

(86) US 2008/002301 21.02.2008

(87) WO 2008/103417 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 US 678304

- (54) • **MEHRSCICHTIGE VERKAPSELUNG VON DIAMANTKÖRNERUNG FÜR ERDBOHRMEISSEL**
- **MULTI-LAYER ENCAPSULATION OF DIAMOND GRIT FOR USE IN EARTH-BORING BITS**
- **ENCAPSULAGE MULTICOUCHE DE GRAINS DE DIAMANT UTILISÉS DANS DES TRÉPANS DE FORAGE DE SOL**

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US

(72) McCLAIN, Eric, E., Spring, TX 77386, US

SCOTT, Dan, E., Montgomery, TX 77356, US

FULLER, Wesley, Dean, Willis, TX 77318, US

WELCH, Robert, M., The Woodlands, TX 77382, US

EASON, Jimmy, W., The Woodlands, TX 77382, US

SKEEM, Marcus, R., Sandy, UT 84092, US

BRACKIN, Van, J., Spring, TX 77380, US

(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 122 001 A1***
(25) En (26) En
(21) 08706943.1 (22) 28.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050049 28.02.2008

(87) WO 2008/106978 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 EP 07103496

05.03.2007 US 905175 P

- (54) • **Z-PHASE-VERFESTIGTER MARTENSITISCHER KRIECHFESTER STAHL**
- **MARTENSITIC CREEP RESISTANT STEEL STRENGTHENED BY Z-PHASE**
- **ACIER MARTENSITIQUE RÉSISTANT AU FLUAGE RENFORCÉ PAR PHASE Z**

(71) Danmarks Tekniske Universitet (Technical University of Denmark), Anker Engellundsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
DONG Energy A/S, Kraftværksvej 53 Skærbæk, 7000 Fredericia, DK

(72) DANIELSEN, Hilmar, DK-2830 Virum, DK

HALD, John, DK-3230 Græsted, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C22C 45/00 → (51) **A61C 1/08**

C22C 45/10 → (51) **A61C 1/08**

(51) **C22F 1/18** (11) **2 122 002 A1***
C22C 16/00
(25) En (26) En
(21) 07852251.3 (22) 12.12.2007

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

(86) SE 2007/050980 12.12.2007

(87) WO 2008/088261 2008/30 24.07.2008

(30) 16.01.2007 US 880398 P

09.03.2007 SE 0700587

- (54) • **ABSTANDHALTERGITTER ZUR POSITIONIERUNG VON BRENNSTÄBEN**
- **SPACER GRID FOR POSITIONING OF FUEL RODS**
- **GRILLE D'ESPACEMENT SERVANT A POSITIONNER DES BARRES DE COMBUSTIBLE**

(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE

(72) HALLSTADIUS, Lars, S-725 92 Västerås, SE

DAHLBÄCK, Mats, S-724 76 Västerås, SE

BATES, John, Clearfield, Utah 84015, US

DOUGHERTY, James, Layton, Utah 84041, US

KING, Steven, Blythewood, South Carolina 29016, US

COMSTOCK, Robert, Irwin, Pennsylvania 15642, US

(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

C23C 4/00 → (51) **F24D 19/04**

C23C 4/04 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23C 4/08** (11) **2 122 003 A1***
C23C 28/00 **C23C 30/00**
F01D 5/28 **F01D 25/00**
(25) En (26) En
(21) 07818151.8 (22) 14.09.2007

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

(86) EP 2007/007997 14.09.2007

(87) WO 2008/074371 2008/26 26.06.2008

(30) 21.12.2006 EP 06026599

- (54) • **BAUTEIL MIT EINEM SUBSTRAT UND EINER SCHUTZSCHICHT**
- **COMPONENT WITH A SUBSTRATE AND A PROTECTIVE LAYER**
- **COMPOSANT COMPOSÉ D'UN SUBSTRAT ET D'UNE COUCHE PROTECTRICE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE

(72) WERNER, Stamm, 45481 Mühlheim, DE

QUADAKKERS, Willem J., 6363 EG Wij-nandsrade, NL

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Hellersbergstraße 18, 41460 Neuss, DE

(51) **C23C 14/24** (11) **2 122 004 A1***
C23C 28/00
(25) En (26) En
(21) 08730296.4 (22) 20.02.2008

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

(86) US 2008/054464 20.02.2008

(87) WO 2008/103758 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 US 890790 P

- (54) • **VERSCHLEISSFESTE BESCHICHTUNG FÜR BREMSSCHEIBEN MIT EINZIGARTIGER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT UND BESCHICHTUNGSVERFAHREN**
- **WEAR RESISTANT COATING FOR BRAKE DISKS WITH UNIQUE SURFACE APPEARANCE AND METHODS FOR COATING**
- **REVÊTEMENT RÉSISTANT À L'USURE POUR DISQUES DE FREIN AVEC ASPECT DE SURFACE UNIQUE ET PROCÉDÉS DE REVÊTEMENT**

(71) Tech M3, Inc., 2376 Country Heights Road, Escondido, CA 92026, US

(72) MECKEL, Nathan, K., Escondido, CA 92026, US

(74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Adler Castle 10 Noble Strret, GB-London EC2V 7JX, GB

C23C 14/35 → (51) **C23C 16/503**

C23C 14/56 → (51) **C23C 16/503**

C23C 16/02 → (51) **C23C 16/503**

C23C 16/26 → (51) **C23C 16/503**

C23C 16/30 → (51) **C23C 16/513**

C23C 16/32 → (51) **C30B 35/00**

C23C 16/34 → (51) **C30B 35/00**

C23C 16/452 → (51) **C23C 16/513**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 122 005 A1***
C23C 16/54
(25) En (26) En
(21) 07868026.1 (22) 26.12.2007

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

(86) US 2007/026313 26.12.2007

(87) WO 2008/085467 2008/29 17.07.2008

(30) 08.01.2007 US 620744

- (54) • **ABSCHIEDUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN**
- **DEPOSITION SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPOSITION**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) LEVY, David Howard, Rochester, New York 14618, US

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **C23C 16/503** (11) **2 122 006 A2***
C23C 16/515 **C23C 16/26**
C23C 16/02 **C23C 14/35**
C23C 14/56 **H01J 37/34**

(25) En (26) En
(21) 08709622.8 (22) 15.02.2008

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

(86) GB 2008/050102 15.02.2008

(87) WO 2008/099220 2008/34 21.08.2008

(88) 06.08.2009

(30) 16.02.2007 GB 0703048

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON DIAMANTARTIGEN ÜBERZÜGEN**
- **METHODS AND APPARATUS FOR FORMING DIAMOND-LIKE COATINGS**
- **PROCÉDÉS ET APPAREILS DE FORMATION DE REVÊTEMENTS SEMBLABLES À DU DIAMANT**

(71) Diamond Hard Surfaces Ltd, Seed Capital Magdalen Centre Oxford Science Park Oxford, Oxfordshire OX4 4GA, GB

(72) SERGEY ALEKSANDROV, Sergey, Oxford Oxfordshire, GB

(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **C23C 16/513** (11) **2 122 007 A1***
C23C 16/30 **C23C 16/452**
C23C 16/56
(25) En (26) En
(21) 08714679.1 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000357 27.02.2008
- (87) WO 2008/104059 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 891790 P
11.09.2007 US 971442 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES FILMS AUF EINEM SUBSTRAT
• METHOD FOR FORMING A FILM ON A SUBSTRATE
• PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM SUR UN SUBSTRAT
- (71) Sixtron Advanced Materials, Inc., 1785 route Transcanada, Dorval, Quebec H9P 1J1, CA
- (72) AWAD, Yousef, Saint-Laurant, QC H4R 1A1, CA
ALLEN, Sebastien, St-Lazare, QC J7T 2C1, CA
DAVIES, Michael, Ottawa, Ontario K1M 1W1, CA
GAUMOND, Alexandre, Montréal, Quebec H2K 4B3, CA
EL KHAKANI, My Ali, St Lambert, Quebec J4R 2V8, CA
SMIRANI, Riadh, St-Leonard, QC H1B 2L2, CA
- (74) Jacobsson, Peter, Awapatent AB Östra Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE

C23C 16/515 → (51) **C23C 16/503**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/455**

C23C 16/56 → (51) **C23C 16/513**

- (51) **C23C 18/12** (11) **2 122 008 A2***
C09D 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 08716875.3 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051869 15.02.2008
- (87) WO 2008/099008 2008/34 21.08.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 15.02.2007 DE 102007007526
- (54) • FEINSTE INTERFERENZPIGMENTE ENTHALTENDE GLASSCHICHTEN AUF METALL-, GLAS- UND KERAMIKOBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• FINE INTERFERENCE PIGMENTS CONTAINING GLASS LAYERS ON METAL GLASS AND CERAMIC SURFACES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• COUCHES DE VERRES RENFERMANT DES PIGMENTS D'INTERFÉRENCE EXTRÊME-MENT FINS SUR DES SURFACES MÉTALLIQUES, EN VERRE OU EN CÉRAMIQUE, ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) EPG (Engineered Nanoproducts Germany) AG, Max-Planck-Str. 2, 66482 Zweibrücken, DE
- (72) MENNIG, Martin, 66287 Fischbach, DE
SCHMIDT, Helmut, 66130 Saarbrücken-Güdingen, DE
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C23C 18/12 → (51) **F24J 2/48**

C23C 24/00 → (51) **F24J 2/48**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 122 009 A1***
C23C 30/00 **C23C 4/04**
F01D 5/28
- (25) De (26) De
- (21) 08706819.3 (22) 29.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000152 29.01.2008
- (87) WO 2008/095463 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 DE 102007005755
- (54) • VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON BAUTEILEN MIT BRENNBARER TITANLEGIERUNG VOR TITANFEUER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• DEVICE FOR THE PROTECTION OF COMPONENTS HAVING A FLAMMABLE TITANIUM ALLOY FROM TITANIUM FIRE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• DISPOSITIF POUR PROTÉGER DES ÉLÉMENTS AVEC UN ALLIAGE DE TITANE COMBUSTIBLE CONTRE LE FEU DE TITANE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE
EICHMANN, Wolfgang, 82178 Puchheim, DE
HEUTLING, Falko, 81377 München, DE
UECKER, Markus, 80796 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/08**

C23C 28/00 → (51) **C23C 14/24**

C23C 28/00 → (51) **F24J 2/48**

C23C 28/04 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 122 010 A2***
C23C 28/04
- (25) En (26) En
- (21) 08729969.9 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054082 15.02.2008
- (87) WO 2008/103605 2008/35 28.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.02.2007 US 676394
- (54) • CARBIDSCHNEIDEINSATZ
• CARBIDE CUTTING INSERT
• INSERT DE COUPE AU CARBURE
- (71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
- (72) BOST, John, Franklin, Tennessee 37067, US
FANG, X. Daniel, Brentwood, Tennessee 37027, US
WILLS, David J., Brentwood, Tennessee 37027, US
TONNE, Edwin, Murfreesboro, Tennessee 37129, US
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C23C 30/00 → (51) **C22C 29/04**

C23C 30/00 → (51) **C23C 4/08**

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

C23F 14/02 → (51) **C23G 1/26**

- (51) **C23G 1/26** (11) **2 122 011 A1***
C23F 14/02
- (25) De (26) De
- (21) 09705741.8 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS

- (86) EP 2009/051074 30.01.2009
- (87) WO 2009/095475 2009/32 06.08.2009
- (30) 01.02.2008 EP 08150974
- (54) • VERWENDUNG EINER WÄSSRIGEN NEUTRALEN REINIGUNGSLÖSUNG UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON ROUGINGBELÄGEN AUF ROSTFREIEN STÄHLEN
• USE OF AN AQUEOUS NEUTRAL CLEANING SOLUTION AND METHOD FOR REMOVING ROUGHING FROM STAINLESS STEEL SURFACES
• UTILISATION D'UNE SOLUTION AQUEUSE NEUTRE DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE COUCHES RUGUEUSES SUR DES ACIERS INOXYDABLES
- (71) Ateco Services AG, Weidenweg 7, 4310 Rheinfelden, CH
- (72) VERNIER, Marc Philippe, CH-4410 Liestal, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C25B 9/00** (11) **2 122 012 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08726757.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003284 13.03.2008
- (87) WO 2008/112253 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 894519 P
- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SÄUREN UND BASEN
• DEVICES AND METHODS FOR ACID AND BASE GENERATION
• DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION D'ACIDE ET DE BASE
- (71) Siemens Water Technologies Holding Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (72) GIFFORD, Joseph, D., Marlborough, Massachusetts 01752-1343, US
FREYDINA, Evgeniya, Acton, Massachusetts 01720, US
- (74) Hazzard, Alan David, Corporate Shared Services C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C25C 3/22** (11) **2 122 013 A1***

- F27D 17/00** **F28F 1/02**
F28F 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 08716459.6 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001953 12.03.2008
- (87) WO 2008/113496 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 GB 0705439
- (54) • ABKÜHLUNGS- UND REINIGUNGSSYSTEM FÜR RAUCHGAS
• FLUE GAS COOLING AND CLEANING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉPURATION ET DE REFROIDISSEMENT DES GAZ DE COMBUSTION
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5401 Baden, CH
- (72) WEDDE, Geir, N-1262 Oslo, NO
BOCKMANN, Ole, Kristian, N-0661 Oslo, NO
- (74) Dargavel, Laurence Peter, ALSTOM Intellectual Property 33 Clifton Road, Matlock Bath Derbyshire DE4 3PW, GB

C25C 7/00 → (51) **H01R 25/14**

- (51) **C25F 1/00** (11) **2 122 014 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731042.1 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055388 28.02.2008
- (87) WO 2008/106622 2008/36 04.09.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 28.02.2007 US 892196 P
- (54) • **REINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN SUBSTRATBEHÄLTER**
• **PURGE SYSTEM FOR A SUBSTRATE CONTAINER**
• **SYSTÈME DE PURGE POUR UN RÉCIPIENT DE SUBSTRAT**
- (71) Entegris, Inc., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US
- (72) TIEBEN, Anthony, Mathius, Jordan, MN 55352, US
HALBMAIER, David, L., Shorewood, MN 55331, US
KOLBOW, Steven, P., Chaska, MN 55318, US
- (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C30B 7/00 → (51) **B01J 35/00**

C30B 7/00 → (51) **B01L 3/00**

C30B 7/00 → (51) **C07K 5/037**

C30B 7/08 → (51) **B01L 3/00**

C30B 7/14 → (51) **C07K 5/037**

C30B 9/00 → (51) **C30B 29/40**

- (51) **C30B 25/04** (11) **2 122 015 A1***
C30B 29/40
- (25) En (26) En
- (21) 06819930.6 (22) 08.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/069474 08.12.2006
- (87) WO 2008/067854 2008/24 12.06.2008
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NITRID-EINKRISTALLS DURCH EPITAKTISCHES AUFWACHSEN AUF EIN SUBSTRAT UNTER VERHINDERUNG VON WACHSTUM AN DEN SUBSTRATRÄNDERN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A SINGLE CRYSTAL OF NITRIDE BY EPITAXIAL GROWTH ON A SUBSTRATE PREVENTING GROWTH ON THE EDGES OF THE SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MONOCRISTAL DE NITRURE PAR LE DÉVELOPPEMENT ÉPITAXIAL SUR UN SUBSTRAT EN PRÉVENANT LE DÉVELOPPEMENT SUR LES BORDS DU SUBSTRAT**
- (71) Lumilog, Les Moulins, 2720 Chemin de Saint Bernard, 06220 Vallauris, FR
- (72) AUJOL, Eric, 06220 Vallauris, FR
FAURIE, Jean-Pierre, 06560 Valbonne, FR
BEAUMONT, Bernard, 06530 Le Tignet, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

C30B 25/10 → (51) **C30B 35/00**

C30B 29/04 → (51) **C22C 26/00**

C30B 29/36 → (51) **C30B 35/00**

- (51) **C30B 29/40** (11) **2 122 016 A1***
C30B 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 08713079.5 (22) 09.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000304 09.01.2008
- (87) WO 2008/086000 2008/29 17.07.2008
- (30) 09.01.2007 US 621560
- (54) • **KRISTALLINE ZUSAMMENSETZUNG, SCHEIBE UND HALBLEITERSTRUKTUR**
• **CRYSTALLINE COMPOSITION, WAFER, AND SEMI-CONDUCTOR STRUCTURE**
• **COMPOSITION CRISTALLINE, PLAQUETTE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
- (72) D'EVELYN, Mark, Philip, Niskayuna, NY 12309, US
PARK, Dong-sil, Niskayuna, NY 12309, US
LEBOEUF, Steven, Francis, Schenectady, NY 12305, US
ROWLAND, Larry, Burton, Scotia, NY 12302, US
NARANG, Kristi, Jean, Voorheesville, NY 12186, US
HONG, Huicong, Niskayuna, NY 12309, US
ARTHUR, Stephen, Daley, Glenville, NY 12302, US
SANDVIK, Peter, Micah, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C30B 29/40 → (51) **C30B 25/04**

C30B 29/40 → (51) **C30B 35/00**

C30B 29/58 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **C30B 35/00** (11) **2 122 017 A1***
C30B 25/10 **C30B 29/36**
C30B 29/40 **C23C 16/32**
C23C 16/34
- (25) En (26) En
- (21) 07848873.1 (22) 11.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003434 11.11.2007
- (87) WO 2008/062269 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 IT MI20062213
- (54) • **REAKTOR ZUM ZIEHEN VON KRISTALLEN**
• **REACTOR FOR GROWING CRYSTALS**
• **REACTEUR PERMETTANT D'ÉTIRER DES CRISTAUX**
- (71) LPE S.p.A., Via dei Giovi 7, 20021 Baranzate (MI), IT
- (72) PELOSI, Claudio, 43100 Parma (PR), IT
POZZETTI, Vittorio, 20047 Brugherio (MI), IT
SPECIALE, Natale, 20037 Paderno Dugnano (MI), IT
VALENTE, Gianluca, 20127 Milano, IT
DE ANGELIS, Sonia, 20154 Milano (MI), IT
CRIPPA, Danilo, 28100 Novara (NO), IT
PRETI, Franco, 20133 Milano, IT
- (74) De Ros, Alberto, AlbertoDeRos Industrial Property Counsellor Via Michelangelo 53, I-22071 Cadorago (CO), IT

C40B 20/00 → (51) **G01N 21/75**

C40B 30/00 → (51) **G01N 21/75**

- (51) **C40B 40/08** (11) **2 122 018 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07710725.8 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/000394 09.03.2007

- (87) WO 2007/104145 2050/07 19.12.2007
- (88) 25.06.2009
- (30) 09.03.2007 US 89983607 P
09.03.2007 US 781457 P
- (54) • **DIAGNOSTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNGSMETHODEN FÜR LEIDEN MIT TROPHOBLASTZELLTOD, -DIFFERENZIERUNG, -INVASION UND/ ODER -ZELLFUSION UND -TURNOVER**
• **DIAGNOSTIC COMPOSITIONS AND TREATMENT METHODS FOR CONDITIONS INVOLVING TRO-PHOBLAST CELL DEATH, DIFFERENTIATION, INVASION AND/OR CELL FUSION AND TURNOVER**
• **COMPOSITIONS DE DIAGNOSTIC ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'ÉTATS DANS LEQUELS LA MORT, LA DIFFÉRENTIATION, L'INVASION ET/OU LA FUSION ET LE RENOUVELLEMENT DE CELLULES DE TROPHOBLASTE SONT IMPLIQUÉS**
- (71) MOUNT SINAI HOSPITAL, 600 University Avenue, Toronto Ontario M5G 1X5, CA
- (72) ROLFO, Alessandro, Toronto, Ontario M5S 2H8, CA
CANIGGIA, Isabella, Toronto, Ontario M5R 3H4, CA
POST, Martin, Toronto, Ontario M5R 3H4, CA
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C40B 50/00 → (51) **G01N 21/75**

C40B 60/00 → (51) **G01N 21/75**

- (51) **D01D 1/09** (11) **2 122 019 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08716855.5 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051815 14.02.2008
- (87) WO 2008/101863 2008/35 28.08.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 24.02.2007 DE 102007009130
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN SYNTHETISCHER FILAMENTE**
• **DEVICE FOR MELT-SPINNING SYNTHETIC FILAMENTS**
• **DISPOSITIF DE FILAGE À CHAUD DE FILAMENTS SYNTHÉTIQUES**
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) SCHÜTT, Günter, 24539 Neumünster, DE
BIRKOLZ, Volker, 24539 Neumünster, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D01F 1/10 (11) **2 122 020 A1***
D01F 6/62 **D01F 6/92**
D01F 8/14

- (25) En (26) En
- (21) 08707919.0 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050424 16.01.2008
- (87) WO 2008/090060 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 US 897068 P
- (54) • **BENETZBARE POLYESTERFASERN UND -GEWEBE**
• **WETTABLE POLYESTER FIBERS AND FABRICS**
• **FIBRES ET TISSUS DE POLYESTER MOUILLABLES**
- (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

- (72) SAHASRABUDHE, Suhas Dattatraya, Mumbai, Maharashtra 400 057, IN
THANKI, Paragkumar Nathalal, Mumbai, Maharashtra 400 068, IN
DESAI, Archana Kishore, Mumbai, Maharashtra 400 024, IN
KAVITKAR, Vinayak Mahadev, Mumbai 400 067, IN
GANDE, Matthew Edward, Norwalk, CT 06851, US
LEGGIO, Andrew Joseph, Franklin Square, NY 11010, US
SHARMA, Ashutosh H., Wappingers Falls, NY 12590, US
- (74) Zumstein, Angela, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

D01F 2/00 → (51) **C12N 5/06**

D01F 6/62 → (51) **D01F 1/10**

D01F 6/92 → (51) **D01F 1/10**

- (51) **D01F 8/14** (11) **2 122 021 A2***
A61B 17/04 **A61L 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 08730690.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054934 26.02.2008
(87) WO 2008/112417 2008/38 18.09.2008
(88) 23.04.2009
(30) 09.03.2007 US 684027
(54) • **KOEXTRUDIERTES MONOFILAMENT ZUR GEWEBEERGREIFUNG**
• **CO-EXTRUDED TISSUE GRASPING MONOFILAMENT**
• **MONOFILAMENT CO-EXTRUDÉ DE SAISIE DE TISSU**
- (71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) CHEN, Gaoyuan, Hillsborough, NJ 08844, US
YUAN, J. Jenny, Branchburg, New Jersey 08853, US
MATRUNICH, James A., Mountainside, New Jersey 07092, US
(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

D01F 8/14 → (51) **D01F 1/10**

D01F 9/08 → (51) **C03B 37/00**

- (51) **D01H 1/02** (11) **2 122 022 A1***
D01H 13/04 **D02G 3/34**
- (25) De (26) De
(21) 07847864.1 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063376 05.12.2007
(87) WO 2008/068294 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 CH 19732006
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN VON FLAMMEN AUF RINGSPINNMASCHINEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR SUPPLYING FLAMES TO RING SPINNING MACHINES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AMENÉE DE FLAMMES SUR DES MÉTIERS CONTINUS À FILER**
- (71) Amsler Tex AG, Eichacherstrasse 5, 8904 Aesch ZH, CH
(72) AMSLER, Bruno, 6052 Hergiswil, CH
(74) Rentsch & Partner, Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

D01H 13/04 → (51) **D01H 1/02**

- (51) **D02G 3/32** (11) **2 122 023 A1***
D02G 3/34 **D06P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08705947.3 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051149 16.01.2008
(87) WO 2008/089224 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885207 P
(54) • **KONUSGEFÄRBTE FÄDEN AUS OLEFIN-LOCKZUSAMMENSETZUNGEN**
• **CONE DYED YARNS OF OLEFIN BLOCK COMPOSITIONS**
• **FILS TEINTS SUR CÔNE DE COMPOSITIONS DE BLOC D'OLÉFINE**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) LAMIA, Alberto, Lora, E-43007 Tarragona, ES
D'OTTAVIANO, Fabio, E-43850 Cambrils, ES
PENG, Hong, Lake Jackson, TX 77566, US
CHEN, Hongyu, Lake Jackson, TX 77566, US
CHIU, Debbie, Y., Pearland, TX 77584, US
REGO, Jose, M., Houston, TX 77041, US
DAS, Supriyo, E-43006 Tarragona, ES
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

D02G 3/34 → (51) **D01H 1/02**

D02G 3/34 → (51) **D02G 3/32**

- (51) **D02H 3/00** (11) **2 122 024 A1***
B65H 57/16
- (25) De (26) De
(21) 08708191.5 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050854 25.01.2008
(87) WO 2008/092802 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 IT RM20070043
(54) • **VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN DER FÄDEN INNERHALB DER BANDBREITE EINES SCHÄRBANDES UND SCHÄRVERFAHREN**
• **DEVICE FOR POSITIONING THE THREADS INSIDE THE SECTION WIDTH OF A WARPING SECTION AND WARPING METHOD**
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DES FILS À L'INTÉRIEUR DE LA LARGEUR DE BANDE D'UNE SECTION D'OURDISSAGE ET PROCÉDÉ D'OURDISSAGE**
- (71) Bromas S.R.L., Via Lodz 53/55, 59100 Prato, IT
(72) BROGI, Marco, 59100 Prato, IT
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **D02J 13/00** (11) **2 122 025 A1***
F16C 39/06 **H05B 6/14**

- (25) De (26) De
(21) 08709006.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051816 14.02.2008
(87) WO 2008/098996 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007007710
(54) • **GALETTE**
• **GALETTE**
• **GALETTE**
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

- (72) PEDAK, Ulf, 24793 Brammer, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **D03D 11/00** (11) **2 122 026 A2***
D21F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08748837.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001174 15.02.2008
(87) WO 2008/098778 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 15.02.2007 US 675198
(54) • **WEBMUSTER FÜR DIE AM KÖRPER GETRAGENE SEITE EINER VERBUNDFORMFASER**
• **WEAR SIDE WEAVE PATTERN OF A COMPOSITE FORMING FABRIC**
• **MOTIF DE TISSAGE D'UN CÔTÉ D'USURE D'UNE TOILE SYNTHÉTIQUE D'UNE FORMATION DE COMPOSITE**
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) QUIGLEY, Scott, Bossier City, Louisiana LA-71111, US

D03D 11/00 → (51) **E01C 13/08**

D03D 15/00 → (51) **A63C 5/12**

D03D 27/00 → (51) **E01C 13/08**

(51) **D03D 47/20** (11) **2 122 027 A1***
D03D 47/23 **D03D 47/27**
D03D 47/34 **D03D 47/38**

- (25) En (26) En
(21) 08707803.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001490 26.02.2008
(87) WO 2008/104355 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 BE 200700087
(54) • **GREIFERWEBMASCHINE MIT BRINGERGREIFER UND UMLENKFÜHRUNG**
• **A GRIPPER WEAVING MACHINE PROVIDED WITH A BRINGER GRIPPER AND A DEFLECTING GUIDE**
• **MÉTIER À TISSER À PINCE MUNI D'UNE PINCE D'AMENÉE ET D'UN GUIDE DÉFLECTEUR**
- (71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) MOENECLAËY, Denis, B-8840 Oostnieuwkerke-Staden, BE
CARPENTER, Joost, B-8890 Moorslede, BE
Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D03D 47/23 → (51) **D03D 47/20**

D03D 47/27 → (51) **D03D 47/20**

D03D 47/34 → (51) **D03D 47/20**

D03D 47/38 → (51) **D03D 47/20**

(51) **D04B 9/14** (11) **2 122 028 A1***
(25) De (26) De

- (21) 07856063.8 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/002205 03.12.2007
(87) WO 2008/067804 2008/24 12.06.2008
(30) 03.12.2006 DE 102006056895

(54) • RUNDSTRICKMASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON MASCHENWAREN UNTER ANWENDUNG VON UMGEDREHTEM FASERMATERIAL
• CIRCULAR KNITTING MACHINE FOR PRODUCING KNITTED FABRICS USING UNTWISTED FIBROUS MATERIAL
• MÉTIER À TRICOTER CIRCULAIRE POUR FABRIQUER DES ARTICLES MAILLE EN UTILISANT UN MATÉRIAU FIBREUX NON TORDU

(71) König, Reinhard, Albstrasse 2, 76275 Ettlingen, DE
(72) König, Reinhard, 76275 Ettlingen, DE
(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

D04H 1/00 → (51) **A61F 13/15**

D04H 1/42 → (51) **D04H 13/00**

(51) **D04H 13/00** (11) **2 122 029 A1***
B32B 5/26 **D04H 1/42**

(25) En (26) En
(21) 07863122.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025959 19.12.2007
(87) WO 2008/079236 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 644490
(54) • ABRIEBFESTER TEXTILER FEUERBLOCKIERSTOFF
• ABRASION RESISTANT FIRE BLOCKING FABRIC
• TISSU PARE-FEU RÉISTANT À L'ABRASION

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) HALL, Walter Randall, III, Richmond, Virginia 23226, US
KNOFF, Warren Francis, Richmond, Virginia 23220, US
KRUSZEWSKI, Reginald Thomas, Chesterfield, Virginia 23838, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **2 122 030 A1***
B01D 39/00 **B01D 71/36**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 08700167.3 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000078 09.01.2008
(87) WO 2008/084233 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 US 884078 P
06.01.2008 US 969904
(54) • SPLEISSMIKROFASERFILTERFILZ UND SEINE HERSTELLUNG
• MICROFIBER SPLIT FILM FILTER FELT AND METHOD OF MAKING SAME
• FEUTRE FILTRE SOUS FORME DE FILM SCINDÉ DE MICROFIBRES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Teadit Industria E Comercio LTDA, Av. Martin Luther King 8930, 21530-012 Rio de Janeiro, BR
(72) ADORNQ, Marcello, Cattaneo, London SW1W 9HS, GB
NETO, Jose, Antonio de Almeida, 25275-150 Duque de Caxias, BR
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **D04H 13/00** (11) **2 122 031 A2***
D06N 3/00 **E04D 12/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762087.8 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050239 13.02.2008
(87) WO 2008/110728 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 14.02.2007 FR 0753248
(54) • DAMPFURCHLÄSSIGER UND WASSER-UNDURCHLÄSSIGER SCHIRM SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• STEAM PERMISSIVE AND WATER NON PERMISSIVE SCREEN, AND METHOD FOR MAKING SAME
• ECRAN PERMEABLE A LA VAPEUR D'EAU ET IMPERMEABLE A L'EAU ET SON PROCÉDE DE FABRICATION

(71) SOPREMA (Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle), 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
(72) BINDSCHEDLER, Pierre-Etienne, F-67210 Obernai, FR
VALENTIN, Marie, F-67400 Illkirch, FR
PERRIN, Rémi, F-67870 Bischoffsheim, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **D06B 3/32** (11) **2 122 032 A1***

(25) En (26) En
(21) 07848988.7 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003822 03.12.2007
(87) WO 2008/068609 2008/24 12.06.2008
(30) 06.12.2006 IT MI20062361
(54) • MASCHINE ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN
• MACHINE FOR THE TREATMENT OF FABRICS
• MACHINE POUR LE TRAITEMENT DE TISSUS

(71) Cagnazzo, Mauro, Via Don Gino Cattaneo 119, 24059 Urgnano (Bergamo), IT
(72) Cagnazzo, Mauro, 24059 Urgnano (Bergamo), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **D06B 19/00** (11) **2 122 033 A1***
D06B 21/00

(25) De (26) De
(21) 08715707.9 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000946 07.02.2008
(87) WO 2008/098703 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007007460
(54) • FÄRBEINRICHTUNG UND -VERFAHREN
• DYEING APPARATUS AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TEINTURE

(71) GOLLER TEXTILMASCHINEN GMBH, Am Hammeranger 1, 95126 Schwarzenbach/Saale, DE
(72) LANG, Horst, 95145 Oberkotzau, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D06B 21/00 → (51) **D06B 19/00**

D06F 21/04 → (51) **D06F 37/30**

D06F 21/14 → (51) **D06F 37/30**

(51) **D06F 29/00** (11) **2 122 034 A2***
D06F 39/08

(25) En (26) En
(21) 07860795.9 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/007018 31.12.2007
(87) WO 2008/084932 2008/29 17.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 10.01.2007 KR 20070002818
10.01.2007 KR 20070002819
(54) • WASCHVORRICHTUNG
• LAUNDRY DEVICE
• DISPOSITIF DE LAVAGE

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
JO, Seong Jin, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **D06F 37/30** (11) **2 122 035 A2***
D06F 21/04 **D06F 21/14**

(25) En (26) En
(21) 08723088.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001050 22.02.2008
(87) WO 2008/103007 2008/35 28.08.2008
(88) 17.09.2009
(30) 23.02.2007 KR 20070018281
(54) • TROMMELWASCHMASCHINE
• DRUM TYPE WASHING MACHINE
• MACHINE À LAVER À TAMBOUR

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIM, Hee Tae, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SEO, Hyun Seok, Seoul 153-802, KR
JO, Min Gyu, Seoul 153-802, KR
CHANG, Jae Won, Seoul 153-802, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **D06F 39/00** (11) **2 122 036 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707560.2 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000891 06.02.2008
(87) WO 2008/113430 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013717
11.09.2007 DE 102007043212
(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG DER ABWÄRME VON BEHEIZTEN WÄSCHEREI-MASCHINEN
• METHOD FOR THE RECOVERY OF WASTE HEAT FROM HEATED LAUNDERETTE MACHINES
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR PERDUE DE MACHINES CHAUFFÉES DE LAVERIE

(71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE
(72) BRINGEWATT, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE
HEINZ, Engelbert, 32602 Vlotho, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **D06F 39/00** (11) **2 122 037 A1***
A47L 15/42

(25) En (26) En
(21) 08712834.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050206 22.02.2008
(87) WO 2008/103127 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 SE 0700472

- (54) • **REALZEITBASIERTE PARAMETERKONTROLLE FÜR SPÜL- ODER WASCHMASCHINE**
- **REAL TIME BASED PARAMETER CONTROL FOR A DISH WASHING OR FABRIC WASHING MACHINE**
- **COMMANDE DE PARAMÈTRE EN TEMPS RÉEL POUR UNE MACHINE À LAVER LA VAISSELLE OU UNE MACHINE À LAVER LE LINGE**

(71) ASKO CYLINDA AB, 534 82 Vara, SE
(72) IVARSSON, Patrik, S-441 34 Alingsås, SE
MAGNUSSON, Peter, S-532 38 Skara, SE
SVENSSON, Bernst, S-532 38 Skara, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, et al, Albihsn AB P. O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 39/04** (11) **2 122 038 A1***

(25) En (26) En
(21) 07857784.8 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/064160 19.12.2007
(87) WO 2008/080838 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 ES 200700071

- (54) • **BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EINEN RÖHRENWÄRMER, FIXIERSYSTEM MIT DIESEM BEFESTIGUNGSELEMENT UND WASCHMASCHINE MIT BESAGTEM FIXIERSYSTEM**
- **SECURING ELEMENT FOR A TUBULAR HEATER, FASTENING SYSTEM HAVING SAID SECURING ELEMENT AND WASHING MACHINE HAVING SAID SECURING SYSTEM**
- **ÉLÉMENT DE FIXATION POUR DISPOSITIF DE CHAUFFAGE TUBULAIRE, SYSTÈME DE FIXATION COMPORTANT LEDIT ÉLÉMENT DE FIXATION ET LAVE-LINGE DOTÉ DUDIT SYSTÈME DE FIXATION**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BORQUE MARQUINA, Noelia, 50004 Zaragoza, ES
GOMEZ CAUDEVILLA, Miguel Angel, 50007 Zaragoza, ES
GRACIA BOBED, Ismael, 50014 Zaragoza, ES
MAÑAS MOLINA, Alberto, 50009 Zaragoza, ES
RECIO FERRER, Eduardo, 50013 Zaragoza, ES

D06F 39/08 → (51) **D06F 29/00**

D06F 39/12 → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 122 039 A1***

(25) De (26) De
(21) 07857754.1 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/064127 18.12.2007
(87) WO 2008/080831 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 DE 102006061737

(54) • **KONDENSATIONSTROCKNER MIT EINER WÄRMEPUMPE SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB**

• **CONDENSATION DRYER HAVING A HEAT PUMP AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF**

• **SÉCHOIR À CONDENSATION COMPRENANT UNE POMPE À CHALEUR AINSI QUE PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) STEINER, Dietmar, 73642 Welzheim, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 122 040 A1***

(25) En (26) En
(21) 08760416.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056832 03.06.2008
(87) WO 2009/106150 2009/36 03.09.2009
(30) 27.02.2008 IT PN20080015

- (54) • **KLEIDERTROCKNER MIT HEIZPUMPE**
- **HEAT-PUMP CLOTHES DRYING MACHINE**
- **MACHINE À SÉCHER LES VÊTEMENTS À POMPE À CHALEUR**

(71) IMAT S.p.A., Via P. Zorutti 14/16, 33074 Fontanafredda, Pordenone, IT
(72) DRIUSSI, Diego, I-33080 Porcia (Pordenone), IT
(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **D06F 75/34** (11) **2 122 041 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07827053.5 (22) 10.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054574 10.11.2007
(87) WO 2008/075226 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 EP 06126287

- (54) • **BÜGELEISEN**
- **IRON**
- **FER A REPASSER**

(71) Laurastar S.A., Rte de Pra de Plan, 1618 Châtel-St-Denis, CH
(72) VOITCHOVSKY, Serge, 1083 Mézières, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **D06M 11/79** (11) **2 122 042 A1***

D06M 13/432 **D06M 15/21**
D06M 15/233 **D06M 15/256**
D06M 15/263 **D06M 15/277**
D06M 15/333 **D06M 15/423**
D06M 15/643 **D06M 23/08**

(25) De (26) De
(21) 08707879.6 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050329 14.01.2008
(87) WO 2008/087108 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 EP 07100838
16.08.2007 EP 07114448

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN TEXTILS**
- **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COATED TEXTILE**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEXTILE ENDUIT**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NÖRENBERG, Ralf, 67063 Ludwigshafen, DE
BADURA, Wolfram, 68219 Mannheim, DE

KROG, Sylvia von, 67269 Grünstadt, DE

(51) **D06M 13/00** (11) **2 122 043 A1***
D06M 15/643 **D06M 15/647**
C11D 3/37

(25) En (26) En
(21) 08702404.8 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050100 11.01.2008
(87) WO 2008/084460 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 US 879888 P

- (54) • **FARBWIEDERHERSTELLUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR FASERN SOWIE ARTIKEL DAMIT UND VERFAHREN**
- **FABRIC COLOR RESTORATION COMPOSITION, ARTICLE, AND METHOD**
- **COMPOSITION, ARTICLE ET PROCÉDÉ POUR LA RESTAURATION DES COULEURS TEXTILES**

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

(72) WAHL, Errol, Hoffman, Cincinnati, Ohio 45242, US
WATKINS, Michelle, Ann, New Richmond, Ohio 45157, US
BROWN, Jodi, Lee, Cincinnati, Ohio 45208, US

FRANKENBACH, Gayle, Marie, Cincinnati, Ohio 45252, US
HEIST, Brent, Michael, Cincinnati, Ohio 45249, US

(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temse- laan, 1853 Strombeek-Bever, BE

D06M 13/432 → (51) **D06M 11/79**

(51) **D06M 14/22** (11) **2 122 044 A2***
B01J 20/32 **B01J 20/28**
B01J 20/285 **B01J 20/286**

(25) En (26) En
(21) 08716343.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001828 07.03.2008
(87) WO 2008/107196 2008/37 12.09.2008
(88) 31.12.2008

- (30) 07.03.2007 EP 07004710
- (54) • **VERBUNDMIKROFASER**
- **COMPOSITE MICROFIBRE**
- **MICROFIBRE COMPOSITE**

(71) Jacobs University Bremen GmbH, Campus Ring 1, 28759 Bremen, DE

(72) FERNANDEZ-LAHOE, Marcello, 28579 Bremen, DE
GRASSELLI, Mariano, AR-1429 Buenos Aires, AR

(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

D06M 15/21 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/233 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/256 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/263 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/277 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/333 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/423 → (51) **D06M 11/79**

D06M 15/643 → (51) D06M 11/79
D06M 15/643 → (51) D06M 13/00
D06M 15/643 → (51) D06N 3/12
D06M 15/647 → (51) D06M 13/00
D06M 23/08 → (51) D06M 11/79
(51) D06N 3/00 (11) 2 122 045 A2*
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761746.0 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000024 09.01.2008
(87) WO 2008/099089 2008/34 21.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 10.01.2007 FR 0700166
(54) • TEXTILSUBSTRAT MIT TRANSFERINSELN INNERHALB EINER WÄRMEREGULIERUNGSSAMMENSETZUNG
• TEXTILE SUBSTRATE INCLUDING A THERMAL REGULATION COMPOSITION SURROUNDING TRANSFER ISLANDS
• SUBSTRAT TEXTILE INCORPORANT UNE COMPOSITION DE RÉGULATION THERMIQUE ENTOURANT DES ILOTS DE TRANSFERT
(71) Lainiere De Picardie, Buire Courcelles 89 Boîte postale, 80200 Péronne Cedex, FR
(72) COLIN, Claudine, F-69744 Genas, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, et al, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR
D06N 3/00 → (51) D04H 13/00
(51) D06N 3/12 (11) 2 122 046 A1*
C08K 7/02 C09D 183/04
D06M 15/643
(25) Fr (26) Fr
(21) 07857907.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064286 20.12.2007
(87) WO 2008/080867 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611272
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUF EINER ODER BEIDEN SEITEN MIT MINDESTENS EINER SCHICHT AUS VERSTÄRKTEM ELASTOMERSILIKON BESCHICHTETEN WEB-, STRICK- ODER VLIASFASERSUBSTRATS
• METHOD FOR PREPARING A WOVEN, KNITTED OR NON WOVEN FIBROUS SUBSTRATE COATED ON ONE OR BOTH SIDES WITH AT LEAST ONE LAYER OF REINFORCED ELASTOMERIC SILICON
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN SUPPORT FIBREUX TISSÉ, TRICOTÉ, OU NON TISSÉ ENDUIT SUR UNE OU DEUX FACES PAR AU MOINS UNE COUCHE SILICONE ÉLASTOMÉRIQUE RENFORCÉE
(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
(72) GUICHARD, Gérard, F-69700 Givors, FR
VOVELLE, Louis, F-69004 Lyon, FR
POUCHELON, Alain, F-69330 Meyzieu, FR
(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France Dépt. Brevets - Bât. 77 55, avenue des Frères Perret, 69190 Saint-Fons, FR
D06N 7/00 → (51) E01C 13/08
D06P 1/00 → (51) D02G 3/32

D07B 1/16 → (51) E21B 17/20
D21B 1/12 → (51) D21H 27/06
(51) D21B 1/32 (11) 2 122 047 A1*
D21B 1/34
(25) De (26) De
(21) 07819263.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009204 24.10.2007
(87) WO 2008/071255 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 DE 102006000514
(54) • STOFFLÖSER ZUR ZERKLEINERUNG UND SUSPENDIERUNG VON PAPIERSTOFF SOWIE SEINE VERWENDUNG
• PULPER FOR COMMUNITING AND SUSPENDING PAPERMAKING MATERIAL, AND ITS USE
• TRITURATEUR POUR PULVÉRISER ET METTRE EN SUSPENSION DE LA PÂTE À PAPIER, ET SON UTILISATION
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) MUELLER, Wolfgang, 88250 Weingarten, DE
STEIDELE, Andreas, 88213 Ravensburg, DE
GOTTSCHALK, Gert, 88212 Ravensburg, DE
REINHOLD, Roland, 88213 Ravensburg, DE
D21B 1/34 → (51) D21B 1/32
(51) D21C 9/14 (11) 2 122 048 A2*
(25) En (26) En
(21) 07862784.1 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025373 12.12.2007
(87) WO 2008/076267 2008/26 26.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 18.12.2006 US 640822
(54) • VERFAHREN IN EINER (D)-STUFENBLEICHE VON NADELHOLZZELLSTOFFEN UNTER ZUSATZ VON MG(OH)2
• A PROCESS IN A (D) STAGE BLEACHING OF SOFTWOOD PULPS IN A PRESENCE OF MG(OH)2
• PROCÉDÉ DE BLANCHIMENT EN UNE ÉTAPE (D) DE RÉSINEUX EN PRÉSENCE DE MG(OH)2
(71) International Paper Company, 6400 Poplar Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) YIN, Caifang, Mason, OH 45040, US
WITHERSPOON, Kent, Killen, AL 35645, US
(74) Schneider, Michael, et al, Hammonds Karl-Scharnagel-Ring 7, 80539 München, DE
D21F 1/00 → (51) D03D 11/00
(51) D21F 3/02 (11) 2 122 049 A1*
D21F 5/18 D21F 5/20
D21F 7/00 D21F 9/00
D21F 11/14
(25) De (26) De
(21) 07857911.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064290 20.12.2007
(87) WO 2008/077869 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006062234
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TROCKNUNG EINER FASERSTOFFBAHN
• METHOD AND APPARATUS FOR DRYING A FIBROUS WEB
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉCHAGE D'UNE BANDE DE MATIÈRE FIBREUSE

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) DA SILVA, Luiz Carlos, 13230-000 Campo Limpo, BR
SCHERR, Thomas, CEP-05628010 Sao Paulo, BR
KAHL, Peter, 89547 Gerstetten, DE
WEGEHAUPT, Frank, 89079 Ulm, DE
MÜLLER, Dieter, 89567 Sontheim, DE
D21F 5/18 → (51) D21F 3/02
D21F 5/20 → (51) D21F 3/02
D21F 7/00 → (51) D21F 3/02
D21F 9/00 → (51) D21F 3/02
D21F 11/14 → (51) D21F 3/02
(51) D21H 17/13 (11) 2 122 050 A2*
D21H 17/62 H01L 21/316
H02K 3/40 H05K 1/03
(25) En (26) En
(21) 08713082.9 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000309 09.01.2008
(87) WO 2008/091494 2008/31 31.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 23.01.2007 US 656727
(54) • BEARBEITUNG VON MIKROPOREN IN MICA-MATERIALIEN
• TREATMENT OF MICROPORES IN MICA MATERIALS
• TRAITEMENT DE MICROPORES DANS DES MATÉRIEAUX À BASE DE MICA
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
(72) STEVENS, Gary, West Horsley Surrey KT24 6JB, GB
SMITH, James D.B., Monroeville, Pennsylvania 15146, US
WOOD, John W., Winter Springs, Florida 32708, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
D21H 17/34 → (51) C08F 220/00
D21H 17/62 → (51) D21H 17/13
(51) D21H 17/65 (11) 2 122 051 A1*
D21H 17/66 D21H 17/67
D21H 21/10
(25) En (26) En
(21) 07861127.4 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/051032 18.12.2007
(87) WO 2008/076071 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126786
21.12.2006 US 876369 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEHALTIGEN PRODUKTEN
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CELLULOSIC PRODUCT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUIT CELLULOSIQUE
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
EKA Chemicals AB, (no Street Address), 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) SIMONSON, Patrik, 433 64 Sävedalen, SE
TOKARZ, Marek, 442 39 Kungälv, SE

GUTKE, Katarina, 430 33 Fjärås, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

D21H 17/66 → (51) **D21H 17/65**

D21H 17/67 → (51) **D21H 17/65**

(51) **D21H 19/06** (11) **2 122 052 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866441.4 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001768 25.10.2007
(87) WO 2008/065263 2008/23 05.06.2008
(88) 21.08.2008
(30) 20.11.2006 FR 0610122

(54) • **PAPIER FÜR TROCKEN UND FEUCHT
UNDURCHSICHTIGES ETIKETT UND SO
ERHALTENES ETIKETT**
• **PAPER FOR AN OPAQUE LABEL IN A DRY
AND WET ENVIRONMENT AND THUS
OBTAINED LABEL**
• **PAPIER POUR ETIQUETTE OPAQUE EN
MILIEU SEC ET HUMIDE ET ETIQUETTE
AINSI OBTENUE**
(71) Papeterie Zuber Rieder, 9 Rue Ernest Zuber,
25320 Boussières, FR
(72) MARTINET, Marie, 25000 Besançon, FR
RICHERT, Sylvain, 25000 Besançon, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
Cabinet Ballot 25A Rue Proudron, 25000
Besançon, FR

D21H 21/10 → (51) **D21H 17/65**

D21H 21/14 → (51) **C08G 73/02**

D21H 21/44 → (51) **B32B 29/00**

(51) **D21H 27/06** (11) **2 122 053 A2***
D21B 1/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871997.8 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/052586 20.12.2007
(87) WO 2008/087337 2008/30 24.07.2008
(88) 18.12.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611303
(54) • **VERFOLGUNG EINES PAPIERHERSTEL-
LUNGSVERFAHRENS**
• **TRACING PAPER PRODUCTION METHOD**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN PAPIER
CALQUE**
(71) Arjowiggins, 117 Quai Président Roosevelt,
92130 Issy Les Moulineaux, FR
(72) BOTTERILL, David, F-38850 Charavines, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(51) **D21J 1/16** (11) **2 122 054 A1***
D21J 3/12

(25) En (26) En
(21) 08272505.3 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050698 10.01.2008
(87) WO 2008/086458 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884368 P
11.01.2007 US 884534 P

(54) • **VLIESTAFEL UND KONSTRUKTIONSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **NONWOVEN PANEL AND METHOD OF
CONSTRUCTION THEREOF**
• **PANNEAU NON TISSÉ ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ASSOCIÉ**

(71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555
Northwestern Highway, Southfield, MI
48033, US
(72) GLADFELTER, Harry, F., Kimberton, PA
19442, US
FOY, Christopher, A., West Chester, PA
19382, US
BRIGGS, David, Newburgh, IN 47630, US
STAUD, Eric, K., Reading, PA 19606, US
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
Compstall Road, Marple Bridge Stockport
SK6 5HH, GB

D21J 3/12 → (51) **D21J 1/16**

(51) **E01B 3/34** (11) **2 122 055 A1***
B28B 23/06

(25) De (26) De
(21) 08706730.2 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000025 09.01.2008
(87) WO 2008/089719 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 DE 102007004038
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
WEICHENSCHWELLEN UND NACH DIE-
SEM VERFAHREN HERGESTELLTE WEI-
CHENSCHWELLE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF
SWITCH TIES, AND SWITCH TIE PRO-
DUCED ACCORDING TO SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRAVER-
SES D'AIGUILLE ET TRAVERSE D'AI-
GUILLE FABRIQUÉE SELON CE PROCÉDÉ**
(71) RAIL.ONE GmbH, Ingoistädter Strasse 51,
92318 Neumarkt, DE
(72) REINIG, Wolfgang, 01689 Weinböhla, DE
SPITZNER, Gundolf, 90584 Allersberg, DE
FREUDENSTEIN, Stephan, 82140 Olching,
DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER
Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schu-
macher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **E01B 27/04** (11) **2 122 056 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707212.0 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000499 23.01.2008
(87) WO 2008/098665 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007007479
06.12.2007 DE 202007017037 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUSBAUEN UND
VERLADEN VON GLEISSCHOTTER**
• **APPARATUS FOR REMOVING AND LOAD-
ING TRACK BALLAST**
• **DISPOSITIF POUR LE DÉMONTAGE ET LE
TRANSPORT DU BALLAST DE VOIE**
(71) Stark, Werner, Hofstattstrasse 32, 77731
Willstätt, DE
(72) Stark, Werner, 77731 Willstätt, DE
(74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München,
DE

(51) **E01B 27/16** (11) **2 122 057 A1***

(25) De (26) De
(21) 07819816.5 (22) 15.11.2007

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

(86) EP 2007/009861 15.11.2007
(87) WO 2008/071282 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 AT 20372006
(54) • **STOPFAGGREGAT ZUM UNTERSTOPFEN
EINES GLEISES**
• **TAMPING MACHINE FOR PACKING BAL-
LAST UNDER A TRACK**
• **ÉQUIPEMENT DE BOURRAGE POUR LE
BOURRAGE D'UNE VOIE FERRÉE**
(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010
Wien, AT
(72) THEURER, Josef, 1010 Wien, AT

E01B 29/32 → (51) **B61L 3/12**

E01C 7/18 → (51) **C08L 95/00**

E01C 13/04 → (51) **B32B 21/04**

(51) **E01C 13/08** (11) **2 122 058 A1***
D03D 27/00 **D03D 11/00**
D06N 7/00

(25) En (26) En
(21) 07856872.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011149 19.12.2007
(87) WO 2008/077544 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 BE 200600644
(54) • **KUNSTRASEN UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES SOLCHEN RASENS**
• **ARTIFICIAL TURF AND METHOD FOR
PRODUCING A TURF OF THIS TYPE**
• **GAZON ARTIFICIEL ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ASSOCIÉ**
(71) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewie-
lestraat 7, 8510 Kortrijk/Marke, BE
(72) DEBAES, Johnny, 8890 Moorslede, BE
DELEPIERRE, Marc, 9750 Zingem, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-
park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

(51) **E01C 13/08** (11) **2 122 059 A1***
D03D 27/00 **D03D 11/00**
D06N 7/00

(25) En (26) En
(21) 07856902.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011179 19.12.2007
(87) WO 2008/077559 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 BE 200600645
(54) • **KUNSTRASEN**
• **ARTIFICIAL TURF**
• **GAZON SYNTHÉTIQUE**
(71) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewie-
lestraat 7, 8510 Kortrijk/Marke, BE
(72) DEBAES, Johnny, 8890 Moorslede, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-
park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

E01C 23/088 → (51) **E02F 3/20**

(51) **E01D 19/08** (11) **2 122 060 A1***

(25) De (26) De
(21) 08706011.7 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000039 06.02.2008
(87) WO 2008/095215 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 AT 2072007

- (54) • FAHRBAHN AUF BRÜCKEN MIT EINEM BRÜCKENTRAGWERK AUS BETON
• ROADWAY ON BRIDGES COMPRISING A CONCRETE BRIDGE-SUPPORTING STRUCTURE
• CHAUSSÉE UTILISÉE SUR DES PONTS PRÉSENTANT UNE STRUCTURE PORTEUSE DE PONT EN BÉTON
- (71) Toro Bausanierungs- Und Handelsges.m.b. h., Maculungasse 12, 1220 Wien, AT
- (72) SEISER, Horst, A-2062 Gross, AT
HÄUSER, Edgard, A-1220 Wien, AT
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **E01F 13/12** (11) **2 122 061 A2***
(25) En (26) En
(21) 07869846.1 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088726 21.12.2007
(87) WO 2008/080136 2008/27 03.07.2008
(88) 14.08.2008
(30) 22.12.2006 US 871674 P
- (54) • STATISCHE ANORDNUNG ZUM DURCHSTECHEM VON UND LUFTABLASSEN AUS FAHRZEUGREIFEN
• STATIC VEHICLE TIRE PUNCTURING AND DEFLATING ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE PERFORATION ET DE DÉGONFLAGE D'UN PNEU DE VÉHICULE STATIQUE
- (71) Dhondy, Ardeshir, 20860 Heatherview Drive, Brookfield, WI 53045, US
(72) Dhondy, Ardeshir, Brookfield, WI 53045, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E02B 3/06** (11) **2 122 062 A1***
E02B 3/14
(25) En (26) En
(21) 07824634.5 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004419 20.11.2007
(87) WO 2008/078062 2008/27 03.07.2008
(30) 23.12.2006 GB 0625898
- (54) • ANORDNUNG ZUM ABFÜHREN VON WELLENENERGIE DURCH ABLENKUNG
• ASSEMBLY FOR DISSIPATING WAVE ENERGY THROUGH DIFFRACTION
• ENSEMBLE POUR DISSIPER DE L'ÉNERGIE DES VAGUES PAR DIFFRACTION
- (71) Tblocks Limited, Sandgate House 102 Quayside, Newcastle Upon Tyne NE1 3DX, GB
(72) THOMPSON, James, Alan, Northumberland NE64 6NU, GB
(74) Byworth, Ian James, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **E02B 3/12** (11) **2 122 063 A1***
A63C 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08701300.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050126 08.01.2008
(87) WO 2008/084036 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 FR 0752567

- (54) • SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG MOBILER ELEMENTE ZUR EINBETUNG IN BETON UND VERFAHREN MIT DEM BESAGTEN SYSTEM
• SYSTEM FOR FASTENING MOBILE MEMBERS TO BE EMBEDDED IN CONCRETE, AND METHOD IMPLEMENTING SAID SYSTEM
• SYSTEME DE FIXATION D'OBSTACLES MOBILES A INCORPORER DANS DU BETON ET PROCEDE METTANT EN OEUVRE CE SYSTEME
- (71) Hydrostadium, 17 Rue Louis Chaumontel, 74000 Annecy, FR
(72) BERNARD, Gilles, F-74000 Annecy, FR
SIMON, Pascal, F-74000 Annecy, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- E02B 3/14** → (51) **E02B 3/06**
- E02B 11/02** → (51) **E02D 3/10**
- (51) **E02B 17/08** (11) **2 122 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 07723442.5 (22) 20.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/002481 20.03.2007
(87) WO 2008/113389 2008/39 25.09.2008
- (54) • HUBPLATTFORM
• JACK-UP PLATFORM
• PLATE-FORME AUTOÉLÉVATRICE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KAARSTAD, Vemund, NO-0981 Oslo, NO

- (51) **E02D 3/10** (11) **2 122 065 A1***
E02B 11/02
(25) En (26) En
(21) 07860897.3 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) NL 2007/050704 27.12.2007
(87) WO 2008/082294 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 NL 1033150
09.02.2007 NL 1033363
- (54) • VORRICHTUNG ZUM EINFÜHREN EINES LÄNGLICHEN, FLEXIBLEN ELEMENTS, WIE ZUM BEISPIEL EINES DRÄNAGEELEMENTS, IN EINEN BODEN
• DEVICE FOR INTRODUCING INTO A SOIL AN ELONGATE, FLEXIBLE ELEMENT, SUCH AS A DRAINAGE ELEMENT
• DISPOSITIF D'INTRODUCTION DANS UN SOL D'UN ÉLÉMENT SOUPLE, ALLONGÉ TEL QU'UN ÉLÉMENT DE DRAINAGE
- (71) BAGGERMAATSCHAPPIJ BOSKALIS BV, Rosmolenweg 20, NL-3356 LK Papendrecht, NL
(72) BODEGOM, Dirk, Albertus, NL-2861 VJ Bergambacht, NL
(74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

- E02D 7/12** → (51) **B21J 7/26**
- (51) **E02D 9/00** (11) **2 122 066 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761811.2 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000100 29.01.2008

- (87) WO 2008/110682 2008/38 18.09.2008
(30) 23.02.2007 FR 0701314
- (54) • GESTEUERTE AUSLÖSUNG EINER ABTRENNVORRICHTUNG
• CONTROLLED TRIGGERING CUTTING OFF DEVICE
• DISPOSITIF DE RECEPTION A DECLENCHEMENT CONTROLLE
- (71) Receptieux, La Peyrouse, 73800 La Chavanne, FR
(72) FONFREDE, Dominique, F-73800 Villard d'Héry, FR
FONFREDE, Jean-Baptiste, F-73200 Mercury, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

E02D 17/00 → (51) **E02D 17/20**

- (51) **E02D 17/20** (11) **2 122 067 A1***
E02D 17/00
(25) En (26) En
(21) 08725155.9 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001481 05.02.2008
(87) WO 2008/097523 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 899658 P
- (54) • POLYETHYLEN-TEREPHTHALAT-INTEGRALGITTER SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• INTEGRAL POLYETHYLENE TEREPHTHALATE GRIDS, THE METHOD OF MANUFACTURE, AND USES THEREOF
• GRILLES EN UN SEUL BLOC EN POLYÉTHYLÈNE TÉRÉPHTHALATE, PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET LEURS UTILISATIONS
- (71) THE TENSAR CORPORATION, 5883 Glenridge Drive - Suite 200, Atlanta, Georgia 30328, US
(72) TYAGI, Manoj, Kumar, Fayetteville, GA 30215, US
SHELTON, William, Stanley, Lithonia, GA 30038, US
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

E02D 29/12 → (51) **E02D 29/14**

- (51) **E02D 29/14** (11) **2 122 068 A1***
E02D 29/12
(25) En (26) En
(21) 07845385.9 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001943 17.12.2007
(87) WO 2008/070933 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 AU 2006906992 P
- (54) • VERBESSERTE ABSTURZSICHERUNGSPERRE
• AN IMPROVED FALL SAFETY BARRIER
• BARRIÈRE DE SÉCURITÉ PERFECTIONNÉE CONTRE LES CHUTES
- (71) C.&V. Engineering Company Pty. Ltd., 23 Church Avenue, Mascot NSW 2020, AU
(72) PIZZOLATO, Mario, Mascot, 2020, AU
Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E02F 3/20** (11) **2 122 069 A1***
E01C 23/088
E21D 9/10
(25) De (26) De
(21) 08700013.9 (22) 03.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000004 03.01.2008
- (87) WO 2008/098383 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 CH 238072007
- (54) • *TERRAIN-BEARBEITUNGSMASCHINE*
• *GROUND-WORKING MACHINE*
• *ENGIN DE TERRASSEMENT*
- (71) Staubli, Herbert, Munt Plan, 7551 Ftan, CH
- (72) Staubli, Herbert, 7551 Ftan, CH
- (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **E02F 3/30** (11) **2 122 070 A1***
E02F 3/413

- (25) En (26) En
- (21) 07829755.3 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070020 05.10.2007
- (87) WO 2008/068958 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 JP 2006330399
15.12.2006 JP 2006337745
- (54) • *ARBEITSMASCHINE MIT TELESKOPI-SCHER AUSLEGEREINHEIT*
• *WORKING MACHINE WITH TELESCOPIC BOOM UNIT*
• *MACHINE DE TRAVAIL AVEC UNE UNITÉ DE BRAS TÉLESCOPIQUE*
- (71) E-Vision Engineering Corporation, 2-31-4 Takaoka-nishi Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 433-8118, JP
- (72) OGAWA, Junji, deceased, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

E02F 3/413 → (51) **E02F 3/30**

E02F 9/20 → (51) **B60W 30/18**

(51) **E03B 3/03** (11) **2 122 071 A2***
C02F 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 08709376.1 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000482 13.02.2008
- (87) WO 2008/099158 2008/34 21.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 15.02.2007 GB 0702910
- (54) • *FLUIDTRANSPORTVORRICHTUNG*
• *FLUID TRANSPORT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSPORT DE FLUIDE*
- (71) Red Button Design Limited, Polaroid Building Vale of Leven Industrial Estate, Dumbarton G82 3PW, GB
- (72) BROWN, James, Cambridgeshire CB4 5SH, GB
JONES, Amanda, Glasgow G20 9QN, GB
PANG, Nicholas, Glasgow G3 6LJ, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

E03B 7/07 → (51) **F03B 13/00**

(51) **E03C 1/04** (11) **2 122 072 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07732633.8 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/001600 02.05.2007
- (87) WO 2008/090299 2008/31 31.07.2008

- (30) 25.01.2007 GB 0701471

(54) • *SPÜLVORRICHTUNG*
• *RINSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RINÇAGE*

- (71) Sage-Passant, Peter, Unit 15, Carters Lane Kiln Farm Milton Keynes MK11 3ER, GB
- (72) Sage-Passant, Peter, Unit 15, Carters Lane Kiln Farm Milton Keynes MK11 3ER, GB
- (74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **E03C 1/06** (11) **2 122 073 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716084.2 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001553 28.02.2008
- (87) WO 2008/107101 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007011599
- (54) • *MAGNETISCHE HALTEINRICHTUNG FÜR EINE BRAUSEINRICHTUNG AN EINER STANGE*
• *MAGNETIC HOLDING DEVICE FOR A SHOWER DEVICE ON A ROD*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN MAGNÉTIQUE POUR UN ENSEMBLE DOUCHETTE SUR UNE BARRE*
- (71) Hansgrohe Ag, Postfach 1145, 77757 Schiltach, DE
- (72) GLUNK, Günter, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

E03C 1/22 → (51) **A47K 3/40**

E03F 5/04 → (51) **A47K 3/40**

(51) **E04B 1/00** (11) **2 122 074 A1***
E04C 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 07862702.3 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025210 10.12.2007
- (87) WO 2008/076241 2008/26 26.06.2008
- (30) 13.12.2006 US 638624
- (54) • *TECHNISCHE VERBUNDBAUSTOFFE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ENGINEERED COMPOSITE BUILDING MATERIALS AND METHODS OF MAKING SAME*
• *MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION COMPOSITES TECHNIQUES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION ASSOCIÉS*
- (71) James Hardie International Finance B.V., Legal Department Atrium 8th Floor Strawinskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL
Merkley, Donald J., 5054 Klusman Avenue, Alta Loma, CA 91737, US
- (72) MERKLEY, Donald J., Alta Loma, CA 91737, US
PENG, Weiling, Etiwanda, CA 91739, US
CHEN, Hong, Alta Loma, CA 91701, US
LUO, Caidian, Alta Loma, CA 91737, US
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

(51) **E04B 1/16** (11) **2 122 075 A2***
E04B 2/86 **E04C 2/52**

- (25) De (26) De
- (21) 08707269.0 (22) 25.01.2008

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

- (86) EP 2008/000558 25.01.2008
- (87) WO 2008/098668 2008/34 21.08.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 10.02.2007 DE 102007006662
- (54) • *BAUELEMENT MIT INNENSCHALUNG*
• *CONSTRUCTIONAL ELEMENT COMPRISING INNER FORMWORK*
• *ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION À COFFRAGE INTÉRIEUR*
- (71) Kastner, Erich, Sulzbacher Str. 77, 83334 Inzell, DE
Maier, Gerhard, Hassmoning 20, 83301 Traunreut, DE
- (72) Kastner, Erich, 83334 Inzell, DE
Maier, Gerhard, 83301 Traunreut, DE

E04B 1/38 → (51) **E04F 13/08**

(51) **E04B 1/41** (11) **2 122 076 A1***
E04G 21/12

- (25) En (26) En
- (21) 08701722.4 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050022 22.01.2008
- (87) WO 2008/090260 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 FI 20075045
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON BETONRISSEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING REINFORCED CONSTRUCTION JOINT IN CONCRETE STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UN JOINT DE CONSTRUCTION RENFORCÉ DANS UNE STRUCTURE EN BÉTON*
- (71) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
- (72) KINNUNEN, Jorma, FI-15230 Lahti, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **E04B 1/62** (11) **2 122 077 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07868042.8 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026330 26.12.2007
- (87) WO 2008/085477 2008/29 17.07.2008
- (30) 27.12.2006 US 877334 P
- (54) • *MEHRLAGIGE GEBÄUDEUMWICKLUNG ZUR VERWENDUNG IN AUSSENWANDANORDNUNGEN MIT NASS AUFGETRAGENEN FASSADEN UND EINBAUVERFAHREN*
• *MULTIPLE SHEET BUILDING WRAP FOR USE IN EXTERNAL WALL ASSEMBLIES HAVING WET-APPLIED FACADES AND METHOD OF INSTALLATION*
• *REVÊTEMENT DE BÂTIMENT À PLUSIEURS FEUILLES UTILISÉ DANS DES ENSEMBLES DE PAROI EXTERNE À FAÇADES APPLIQUÉES À L'ÉTAT HUMIDE*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) WESTON, Theresa, Richmond, Virginia 23224, US
O'ROURKE, Barbara, K., Newark, Delaware 19711, US
STACHNIK, Mieczyslaw, L-2624 Luxembourg, FR
KNOFF, Warren, F., Richmond, Virginia 23220, US

NOBBEE, Wazir, Chesterfield, Virginia 23838, US
BOONE, Kimdolyn, Richmond, Virginia 23237, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

- E04B 1/66** → (51) **C08L 95/00**
- E04B 1/76** → (51) **E04F 13/08**
- E04B 1/94** → (51) **E06B 5/16**
- E04B 2/74** → (51) **B63B 29/02**
- E04B 2/86** → (51) **E04B 1/16**
- E04B 9/28** → (51) **E04C 2/26**
- E04C 1/00** → (51) **E04B 1/00**

(51) **E04C 1/42** (11) **2 122 078 A1***
E04C 2/54

(25) En (26) En
(21) 06842253.4 (22) 19.12.2006

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

(86) IB 2006/003696 19.12.2006
(87) WO 2008/075121 2008/26 26.06.2008

(54) • **MODULARES BAUELEMENT MIT EINEM RAHMEN UND EINANDER GEGENÜBER ANGEORDNETEN PLATTEN**
• **MODULAR BUILDING ELEMENT COMPRISING A FRAME AND OPPOSITELY DISPOSED PANELS**
• **ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION MODULAIRE COMPRENANT UN CADRE ET DES PANNEAUX DISPOSÉS FACE À FACE**

(71) Brickgel LLC, 601 Woodlawn Dr. Suite 320, Marietta, GA 30067-3506, US
(72) ROBBIANI, Sandro, 6534 San Vittore (GR), CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **E04C 2/20** (11) **2 122 079 A1***
E04C 2/54 **E04D 3/06**
E04D 3/28

(25) En (26) En
(21) 08728538.3 (22) 30.01.2008

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

(86) US 2008/052424 30.01.2008
(87) WO 2008/094982 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 668732

(54) • **MEHRWANDIGE POLYMERFOLIE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ARTIKEL DAMIT**
• **MULTIWALL POLYMER SHEET, AND METHODS FOR MAKING AND ARTICLES USING THE SAME**
• **FEUILLE DE POLYMÈRE À PAROI MULTIPLE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES UTILISANT CELLE-CI**

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) THIAGARAJAN, Chinniah, Karnataka, Bangalore 560037, IN
ADRIAANSEN, Frans, NL-4617 JA Bergen Op Zoom, NL
VAN HAMERSVELD, Eelco, NL-NL 4942BT Raamsdonksveer, NL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E04C 2/24** (11) **2 122 080 A2***
(25) De (26) De
(21) 08715449.8 (22) 07.02.2008

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

(86) DE 2008/000215 07.02.2008
(87) WO 2008/095474 2008/33 14.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007006822

(54) • **BAUMATERIAL**
• **BUILDING MATERIAL**
• **MATÉRIAU DE CONSTRUCTION**

(71) Meyer, Hans Wilhelm, Mittelweg 13, 48455 Bad Bentheim, DE
Sietsma, Jelle Jan, Stockholmstraat 25, 7559 JP Hengelo, NL
(72) Meyer, Hans Wilhelm, 48455 Bad Bentheim, DE
Sietsma, Jelle Jan, 7559 JP Hengelo, NL
(74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstraße 16, D-47051 Duisburg, DE

(51) **E04C 2/26** (11) **2 122 081 A1***
E04C 2/34 **E04B 9/28**

(25) En (26) En
(21) 08701816.4 (22) 16.01.2008

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

(86) GB 2008/000138 16.01.2008
(87) WO 2008/087402 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700990

(54) • **VERBESSERTE FUSSBODENPANELEE**
• **IMPROVED FLOORING PANELS**
• **PANNEAUX DE PARQUET AMÉLIORÉS**

(71) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited, Bahamas International Trust Building Bank Lane P.O. Box N8188, Nassau, BS
(72) KENNEDY, Stephen, John, Ottawa, Ontario K1Y 0N2, CA
TURNER, Guy, Lockley, Gerrards Cross SL9 7QN, GB
(74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- E04C 2/292** → (51) **B63B 29/02**
- E04C 2/34** → (51) **E04C 2/26**
- E04C 2/42** → (51) **B21F 27/12**
- E04C 2/52** → (51) **E04B 1/16**
- E04C 2/54** → (51) **E04C 1/42**
- E04C 2/54** → (51) **E04C 2/20**
- E04D 3/06** → (51) **E04C 2/20**
- E04D 3/28** → (51) **E04C 2/20**

(51) **E04D 3/36** (11) **2 122 082 A2***
F16B 35/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07872423.4 (22) 20.12.2007

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

(86) FR 2007/002139 20.12.2007
(87) WO 2008/093025 2008/32 07.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611309
20.12.2007 FR 0708931

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES KOMPRIMIERBAREN BELAGES MITTELS VERSCHRAUBUNG**
• **DEVICE FOR SECURING A COMPRESSIBLE COATING BY SCREWING**
• **DISPOSITIF POUR LA FIXATION PAR VISSAGE D'UN REVETEMENT COMPRESSIBLE**

(71) Ateliers LR Etanco, Parc Les Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230 Le Pecq, FR
(72) LEMONTEY, Michel, F-78580 Maule, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

- E04D 12/00** → (51) **D04H 13/00**
- E04D 13/18** → (51) **H01L 31/042**

(51) **E04F 10/06** (11) **2 122 083 A1***
(25) En (26) En
(21) 07868105.3 (22) 27.12.2007

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

(86) US 2007/026429 27.12.2007
(87) WO 2008/127327 2008/43 23.10.2008
(30) 27.12.2006 US 877475 P

(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITSTÜRANORDNUNG**
• **HIGH SPEED DOOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE PORTE À VITESSE ÉLEVÉE**

(71) Rytec Corporation, One Cedar Parkway, P.O. Box 403, Jackson, Wisconsin 53037-0403, US
(72) DRIFKA, Brian, Norbert, Richfield, WI 53076, US
(74) Schwanhüsser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **E04F 13/08** (11) **2 122 084 A1***
E04B 1/38 **E04B 1/76**

(25) De (26) De
(21) 08707707.9 (22) 14.02.2008

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

(86) EP 2008/001104 14.02.2008
(87) WO 2008/101624 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007009330
21.03.2007 DE 102007013509

(54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG**
• **FASTENING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION**

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) SEIBOLD, Günter, 72178 Waldachtal-Salzstetten, DE
LEHMANN, David, 72275 Alpirsbach, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, et al, fischerwerke GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

- E04F 13/08** → (51) **E06B 5/16**
- E04F 15/22** → (51) **B32B 21/04**
- E04G 21/12** → (51) **E04B 1/41**

(51) **E04G 21/32** (11) **2 122 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 07845347.9 (22) 11.12.2007

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

(86) AU 2007/001905 11.12.2007
(87) WO 2008/086557 2008/30 24.07.2008

- (30) 19.01.2007 AU 2007201540
19.01.2007 AU 2007900228 P
- (54) • SPERRANORDNUNG
• A BARRIER ASSEMBLY
• ENSEMBLE BARRIÈRE
- (71) Workright Edge Protection Systems Pty Ltd,
15 Morrissey Way, Rouse Hill, NSW 2155, AU
- (72) PANDAZOPOULOS, Andrew, Rouse Hill,
NSW 2155, AU
- BLUNDELL, Roland, Kenthurst, NSW 2156,
AU
- WHELAN, Brian, Middle Cove, NSW 2068,
AU
- (74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42,
80335 München, DE

E04G 21/32 → (51) **E02D 29/14**

- (51) **E04H 6/28** (11) **2 122 086 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08715432.4 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000017 09.01.2008
- (87) WO 2008/083669 2008/29 17.07.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 10.01.2007 DE 102007002393
- (54) • SYSTEM ZUR EINLAGERUNG VON
GEGENSTÄNDEN
• SYSTEM FOR STORING OBJECTS
• SYSTÈME DE STOCKAGE D'OBJETS
- (71) Kauschka, Reiner, Am Steinbühl 10, 97292
Uettingen, DE
- (72) Kauschka, Reiner, 97292 Uettingen, DE
- (74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

E04H 15/24 → (51) **E04H 15/38**

- (51) **E04H 15/38** (11) **2 122 087 A1***
- A47K 3/28** **E04H 15/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07748319.6 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000663 05.07.2007
- (87) WO 2008/004953 2008/02 10.01.2008
- (30) 05.07.2006 SE 0601479
- (54) • ZELT, INSBESONDERE ZUR VERWEN-
DUNG FÜR SANITÄRE ZWECKE
• A TENT, ESPECIALLY INTENDED TO BE
USED FOR SANITATION PURPOSES
• TENTE DESTINÉE EN PARTICULIER À
ÊTRE UTILISÉE POUR DES OBJECTIFS
D'ASSAINISSEMENT
- (71) Karlsson, Anna, Laurent 55, 129 34 Håger-
sten, SE
- Henricson, Ulrika, Sjöbjörnsvägen 44, 117
67 Stockholm, SE
- (72) Karlsson, Anna, 129 34 Hågersten, SE
- Henricson, Ulrika, 117 67 Stockholm, SE
- (74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42
Nacka, SE

- (51) **E04H 15/52** (11) **2 122 088 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08751518.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000186 20.03.2008
- (87) WO 2008/114305 2008/39 25.09.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 22.03.2007 IT FI20070071

- (54) • SCHIRMARTIGE ABDECKUNGSSTRUKTUR
MIT RIPPEN IN FORM VON PARALLELO-
GRAMM-VERKNÜPFUNGEN
- UMBRELLA-TYPE COVERING STRUCTURE
WITH RIBS IN THE FORM OF PARALLE-
LOGRAM LINKAGES
- STRUCTURE DE PROTECTION DE TYPE
PARASOL COMPORTANT DES BALEINES
SE PRÉSENTANT SOUS FORME DE LIAI-
SONS EN PARALLÉLOGRAMME
- (71) Teloneria Degl'innocenti S.r.l., Via del Bot-
teghino 93, 50018 Scandicci (FI), IT
- (72) DEGLNNOCENTI Stefano, 50026 San Cas-
ciano V.P., Firenze, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.
A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze,
IT

(51) **E05B 17/18** (11) **2 122 089 A2***
E05B 67/36

- (25) En (26) En
- (21) 07855165.2 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087547 14.12.2007
- (87) WO 2008/076871 2008/26 26.06.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 15.12.2006 US 875111 P
- (54) • SCHLÜSSELKANALABDECKUNG FÜR EIN
SCHLOSS
• KEYWAY COVER FOR A LOCK
• COUVERCLE DE RAINURE DE CLAVETAGE
POUR UN VERROU
- (71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest
Hill Avenue PO Box 927, Oak Creek WI
53154, US
- (72) ROHDE, Christopher, West Allis, WI 53227,
US
- BLOMSTROM, John, Milwaukee, WI 53207,
US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5 Brussels Airport Business Park,
1831 Diegem, BE

(51) **E05B 29/00** (11) **2 122 090 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07857561.0 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063914 13.12.2007
- (87) WO 2008/074725 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 FR 0611106
- (54) • STATOR FÜR EINEN ZUHALTUNGS-
SCHLOSSZYLINDER
• STATOR FOR A TUMBLER LOCK CYLIN-
DER
• STATOR POUR VERROU A PAILLETES
- (71) Valeo Sécurité Habitable, 42, rue Le Corbu-
sier, Europarc, 94042 Créteil, FR
- (72) MARINGE, Jean-Pierre, 94042 Créteil, FR
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., Valeo Sécurité
Habitable Propriété Industrielle 42 rue Le
Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

E05B 43/00 → (51) **A01K 5/02**

(51) **E05B 47/00** (11) **2 122 091 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08709800.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000313 12.02.2008
- (87) WO 2008/099261 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 PCT/IT2007/000090
20.04.2007 IT MI20070820

- (54) • ELEKTROMOTORISCH ANGETRIEBENES
SCHLOSS FÜR EIN FENSTER ODER EINE
TÜR
- ELECTROMOTORICALLY DRIVEN LOCK
FOR WINDOW OR DOOR
- DISPOSITIF DE VERROUILLAGE À
MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR FENÊTRE OU
PORTE
- (71) Amer S.p.A., Via Maestri del Lavoro, 1,
36078 Valdagno (VI), IT
- (72) BATTISTELLA, Francesco, 36078 Valdagno
(VI), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte &
Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano,
IT

E05B 67/36 → (51) **E05B 17/18**

E05B 73/00 → (51) **G08B 13/24**

- (51) **E05C 9/00** (11) **2 122 092 A1***
- E05C 9/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07821810.4 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061447 25.10.2007
- (87) WO 2008/089859 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 DE 202007001359 U
- (54) • BESCHLAG
• FITTING
• FERRURE
- (71) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestraße 1-3,
57234 Wilnsdorf, DE
- (72) LOOS, Horst, 57258 Freudenberg, DE
- OTTO, Erich, 57299 Burbach, DE

E05C 9/18 → (51) **E05C 9/00**

- (51) **E05F 3/10** (11) **2 122 093 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07856536.3 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010774 11.12.2007
- (87) WO 2008/083805 2008/29 17.07.2008
- (30) 12.01.2007 DE 102007002651
- (54) • TÜRSCHLIESSER
• DOOR CLOSER
• FERME-PORTE
- (71) DORMA GmbH & Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
- (72) BUSCH, Sven, 44227 Dortmund, DE

E05F 3/10 → (51) **E05F 15/12**

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 122 094 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08802347.8 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/007826 18.09.2008
- (87) WO 2009/059662 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 IT MI20072146
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ENTSCHEUNIGUNG
VON MÖBELSCHARNIEREN UND MÖBEL-
SCHARNIER MIT BESAGTER ENT-
SCHLEUNIGUNGSVORRICHTUNG
- FURNITURE HINGE DECELERATION
DEVICE AND FURNITURE HINGE HAVING
SAID DECELERATION DEVICE
- DISPOSITIF DE DÉCÉLÉRATION POUR
FERRURE DE ROTATION DE MEUBLE ET
FERRURE DE ROTATION DE MEUBLE
AYANT LEDIT DISPOSITIF DE DÉCÉLÉRA-
TION

(71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Nove-
dratese 10, 22060 Novedrate (Como), IT
(72) SALICE, Luciano, I-22060 Carimate (Como),
IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT

(51) **E05F 5/00** (11) **2 122 095 A1***
A47B 88/04 **F16F 9/12**

(25) De (26) De
(21) 07815173.5 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000506 09.11.2007
(87) WO 2008/083417 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 AT 522007
(54) • DÄMPFER
• DAMPER
• AMORTISSEUR
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
Höchst, AT
(72) KRAMMER, Bernhard, A-6973 Höchst, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger
Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16,
6020 Innsbruck, AT

E05F 11/38 → (51) **B23Q 3/06**

E05F 15/00 → (51) **H01H 19/18**

(51) **E05F 15/10** (11) **2 122 096 A1***
E05F 15/12 **E05F 15/20**

(25) En (26) En
(21) 08709937.0 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050358 31.01.2008
(87) WO 2008/096299 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 IT TV20070014
(54) • MOTORAGGREGAT FÜR EIN TORBETÄTI-
GUNGSSYSTEM
• MOTOR UNIT FOR A GATE ACTUATING
SYSTEM
• UNITÉ DE MOTEUR POUR SYSTÈME
D'ACTIONNEMENT DE GRILLE
(71) NICE SpA, Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo
(Treviso), IT
(72) MARCHETTO, OSCAR, I-31046 Oderzo (Tre-
viso), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti &
Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100
Treviso, IT

(51) **E05F 15/12** (11) **2 122 097 A1***
E05F 3/10

(25) De (26) De
(21) 07847054.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010776 11.12.2007
(87) WO 2008/083806 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 DE 102007002650
(54) • DREHFLÜGELANTRIEB
• DRIVE FOR THE DOOR LEAF OF A
CONVENTIONAL DOOR
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE VAN-
TAIL
(71) DORMA GmbH & Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) BUSCH, Sven, 44227 Dortmund, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E05F 15/16** (11) **2 122 098 A1***
E05F 15/20

(25) De (26) De
(21) 07866241.8 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011109 18.12.2007
(87) WO 2008/074465 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 202006019114 U
(54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES
STELLELEMENTS
• METHOD FOR CONTROLLING AN ACTUA-
TOR
• PROCÉDÉ D'ASSERVISSEMENT D'UN
ÉLÉMENT D'ACTIONNEMENT
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Komman-
ditgesellschaft Coburg, Ketschendorfer
Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) KALB, Roland, 96269 Rossach, DE
(74) Stammler, Wolfgang, Tergau & Pohl Paten-
tanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51,
90482 Nürnberg, DE

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/10**

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/16**

E06B 3/54 → (51) **E06B 5/16**

E06B 3/62 → (51) **E06B 5/16**

(51) **E06B 5/16** (11) **2 122 099 A1***
E06B 3/54 **E06B 3/62**
E04B 1/94 **E04F 13/08**
B32B 17/10 **C03C 27/12**
C09K 21/02

(25) En (26) En
(21) 08707885.3 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050338 14.01.2008
(87) WO 2008/087112 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 DE 102007002867
(54) • FEUERFESTE VERGLASUNG
• FIRE-RESISTANT GLAZING
• VITRAGE RESISTANT AU FEU
(71) Pilkington Deutschland AG, Haydnstrasse
19, 45884 Gelsenkirchen, DE
(72) HOELSCHER, Heinz Wilhelm, 45711 Datteln,
DE
OLLECH, Heinz, 45699 Herten, DE
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington
Group Limited Intellectual Property Pilkington
European Technical Centre Hall Lane,
Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **E06B 9/13** (11) **2 122 100 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708514.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051203 31.01.2008
(87) WO 2008/101779 2008/35 28.08.2008
(30) 07.02.2007 EP 07101861
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ROLLADENS UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINES SATZES VON ZWEI
ZAHNRIEMEN
• METHOD FOR PRODUCING A SHUTTER
AND METHOD FOR PRODUCING A SET OF
TWO TOOTHED BELTS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN VOLET
ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN
ENSEMBLE DE DEUX COURROIES CRAN-
TEES

(71) DYNACO INTERNATIONAL S.A., Waverstraat
21, 9310 Moorsel, BE
(72) COENRAETS, Benoît, B-1050 Bruxelles, BE
(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.
v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Over-
ijse, BE

(51) **E06B 9/13** (11) **2 122 101 A1***
E06B 9/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708515.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051204 31.01.2008
(87) WO 2008/101780 2008/35 28.08.2008
(30) 07.02.2007 EP 07101852
(54) • VORRICHTUNG MIT EINEM WICKELVOR-
HANG
• DEVICE WITH A WINDING CURTAIN
• DISPOSITIF A RIDEAU ENROULABLE
(71) DYNACO INTERNATIONAL S.A., Waverstraat
21, 9310 Moorsel, BE
(72) COENRAETS, Benoît, B-1050 Bruxelles, BE
(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.
v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Over-
ijse, BE

(51) **E06B 9/13** (11) **2 122 102 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708516.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051205 31.01.2008
(87) WO 2008/101781 2008/35 28.08.2008
(30) 07.02.2007 EP 07101860
(54) • VORRICHTUNG MIT EINEM FLEXIBLEN
VORHANG
• DEVICE WITH A FLEXIBLE CURTAIN
• DISPOSITIF A RIDEAU FLEXIBLE
(71) DYNACO INTERNATIONAL S.A., Waverstraat
21, 9310 Moorsel, BE
(72) COENRAETS, Benoît, B-1050 Bruxelles, BE
(74) Callewaert, Koen, et al, Bureau Callewaert b.
v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Over-
ijse, BE

(51) **E06B 9/24** (11) **2 122 103 A1***

(25) De (26) De
(21) 07724443.2 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/003507 20.04.2007
(87) WO 2008/113394 2008/39 25.09.2008
(30) 17.03.2007 DE 102007012823
(54) • VORRICHTUNG ZUM ABSCHATTEN EINES
RAUMS
• DEVICE FOR SHADING A ROOM
• DISPOSITIF DESTINÉ À OMBRAGER UNE
PIÈCE
(71) Maasberg, Gunther, Gartenstrasse 35, 95213
Münchberg, DE
(72) Maasberg, Gunther, 95213 Münchberg, DE
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/13**

(51) **E06B 9/72** (11) **2 122 104 A1***
E06B 9/88

(25) En (26) En
(21) 08716424.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001915 11.03.2008

- (87) WO 2008/110334 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 IT MI20070492
(54) • *EINSTELLBARE RÖHRENFÖRMIGE ELEKTROMOTOREINHEIT FÜR AUFROLLBARE ELEMENTE WIE ROLLADEN UND ÄHNLICHE OBJEKTE*
• *ADJUSTABLE TUBULAR ELECTRIC MOTOR UNIT FOR ROLL-UP ELEMENTS SUCH AS BLINDS AND SIMILAR ITEMS*
• *UNITÉ DE MOTEUR ÉLECTRIQUE TUBULAIRE AJUSTABLE POUR DES ÉLÉMENTS À ENROULEMENT TELS QUE DES STORES ET DES ARTICLES SIMILAIRES*
- (71) FAAC S.p.A., Via Benini, 1, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT
(72) ANGELINI, Claudio, I-40012 Calderara di Reno BO, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, I-20121 Milano, IT

- (51) **E06B 9/78** (11) **2 122 105 A1***
(25) En (26) En
(21) 08716229.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001711 04.03.2008
(87) WO 2008/110286 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07004875
(54) • *BETRIEBSSYSTEM FÜR EINE ARCHITEKTONISCHE ABDECKUNG*
• *OPERATING SYSTEM FOR AN ARCHITECTURAL COVERING*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT POUR UN REVÊTEMENT ARCHITECTURAL*
- (71) Hunter Douglas Industries B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
(72) KOOP, Lars, 27574 Bremerhaven, DE
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

E06B 9/88 → (51) **E06B 9/72**

- (51) **E21B 4/04** (11) **2 122 106 A1***
E21B 27/00 **E21B 49/02**
(25) En (26) En
(21) 08706924.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000082 28.02.2008
(87) WO 2008/104177 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DK 200700304
(54) • *BOHRWERKZEUG MIT FLUIDREINIGER*
• *DRILLING TOOL WITH FLUID CLEANER*
• *OUTIL DE FORAGE À NETTOYEUR DE LIQUIDE*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) HALLUNDBAEK, Jorgen, DK-3230 Graested, DK
ANDERSEN, Thomas, Sune, DK-3000 Helsingør, DK
(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 7/12 → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 7/18** (11) **2 122 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718061.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053340 20.03.2008
(87) WO 2008/113843 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 EP 07104670

- (54) • *ABSTANDSHALTER MIT STRAHLABLENKER*
• *DISTANCE HOLDER WITH JET DEFLECTOR*
• *PIÈCE D'ÉCARTEMENT AVEC DÉFLECTEUR DE JET*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BLANGÉ, Jan-Jette, NL-2288 GS Rijswijk, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

(51) **E21B 7/20** (11) **2 122 108 A1***
E21B 7/12 **E21B 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 07848195.9 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/050663 05.12.2007
(87) WO 2008/068385 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 FI 20065782
(54) • *BOHRANORDNUNG UND -VERFAHREN*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR DRILLING*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ DE FORAGE*
- (71) Terramare OY, Laurinmäenkuja 3 A, 00440 Helsinki, FI
(72) KOLARI, Paavo, 70110 Kuopio, FI
(74) Kinnunen, Kari Tapio, KÖLSTER Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **E21B 10/00** (11) **2 122 109 A1***
E21B 47/01

- (25) En (26) En
(21) 08725686.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002078 15.02.2008
(87) WO 2008/106022 2008/36 04.09.2008
(30) 16.02.2007 US 708147
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SAMMLUNG VON LEISTUNGSDATEN EINES BOHRMEISSELS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COLLECTING DRILL BIT PERFORMANCE DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE COLLECTER DES DONNÉES RELATIVES À LA PERFORMANCE D'UN OUTIL DE FORAGE*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) PASTUSEK, Paul, E., The Woodlands, TX 77381, US
SULLIVAN, Eric, C., Houston, TX 77089, US
PRITCHARD, Daryl, L., Shenandoah, TX 77381, US
GLASGOW, Keith, Willis, TX 77318, US
TRINH, Tu, Tien, Houston, TX 77072, US
LUTES, Paul, J., The Woodlands, TX 77381, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 10/00 → (51) **B23B 51/00**

(51) **E21B 10/22** (11) **2 122 110 A1***
E21B 41/00

- (25) En (26) En
(21) 07863004.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025763 17.12.2007

- (87) WO 2008/079211 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 642755
(54) • *COMPUTERUNTERSTÜTZTE KONSTRUKTION EINES GESTEINSBOHRMEISSELS*
• *COMPUTER AIDED DESIGN OF ROCK DRILLING BIT*
• *CONCEPTION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR DE POINTE DE TRÉPAN DE FORAGE DE ROCHER*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) LIN, Chih H., Spring, TX 77386, US
WANG, Yansong, Conroe, TX 77384, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 10/26** (11) **2 122 111 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07869300.9 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087619 14.12.2007
(87) WO 2008/076908 2008/26 26.06.2008
(88) 23.10.2008
(30) 14.12.2006 US 610680
(54) • *KERNBOHRKRONE MIT ERWEITERTER SCHABLONENHÖHE*
• *CORE DRILL BIT WITH EXTENDED MATRIX HEIGHT*
• *TRÉPAN DE CAROTTAGE AVEC HAUTEUR DE MATRICE ÉTENDUE*
- (71) Boart Longyear, 2640 West 1700 South, Salt Lake City UT 84104, US
(72) DRIVDAHL, Kristian Shayne, Salt Lake City, UT 84104, US
RUPP, Michael, Salt Lake City, UT 84104, US
(74) Röggla, Harald, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstraße 30, A-1010 Wien, AT

(51) **E21B 10/50** (11) **2 122 112 A1***
E21B 10/567

- (25) En (26) En
(21) 08725885.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002295 21.02.2008
(87) WO 2008/103413 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 710091
(54) • *BOHRMEISSEL MIT EINEM SCHNEIDE-ELEMENT, CO-GESINTERT UND MIT KONISCHER STRUKTUR*
• *DRILLING BIT HAVING A CUTTING ELEMENT. CO-SINTERED WITH A CONE STRUCTURE*
• *OUTILS DE FORAGE DANS LE SOL ET ENSEMBLES DE COUPE COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE COUPE CO-FRITTÉ AVEC UNE STRUCTURE DE CÔNE, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) LYONS, Nicholas, J., Houston, TX 77009, US
STEVENS, John, H., Spring, TX 77382, US
SMITH, Redd, H., The Woodlands, TX 77382, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 10/567** (11) **2 122 113 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07853419.5 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/025762 17.12.2007
- (87) WO 2008/076420 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 US 875698 P
- (54) • HOCHABRASIVE SCHNEIDELEMENTE MIT VERBESSERTER HALTBARKEIT UND VERLÄNGERTER VERSCHLEISSLEBENS-DAUER SOWIE DAMIT AUSGESTATTETE BOHRVORRICHTUNG
- SUPERABRASIVE CUTTING ELEMENTS WITH ENHANCED DURABILITY AND INCREASED WEAR LIFE, AND DRILLING APPARATUS SO EQUIPPED
- ÉLÉMENTS DE DÉCOUPE ULTRA-ABRASIFS À DURABILITÉ AMÉLIORÉE ET RÉSISTANCE À L'USURE ACCRUE, ET DISPOSITIF DE FORAGE AINSI ÉQUIPÉ
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
- (72) PATEL, Suresh G., The Woodlands, TX 77382, US
- GEORGE, Mathews, Houston, TX 77034, US
- McCLELLAN, Richard J., The Woodlands, TX 77381, US
- PASTUSEK, Paul E., The Woodlands, TX 77381, US
- RUGASHOBOROLA, Innocent R., Houston, TX 77090, US
- LYONS, Nicholas J., Houston, TX 77009, US
- (74) Hano, Christian, v. Föner Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 10/567 → (51) **E21B 10/50**

- (51) **E21B 17/01** (11) **2 122 114 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761795.7 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000079 23.01.2008
- (87) WO 2008/107559 2008/37 12.09.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 26.01.2007 FR 0700549
- (54) • ROHRINSTALLATION MIT FLEXIBLEM STEIGER ZUR FÖRDERUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN
- FLEXIBLE RISER PIPE INSTALLATION FOR CONVEYING HYDROCARBONS
- INSTALLATION DE CONDUITE MONTANTE FLEXIBLE DE TRANSPORT D'HYDROCARBURES
- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ESPINASSE, Philippe, F-76420 Bihorel, FR
- COUTAREL, Alain, F-76130 Mont-Saint-Aignan, FR
- WACLAWEK, Isabel, Teresa, F-76190 Touffreville La Corbeline, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

E21B 17/01 → (51) **E21B 17/20**

E21B 17/02 → (51) **E21B 7/20**

E21B 17/02 → (51) **E21B 17/042**

- (51) **E21B 17/042** (11) **2 122 115 A1***
- E21B 17/02** **E21B 17/08**
- E21B 19/16** **F16L 15/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08714715.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000395 28.02.2008
- (87) WO 2008/104083 2008/36 04.09.2008

- (30) 01.03.2007 US 892320 P
- (54) • SCHULTERRING MIT AXIALRÜCKHALTEMITTEL SOWIE WERKZEUGE ZU DESSEN INSTALLATION
- SHOULDER RING WITH AXIAL RETENTION MEANS, AND TOOLS FOR INSTALLING SAME
- BAGUE D'ÉPAULEMENT POURVUE DE MOYENS DE RÉTENTION AXIALE, ET OUTILS POUR L'INSTALLATION DE CELLE-CI
- (71) Noetic Engineering Inc., 4628 Eleniak Road N.W., Edmonton, Alberta T6B 2S1, CA
- (72) SLACK, Maurice, William, Edmonton, Alberta T6R 3V2, CA
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E21B 17/08 → (51) **E21B 17/042**

- (51) **E21B 17/20** (11) **2 122 116 A1***
- E21B 17/01** **D07B 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07860912.0 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000444 14.12.2007
- (87) WO 2008/075964 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 NO 20065943
- (54) • ENERGIEKABEL
- POWER UMBILICAL
- CÂBLE OMBILICAL D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
- (71) Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 Lysaker, NO
- (72) FIGENSCHOU, Arild, 1362 Billingstad, NO
- GJERULL, Finn Peter, 1363 Høvik, NO
- (74) Byklum, Knut Birger, Protector Intellectual Property Consultants AS P.O. Box 5074 Majorstua, 0301 Oslo, NO

E21B 19/16 → (51) **E21B 17/042**

- (51) **E21B 23/00** (11) **2 122 117 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709444.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000557 18.02.2008
- (87) WO 2008/102117 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 678067
- (54) • DRUCKAKTIVIERTE SCHACHTVER-SCHLUSSANLAGE
- PRESSURE ACTIVATED LOCKING SLOT ASSEMBLY
- ENSEMBLE FENTE À VERROUILLAGE ACTIVÉ PAR PRESSION
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) HOWELL, Matthew, T., Duncan, OK 73533, US
- MANKE, Kevin, R., Marlow, OK 73055, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21B 23/08** (11) **2 122 118 A2***
- E21B 47/01**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07871835.0 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/002041 10.12.2007
- (87) WO 2008/087282 2008/30 24.07.2008
- (88) 27.08.2009
- (30) 15.12.2006 FR 0610993

- (54) • MESSVORRICHTUNG IN EINEM HORIZONTALBOHRLOCH
- MEASUREMENT DEVICE IN A HORIZONTAL WELL
- DISPOSITIF DE MESURE DANS UN PUITS HORIZONTAL
- (71) Vinci Technologies, Parc de l'Ile 27B Rue du Port, 92022 Nanterre, FR
- Institut Français du Pétrole, 1 et 4 Avenue Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) CONSTANTINOU, Georges, F-94210 La Varenne-Saint-Hilaire, FR
- WITTRISCH, Christian, F-92500 Rueil Malmaison, FR

E21B 27/00 → (51) **E21B 4/04**

- (51) **E21B 29/08** (11) **2 122 119 A2***
- E21B 34/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08729775.0 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053864 13.02.2008
- (87) WO 2008/101021 2008/34 21.08.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 13.02.2007 US 901187 P
- (54) • WERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HYDRAULISCHEN KOMMUNIKATION MIT EINEM UNTERIRDISCHEN SICHERHEITSVENTIL
- TOOL AND METHOD FOR ESTABLISHING HYDRAULIC COMMUNICATION WITH A SUBSURFACE SAFETY VALVE
- OUTIL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ POUR SOUPEPE DE SÉCURITÉ DE SUBSURFACE AYANT UN COMPOSANT DE COMMUNICATION
- (71) BJ Services Company, 4601 Westway Park Blvd., Houston, TX 77041, US
- (72) MAILAND, Jason, C., The Woodlands, TX 77382, US
- BAHR, Glenn, A., Cypress, TX 77433, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB
- (51) **E21B 33/124** (11) **2 122 120 A1***
- E21B 49/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08729684.4 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053760 12.02.2008
- (87) WO 2008/100964 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 889501 P
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR FLUSSTESTFORMATIONSZONEN
- APPARATUS AND METHODS OF FLOW TESTING FORMATION ZONES
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉS D'ESSAI D'ÉCOULEMENT DE ZONES DE FORMATION
- (71) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600 Houston Texas 77027, US
- (72) CLAPP, Timothy, Dale, Lafayette, LO 70508, US
- MURPHY, Robert, Montgomery, TX 77316, US
- WILSON, Paul, James, Houston, TX 77041, US
- ROGERS, Mark, Pitmedden Aberdeenshire AB41 7GJ, GB
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

E21B 34/00 → (51) **E21B 34/10**

- (51) **E21B 34/10** (11) **2 122 121 A2***
E21B 34/14 **E21B 34/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08709385.2 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000491 13.02.2008
- (87) WO 2008/099166 2008/34 21.08.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 16.02.2007 GB 0703021
- (54) • VENTILSITZANORDNUNG, BOHRLOCH-
WERKZEUG UND VERFAHREN
• VALVE SEAT ASSEMBLY, DOWNHOLE
TOOL AND METHODS
• ENSEMBLE DE SIÈGE DE SOUPAPE,
OUTIL ET PROCÉDÉS DE FOND DE TROU
- (71) Specialised Petroleum Services Group Lim-
ited, Arnhall Business Park, Westhill Aberd-
deen AB21 OGU, GB
- (72) TELFER, George, Aberdeen AB25 2RE, GB
- (74) Ede, Eric, et al, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **E21B 34/10** (11) **2 122 122 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07717401.9 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2007/061031 25.01.2007
- (87) WO 2008/091345 2008/31 31.07.2008
- (54) • FUTTERROHRVENTILSYSTEM FÜR
GEZIELTE BOHRLOCHSTIMULATION UND
-STEUERUNG
• CASING VALVES SYSTEM FOR SELECTIVE
WELL STIMULATION AND CONTROL
• SYSTÈME DE FLOTTEURS À TUBE POUR
UNE STIMULATION SÉLECTIVE ET UNE
COMMANDE DE PUIITS
- (71) WellDynamics, Inc., 445 Woodline Drive,
Spring, TX 77386, US
- (72) TIPS, Timothy, R., Montgomery, Texas
77356, US
- (74) CURINGTON, Alfred, R., The Woodlands, TX
77380, US
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

E21B 34/10 → (51) **E21B 29/08**

E21B 34/14 → (51) **E21B 34/10**

E21B 41/00 → (51) **E21B 10/22**

- (51) **E21B 43/24** (11) **2 122 123 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708588.2 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051282 01.02.2008
- (87) WO 2008/098850 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 DE 102007008292
27.08.2007 DE 102007040606
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IN-
SITU-GEWINNUNG EINER KOHLENWAS-
SERSTOFFHALTIGEN SUBSTANZ UNTER
HERABSETZUNG DEREN VISKOSITÄT AUS
EINER UNTERIRDISCHEN LAGERSTÄTTE
• METHOD AND DEVICE FOR THE IN-SITU
EXTRACTION OF A HYDROCARBON-CON-
TAINING SUBSTANCE, WHILE REDUCING
THE VISCOSITY THEREOF, FROM AN
UNDERGROUND DEPOSIT

- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXTRACTION
IN SITU D'UN GISEMENT SOUTERRAIN
D'UNE SUBSTANCE CONTENANT DES
HYDROCARBURES PAR RÉDUCTION DE
SA VISCOSITÉ
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) DIEHL, Dirk, 91052 Erlangen, DE
HUBER, Norbert, 91052 Erlangen, DE
KRÄMER, Hans-Peter, 91058 Erlangen, DE

E21B 43/267 → (51) **B29B 9/06**

- (51) **E21B 43/38** (11) **2 122 124 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725617.8 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002005 13.02.2008
- (87) WO 2008/100592 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 901168 P
- (54) • UNTERIRDISCHES WASSERHERSTEL-
LUNGS-, -TRANSPORT- UND INJEK-
TIONSVORFAHREN SOWIE VORRICHTUNG
DAFÜR
• SUBTERRANEAN WATER PRODUCTION,
TRANSFER AND INJECTION METHOD AND
APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION,
DE TRANSFERT ET D'INJECTION D'EAU
SOUTERRAINE
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North
Administration Building P.O. Box 5000,
Dhahran, 31311, SA
Aramco Services Company, 9009 West Loop
South, Houston, TX 77096, US
- (72) AL-JARRI, Abdulrahman, S., Dhahran,
31311, SA
AL-MUHAISH, Abdullah, S., Dhahran, 31311,
SA
EL METWALY, Abdelhamid, Mohamed,
Ruwi, 112, OM
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.
A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

E21B 44/02 (11) **2 122 125 A1***
E21B 44/06

- (25) En (26) En
- (21) 08724102.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000168 29.02.2008
- (87) WO 2008/115113 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 SE 0700662
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG EINER FELSBOHRMASCHINE
UND FELSBOHRMASCHINE
• METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL
OF A ROCK DRILLING MACHINE AND A
ROCK DRILLING MACHINE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE
D'UNE MACHINE DE FORAGE DE ROCHE
ET CETTE MACHINE
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro,
SE
- (72) SINNERSTAD, Jonas, S-702 23 Örebro, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå
AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

E21B 44/06 → (51) **E21B 44/02**

E21B 47/01 → (51) **E21B 10/00**

E21B 47/01 → (51) **E21B 23/08**

E21B 49/02 → (51) **E21B 4/04**

E21B 49/08 → (51) **E21B 33/124**

E21D 9/10 → (51) **E02F 3/20**

- (51) **F01C 1/20** (11) **2 122 126 A1***
F01C 3/02 **F01C 21/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07835577.3 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) SK 2007/000007 26.09.2007
- (87) WO 2008/108743 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 SK 50182007
- (54) • ROTATIONSVERBRENNUNGSMOTOR MIT
RINGFÖRMIGER KAMMER
• ROTARY INTERNAL COMBUSTION
ENGINE WITH ANNULAR CHAMBER
• MOTEUR ROTATIF À COMBUSTION
INTERNE AVEC CHAMBRE ANNULAIRE
- (71) Varga, Peter, Lenardova 2, 851 01 Bratislava,
SK
- (72) Varga, Peter, 851 01 Bratislava, SK
- (74) Filipek, Jan, Mudrochova 15, 831 06 Bra-
tislava, SK

F01C 3/02 → (51) **F01C 1/20**

F01C 21/18 → (51) **F01C 1/20**

- (51) **F01D 5/22** (11) **2 122 127 A1***
F01D 9/04 **F01D 25/24**
F04D 29/54 **F04D 29/64**
F04D 29/66
- (25) En (26) En
- (21) 07875224.3 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022922 30.10.2007
- (87) WO 2009/048455 2009/16 16.04.2009
- (30) 17.01.2007 US 654353
- (54) • Gasturbinenmotor
• A GAS TURBINE ENGINE
• TURBINE À GAZ
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,
Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) HANSEN, Christian, M., Simpsonville SC
29681, US
ROGERS, Friedrich, T., West Palm Beach FL
33412, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 5/22 (11) **2 122 128 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08709169.0 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052140 21.02.2008
- (87) WO 2008/101994 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 EP 07405053
- (54) • TURBINENRAD
• TURBINE WHEEL
• ROUE DE TURBINE
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a,
5400 Baden, CH
- (72) SCHELLENBERG, Peter, 5403 Ennetbaden,
CH
HERTEL, Dirk, 5420 Ehrendingen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/08**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

F01D 9/04	→ (51)	F01D 5/22
F01D 9/04	→ (51)	F04D 29/54
F01D 15/08	→ (51)	F04D 25/02
(51) F01D 15/10	(11)	2 122 129 A1*
F02C 7/36		F02C 9/28
H02K 7/18		F01K 13/02
F01D 17/08		
(25) De	(26) De	
(21) 08708855.5	(22) 11.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/051596	11.02.2008	
(87) WO 2008/098891	2008/34 21.08.2008	
(30) 14.02.2007 CH 245072007		
14.02.2007 CH 247072007		
(54) • KRAFTWERKSANLAGE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB		
• POWER PLANT SYSTEM AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF		
• CENTRALE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT		
(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH		
(72) HOFFMANN, Jürgen, CH-5417 Untersiggenthal, CH		
MEINDL, Thomas, CH-5416 Kirchdorf, CH		
F01D 17/08	→ (51)	F01D 15/10
F01D 25/00	→ (51)	C23C 4/08
F01D 25/24	→ (51)	F01D 5/22
F01K 13/02	→ (51)	F01D 15/10
F01K 23/06	→ (51)	F02G 5/02
F01L 13/00	→ (51)	F15B 1/02
(51) F01M 1/00	(11)	2 122 130 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 07777603.7	(22) 19.01.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/060739	19.01.2007	
(87) WO 2008/091341	2008/31 31.07.2008	
(88) 13.11.2008		
(54) • SCHMIERSYSTEM MIT VERLÄNGERTEM LOL-BETRIEB (LOL - LOSS OF LUBRICANT)		
• LUBRICATION SYSTEM WITH PROLONGED LOSS OF LUBRICANT OPERATION		
• SYSTÈME DE LUBRIFICATION AVEC PERTE PROLONGÉE DE FONCTIONNEMENT DU LUBRIFIANT		
(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615-9129, US		
(72) GMIRYA, Yuriy, Woodbridge, CT 06525, US		
GELFAND, Mikhail, Milford, CT 06460, US		
(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE		
(51) F01N 3/021	(11)	2 122 131 A1*
F01N 3/28		
(25) De	(26) De	
(21) 08707655.0	(22) 11.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/001024	11.02.2008	
(87) WO 2008/098727	2008/34 21.08.2008	

(30) 12.02.2007 DE 102007006788		
(54) • ABGASFÜHRENDE VORRICHTUNG, INSBESONDERE ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ABGASFÜHRENDEN VORRICHTUNG		
• EXHAUST GAS CONDUCTING DEVICE, PARTICULARLY EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN EXHAUST GAS CONDUCTING DEVICE		
• DISPOSITIF D'ÉVACUATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT, EN PARTICULIER DISPOSITIF D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF D'ÉVACUATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT		
(71) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH, Biberachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE		
(72) GRIGORJEW, Waldemar, 86156 Augsburg, DE		
KELLER, Stefan, 86405 Meitingen, DE		
LACHER, Christian, 86152 Augsburg, DE		
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE		
(51) F01N 3/022	(11)	2 122 132 A1*
F01N 3/035		
(25) De	(26) De	
(21) 08734606.0	(22) 13.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/001997	13.03.2008	
(87) WO 2008/113507	2008/39 25.09.2008	
(30) 16.03.2007 DE 102007012636		
(54) • DIESELPARTIKELFILTER-BAUTEIL		
• DIESEL PARTICULATE FILTER COMPONENT		
• COMPOSANT DE FILTRE À PARTICULES DIESEL		
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE		
(72) WALZ, Timo, 75053 Gondelsheim, DE		
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE		
(51) F01N 3/035	(11)	2 122 133 A1*
F01N 3/20		F01N 9/00
F01N 11/00		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08775700.1	(22) 10.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2008/050397	10.03.2008	
(87) WO 2008/129184	2008/44 30.10.2008	
(30) 22.03.2007 FR 0753990		
(54) • UREA-INJEKTIONSVERFAHREN MIT NIEDRIGER TEMPERATUR		
• LOW TEMPERATURE UREA INJECTION METHOD		
• PROCEDE D'INJECTION D'UREE A BASSE TEMPERATURE		
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		
(72) CREHAN, Gabriel, F-75019 Paris, FR		
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR		
(51) F01N 3/035	(11)	2 122 134 A1*
F01N 3/28		F01N 7/18
(25) De	(26) De	
(21) 08716627.8	(22) 19.03.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/002203	19.03.2008	
(87) WO 2008/113577	2008/39 25.09.2008	
(30) 22.03.2007 DE 202007004230 U		
(54) • ABGASANLAGE		
• EXHAUST GAS SYSTEM		
• SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT		
(71) Heinrich Gillet GmbH, An der Bundesstrasse 38, 67480 Edenkoben, DE		
(72) HAVERKAMP, Sascha, 76751 Jockgrim, DE		
MATZ, Kim, 67480 Edenkoben, DE		
DATZ, Wolfgang, 72070 Tübingen, DE		
SCHUSTER, Markus, 67435 Neustadt/Mussbach, DE		
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE		
F01N 3/035	→ (51)	F01N 3/022
(51) F01N 3/08	(11)	2 122 135 A1*
F01N 3/20		F01N 7/04
(25) De	(26) De	
(21) 07856898.7	(22) 19.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/011175	19.12.2007	
(87) WO 2008/080559	2008/28 10.07.2008	
(30) 30.12.2006 EP 06027131		
(54) • VERFAHREN ZUM ENTSCHWEFELN VON STICKOXID-SPEICHERKATALYSATOREN IN DER ABGASANLAGE EINES MAGERMOTORS		
• METHOD FOR DESULFURIZING NITROGEN OXIDE STORAGE CATALYSTS IN THE EXHAUST GAS SYSTEM OF A LEAN MIX ENGINE		
• PROCÉDÉ POUR DÉSULFURER DES CATALYSEURS À ACCUMULATION D'OXYDES D'AZOTE DANS LE SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À MÉLANGE PALVRE		
(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE		
(72) ECKHOFF, Stephan, 63755 Alzenau, DE		
PHILIPP, Susanne, 63128 Dietzenbach, DE		
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE		
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE		
(51) F01N 3/20	(11)	2 122 136 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08716220.2	(22) 04.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/001701	04.03.2008	
(87) WO 2008/113471	2008/39 25.09.2008	
(30) 21.03.2007 DE 102007013500		
(54) • ABGASSTRANG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR		
• EXHAUST GAS SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE		
• LIGNE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR UN MOTEUR À EXPLOSION		
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE		
(72) BOURDON, Klaus, 85276 Hettenshausen, DE		
GRAF, Hubert, 81669 München, DE		
(74) Grüter, Klaus Peter, et al, BMW AG, 80788 München, DE		
F01N 3/20	→ (51)	F01N 3/035
F01N 3/20	→ (51)	F01N 3/08

F01N 3/28	→ (51)	F01N 3/021
F01N 3/28	→ (51)	F01N 3/035
F01N 7/04	→ (51)	F01N 3/08
F01N 7/18	→ (51)	F01N 3/035
F01N 9/00	→ (51)	F01N 3/035
F01N 11/00	→ (51)	F01N 3/035

(51)	F02B 27/00	(11)	2 122 137 A1*
(25)	De	(26)	De
(21)	08716999.1	(22)	21.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2008/052097		21.02.2008
(87)	WO 2008/101977		2008/35 28.08.2008
(30)	23.02.2007 DE 102007009353		
(54)	• BRENNKRAFTMASCHINENSYSTEM • INTERNAL COMBUSTION ENGINE SYSTEM • SYSTÈME DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE		
(71)	MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE		
(72)	ELSÄSSER, Alfred, 75210 Kelttern, DE LOCH, Adam, 70378 Stuttgart, DE LERCH, Boris, 71735 Eberdingen-hochdorf, DE		
(74)	Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE		

F02B 75/04	→ (51)	F02D 15/04	
(51)	F02B 77/13	(11)	2 122 138 A1*
	F02F 7/00		G10K 11/162
	F16F 15/02		F16F 7/01
	F16M 1/00		
(25)	De	(26)	De
(21)	08717418.1	(22)	05.03.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2008/052668		05.03.2008
(87)	WO 2008/113687		2008/39 25.09.2008
(30)	21.03.2007 DE 102007013494		
(54)	• GUSSGEHÄUSE • CAST HOUSING • CARTER COULÉ		
(71)	ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE		
(72)	MÜLLER, Walter, 88046 Friedrichshafen, DE VÖHRINGER, Tobias, 88074 Meckenbeuren, DE		

(51)	F02C 1/00	(11)	2 122 139 A2*
(25)	En	(26)	En
(21)	08724506.4	(22)	11.01.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	US 2008/000432		11.01.2008
(87)	WO 2008/091502		2008/31 31.07.2008
(88)	15.01.2009		
(30)	19.01.2007 US 655123		
(54)	• LEISTUNGSVERSTÄRKUNG FÜR KOMPRESSORSTURBINEN DURCH AUFWÄRTSINJEKTION KALTER LUFT IN DEN KOMPRESSOR • POWER AUGMENTATION OF COMBUSTION TURBINES BY INJECTION OF COLD AIR UPSTREAM OF COMPRESSOR		

• AUGMENTATION DE PUISSANCE DE TURBINES À COMBUSTION PAR INJECTION D'AIR FROID EN AMONT DU COMPRESSEUR			
(71)	Nakhamkin, Michael, 40 Woodman Lane, Basking Ridge, NJ 07920, US		
(72)	Nakhamkin, Michael, Basking Ridge, NJ 07920, US		
(74)	Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		

F02C 7/36	→ (51)	F01D 15/10
F02C 9/28	→ (51)	F01D 15/10

(51)	F02C 9/40	(11)	2 122 140 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	06842812.7	(22)	29.12.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	IT 2006/000884		29.12.2006
(87)	WO 2008/081483		2008/28 10.07.2008
(54)	• STEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR EIN MIT EINEM GAS MIT NIEDRIGEM HEIZWERT GESPEISTES ELEKTRISCHES TURBINENKRAFTWERK • CONTROL DEVICE AND METHOD OF A TURBINE ELECTRIC POWER PLANT SUPPLIED WITH LOW CALORIFIC VALUE GAS • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE CENTRAL ÉLECTRIQUE À TURBINE ALIMENTÉE AVEC UN GAZ À FAIBLE VALEUR CALORIFIQUE		
(71)	ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT		
(72)	GATTI, Roberta, I-16131 Genova, IT		
(74)	Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT		

(51)	F02D 15/04	(11)	2 122 141 A1*
	F02B 75/04		
(25)	En	(26)	En
(21)	08712800.5	(22)	13.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	SE 2008/050170		13.02.2008
(87)	WO 2008/100219		2008/34 21.08.2008
(30)	13.02.2007 SE 0700348		
(54)	• VERBRENNUNGSMOTOR • COMBUSTION ENGINE • MOTEUR À COMBUSTION		
(71)	MK Piston Aktiebolag, Västra Hamngatan 9, 411 17 Göteborg, SE		
(72)	KNUTSEN, Magnus, S-434 97 Kungsbacka, SE		
(74)	Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE		

(51)	F02D 19/08	(11)	2 122 142 A1*
	G01N 27/22		G01N 33/28
(25)	En	(26)	En
(21)	07863138.9	(22)	18.12.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	US 2007/025979		18.12.2007
(87)	WO 2008/076453		2008/26 26.06.2008
(30)	18.12.2006 US 875439 P		08.05.2007 US 800965
(54)	• KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGSERFASSUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON EMK-WELLEN-AUSBREITUNG		

• FUEL COMPOSITION SENSING SYSTEMS AND METHODS USING EMF WAVE PROPAGATION			
• SYSTÈMES DE DÉTECTION DE COMPOSITION DE CARBURANT ET PROCÉDÉS UTILISANT LA PROPAGATION D'ONDES EN FRÉQUENCES EM			
(71)	Schrader Electronics Limited, 11 Technology Park, Belfast Road, Antrim BT41 1QS, GB		
(72)	BOUDAOU, Idir, 06600 Antibes, FR PAGE, Adrian, Antrim Co. Antrim BT41 2QH, GB MCCALL, Alan, Dunadry Co. Antrim BT41 2GZ, GB		
(74)	Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		

(51)	F02D 35/02	(11)	2 122 143 A1*
(25)	De	(26)	De
(21)	08708613.8	(22)	04.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2008/051309		04.02.2008
(87)	WO 2008/098852		2008/34 21.08.2008
(30)	15.02.2007 AT 9707 U		
(54)	• INDIZIERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES MOTORKENNWERTES • INDICATING ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING AN ENGINE PARAMETER • DISPOSITIF D'INDICATION ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN PARAMÈTRE MOTEUR		
(71)	AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT		
(72)	FERNITZ, Gernot, A-8502 Lannach, AT LEITMEIER, Klaus, A-8010 Graz, AT MOIK, Josef, A-8047 Graz, AT TEICHMANN, Rüdiger, A-8075 Hart B. Graz, AT HARMS, Klaus-Christoph, A-8051 Thal/graz, AT RZEHORSKA, Martin, A-8120 Peggau, AT		
(74)	Weiss, Christian, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT		

F02D 35/02	→ (51)	G01M 15/08	
(51)	F02D 41/00	(11)	2 122 144 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	08709532.9	(22)	27.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	GB 2008/000652		27.02.2008
(87)	WO 2008/104764		2008/36 04.09.2008
(30)	28.02.2007 GB 0703897		
(54)	• MOTORKRAFTSTOFFZUFUHRSYSTEM • ENGINE FUEL SUPPLY SYSTEM • SYSTÈME D'ALIMENTATION EN CARBURANT DU MOTEUR		
(71)	Inspects Ltd., Farleigh House Farleigh Hungerford, Bath & North East Somerset BA2 7RW, GB Flitch Limited, 97 The Maltings, Great Dunmow, Essex CM6 1BY, GB		
(72)	MARTIN, Peter, Great Dunmow Essex CM6 1BY, GB SMITH, Andrew, Bath & North East Somerset BA2 7RW, GB		
(74)	Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 122 145 A2***
F02D 41/12 **F02M 25/07**
- (25) En (26) En
(21) 08702296.8 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000143 23.01.2008
(87) WO 2008/090445 2008/31 31.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007014959
- (54) • **ABGASRÜCKSTEUERUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZU DESSEN STEUERUNG**
• **EXHAUST GAS CONTROL SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME**
• **SYSTÈME DE CONTRÔLE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DUDIT SYSTÈME**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ONISHI, Tomomi, Toyota-shi Aichi-Ken 471-8571, JP
MATSUNAGA, Akio, Toyota-shi Aichi-Ken 471-8571, JP
NAKAYAMA, Shigeki, Toyota-shi Aichi-Ken 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 41/12 → (51) **F02D 41/00**

F02F 7/00 → (51) **F02B 77/13**

- (51) **F02G 1/057** (11) **2 122 146 A1***
F28D 17/02
- (25) En (26) En
(21) 07848574.5 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004837 17.12.2007
(87) WO 2008/075015 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 GB 0625483
- (54) • **RINGFÖRMIGE REGENERATORANORDNUNG**
• **AN ANNULAR REGENERATOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE RÉGÉNÉRATEUR ANNULAIRE**
- (71) Microgen Engine Corporation Holding B.V., De Hogenkamp 16, 7071 EC Ulf, NL
(72) HUGHES, Christopher, Cambridgeshire PE2 6TE, GB
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

- (51) **F02G 5/02** (11) **2 122 147 A2***
F01K 23/06
- (25) De (26) De
(21) 08707215.3 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000502 23.01.2008
(87) WO 2008/089972 2008/31 31.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007003801
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG ELEKT-RISCHER ENERGIE AUS DER ABGAS-WÄRME EINER VERBRENNUNGSMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGES, UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG ELEKTRISCHER ENER-GIE AUS DER ABGASWÄRME EINER VERBRENNUNGSMASCHINE EINES KRAFTFAHRZEUGES**

- **DEVICE FOR RECOVERING ELECTRIC ENERGY FROM THE EXHAUST HEAT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR RECOVERING ELECTRIC ENERGY FROM THE EXHAUST HEAT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À PARTIR DE LA CHALEUR DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE D'UN VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) Compact Dynamics GmbH, Moosstrasse 9, 82319 Starnberg, DE
(72) GRÜNDL, Andreas, 82319 Starnberg, DE
HOFFMANN, Bernhard, 82319 Starnberg, DE
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F02K 1/76 → (51) **B64C 13/50**

- (51) **F02K 9/64** (11) **2 122 148 A1***
F02K 9/97
- (25) En (26) En
(21) 07709349.0 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000134 13.02.2007
(87) WO 2008/100186 2008/34 21.08.2008
- (54) • **ZUR BEAUFSCHLAGUNG MIT EINER HOHEN WÄRMELAST IM BETRIEB KONFIGURIERTES BAUTEIL**
• **A COMPONENT CONFIGURED FOR BEING SUBJECTED TO HIGH THERMAL LOAD DURING OPERATION**
• **COMPOSANT CONFIGURÉ POUR ÊTRE SOUMIS À UNE CHARGE THERMIQUE ÉLEVÉE PENDANT LE FONCTIONNEMENT**
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
(72) HÄGGANDER, Jan, S-461 32 Trollhättan, SE
BOMAN, Arne, S-461 95 Trollhättan, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02K 9/97 → (51) **F02K 9/64**

- (51) **F02M 21/02** (11) **2 122 149 A2***
G05D 16/10 **F16K 31/122**
- (25) En (26) En
(21) 08702200.0 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000035 09.01.2008
(87) WO 2008/087511 2008/30 24.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 11.01.2007 IT MO20070004
- (54) • **DRUCKREGLER**
• **PRESSURE REGULATOR**
• **RÉGULATEUR DE PRESSION**
- (71) Landi Renzo S.p.a., Via Nobel 2/4, 42025 Cavriago, IT
(72) ALBERINI, Viliam, I-42100 Massenzatico (RE), IT
SANGREGORIO, Ercole, I-80074 Casamicciola Terme (NA), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 122 150 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08702210.9 (22) 11.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000046 11.01.2008
(87) WO 2008/087515 2008/30 24.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 18.01.2007 JP 2007009422
- (54) • **ABGASRÜCKFÜHRUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZU DESSEN STEUERUNG**
• **EXHAUST GAS RECIRCULATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME**
• **SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UN TEL SYSTÈME**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MURATA, Hiroki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
NAGAE, Masahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SHIMIZU, Hajime, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
NAKAYAMA, Shigeki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ONISHI, Tomomi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02M 25/08** (11) **2 122 151 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08734616.9 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002071 14.03.2008
(87) WO 2008/110381 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 DE 102007012200
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GRÖSSE EINES LECKS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE SIZE OF A LEAK**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'IMP-ORTANCE D'UNE FUITE**
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) KÖHLER, Armin, 85049 Ingolstadt, DE
HÖLSCHER, Ludger, 58511 Lüdenscheid, DE
FINIS, Uwe, 58809 Neuenrade, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **F02M 37/10** (11) **2 122 152 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08708560.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051251 01.02.2008
(87) WO 2008/098848 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 DE 102007007918
- (54) • **FÖRDEREINHEIT**
• **DELIVERY UNIT**
• **UNITÉ D'ACHEMINEMENT**
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahren-walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FROELICH, Walter, 60439 Frankfurt Am Main, DE
RAUCHHAUS, Günter, 65479 Raunheim, DE
SIPPEL, Thomas, 36037 Fulda, DE

- (51) **F02M 37/10** (11) **2 122 153 A1***
F02M 37/22
- (25) De (26) De
(21) 08701605.1 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050641 21.01.2008
(87) WO 2008/098818 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 DE 102007007912
- (54) • FÖRDEREINHEIT
• PUMP UNIT
• UNITÉ D'ALIMENTATION
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) FROELICH, Walter, 60439 Frankfurt am Main, DE
- RAUCHHAUS, Günter, 65479 Raunheim, DE
SIPPEL, Thomas, 36037 Fulda, DE

F02M 37/22 → (51) **F02M 37/10**

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/20**

- (51) **F02M 61/20** (11) **2 122 154 A1***
F02M 51/06
- (25) De (26) De
(21) 07856422.6 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010617 06.12.2007
(87) WO 2008/101535 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 DE 102007008901
- (54) • FLUID-EINSPRITZVENTIL
• FLUID INJECTION VALVE
• SOUPEPE D'INJECTION DE FLUIDE
- (71) Compact Dynamics GmbH, Moosstrasse 9, 82319 Starnberg, DE
- (72) GRÜNDL, Andreas, 82319 Starnberg, DE
HOFFMANN, Bernhard, 82319 Starnberg, DE
MÖRTL, Friedrich, 97737 Gemünden a. Main, DE
- (74) Schmidt, Steffen J., et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 122 155 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762135.5 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050288 20.02.2008
(87) WO 2008/122731 2008/42 16.10.2008
(30) 16.03.2007 FR 0753871
- (54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES STARTERS EINES KRAFTFAHRZEUGES
• DEVICE FOR CONTROLLING THE STARTER OF AN AUTOMOTIVE VEHICLE
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN DEMARREUR DE VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 Rue André Bouille, 94046 Creteil Cedex, FR
- (72) PLAIDEAU, Stéphane, F-69003 Lyon, FR
- (74) Lambilly Delorme, Marie Pierre, VALEO Systèmes Electriques 2, rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

- (51) **F02P 15/00** (11) **2 122 156 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07808445.6 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/004683 21.09.2007
(87) WO 2008/093922 2008/32 07.08.2008

- (30) 31.01.2007 KR 20070009963
- (54) • ZÜNDKERZE
• IGNITION PLUG
• BOUGIE D'ALLUMAGE
- (71) Yura Tech Co., LTD., 502-1 Simjung-ri Jeondong-myeon Yeongi-gun Chungcheongnam-do 339-843, KR
- (72) OHM, Dae Yeol, Seoul 135-010, KR
KIM, Nack. J., Gyeongsangbuk-do 790-751, KR
BAE, Jun Ho, Gyeongsangbuk-do 766-851, KR
SONG, Seok Ki, Daejeon 306-780, KR
KIM, Hyun Joong, Chungcheongbuk-do 361-800, KR
IM, Jong Hyun, Chungcheongbuk-do 363-941, KR
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **F02P 19/02** (11) **2 122 157 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08734352.1 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000395 07.03.2008
(87) WO 2008/110143 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011977
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GLÜHKERZENERREGUNGSSTEUERUNG
• METHOD AND DEVICE FOR GLOWPLUG IGNITION CONTROL
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'EXCITATION DE BOUGIE DE PRÉ-CHAUFFAGE
- (71) Beru AG, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) EHLERT, Ralf, 70372 Stuttgart, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **F03B 13/00** (11) **2 122 158 A1***
E03B 7/07
- (25) En (26) En
(21) 08712648.8 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NO 2008/000021 23.01.2008
(87) WO 2008/091159 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 NO 20070425
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES MIKROKRAFTWERKS
• A SYSTEM AND METHOD FOR USING A MICRO POWER PLANT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UTILISER UNE MICROCENTRALE ÉLECTRIQUE
- (71) Jensen, Tom, Ostre Faervik, 4818 Faervik, NO
- (72) Jensen, Tom, 4818 Faervik, NO
- (74) Roman Ekstedt, Måns, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, N-0125 Oslo, NO

- (51) **F03B 13/20** (11) **2 122 159 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08705325.2 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050053 17.01.2008
(87) WO 2008/091208 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 SE 0700124

- (54) • VERFAHREN UND WELLENENERGIEAGGREGAT ZUM GEWINNEN VON ENERGIE AUS EINER WELLENBEWEGUNG IN EINEM FLUID UND VERWENDUNG EINES WELLENENERGIEAGGREGATS
• A METHOD AND A WAVE-POWER AGGREGATE TO EXTRACT ENERGY FROM WAVE MOTION IN A FLUID AND THE USE OF A WAVE-POWER AGGREGATE
• PROCÉDÉ ET ENSEMBLE HOULOMOTEUR POUR EXTRAIRE DE L'ÉNERGIE DU MOUVEMENT DE VAGUES DANS UN FLUIDE ET UTILISATION D'UN ENSEMBLE HOULOMOTEUR
- (71) Ehrnberg, Daniel, Framnäsgatan 8, 412 64 Göteborg, SE
- (72) Ehrnberg, Daniel, 412 64 Göteborg, SE
- (74) Fagerlin, Hélène, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F03B 13/26** (11) **2 122 160 A2***
F03B 17/06
- (25) En (26) En
(21) 08718731.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000889 13.03.2008
(87) WO 2008/110811 2008/38 18.09.2008
(88) 28.05.2009
(30) 14.03.2007 GB 0704897
22.05.2007 GB 0709802
- (54) • ENERGIEERZEUGER UND TURBINENEINHEIT
• POWER GENERATOR AND TURBINE UNIT
• UNITÉ DE GÉNÉRATEUR DE PUISSANCE ET DE TURBINE
- (71) Rotech Holdings Limited, Whitemyres Avenue Mastrick Industrial Estate, Aberdeen AB2 6HQ, GB
- (72) STEWART, Kenneth, Roderick, Aberdeen AB2 6HQ, GB
- SUSMAN, Hector, Filippus, Alexander, Van, Drentham, Aberdeen AB2 6HQ, GB
STEWART, Donald, Aberdeen AB2 6HQ, GB
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F03B 17/06 → (51) **F03B 13/26**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 122 161 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08700938.7 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000067 11.02.2008
(87) WO 2008/101496 2008/35 28.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 19.02.2007 DK 200700257
- (54) • WINDTURBINENSCHAUFEL MIT BELASTUNGSMESSVORRICHTUNG, WINDTURBINE, BLOCKSENSOREINHEIT UND VERWENDUNG
• WIND TURBINE BLADE WITH STRAIN SENSING MEANS, WIND TURBINE, BLOCK SENSOR UNIT AND USES HEREOF
• PALE D'ÉOLIENNE DOTÉE D'UN MOYEN DE DÉTECTION DE CONTRAINTE, ÉOLIENNE, UNITÉ CAPTEUR ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (72) KAPPEL, Lars, Vinther, DK-8000 Arthus C, DK
HEDGES, Andrew, Southampton SO15 5FR, GB

(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 122 162 A2***
F03D 11/00

(25) En (26) En
(21) 08706936.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/050042 19.02.2008
(87) WO 2008/101506 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 19.02.2007 DK 200700258

(54) • *WINDTURBINENROTORFLÜGEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES ROTORFLÜGELS*
• *WIND TURBINE ROTOR BLADE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH ROTOR BLADE*
• *PALE D'ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE PALE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
(72) BERTHELSEN, Kim, DK-6990 Ulfborg, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 122 163 A2***
F03D 11/00

(25) En (26) En
(21) 07846429.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000559 20.12.2007
(87) WO 2008/077403 2008/27 03.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 22.12.2006 DK 200601705
10.08.2007 DK 200701142

(54) • *WINDTURBINE MIT MIT WINGLETS AUSGESTATTETEN ROTORSCHAUFELN UND SCHAUFELN FÜR SOLCH EINEN ROTOR*
• *WIND TURBINE WITH ROTOR BLADES EQUIPPED WITH WINGLETS AND BLADES FOR SUCH ROTOR*
• *ÉOLIENNE MUNIE DE PALES DE ROTOR ÉQUIPÉES D'AILETTES ET PALES POUR UN TEL ROTOR*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
(72) GODSK, Kristian Balschmidt, 8680 Ry, DK
NIELSEN, Thomas Steiniche Bjertrup, 8900 Randers, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 1/06 → (51) **F03D 7/00**

(51) **F03D 7/00** (11) **2 122 164 A1***
F03D 7/02 **F03D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 08700128.5 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000004 04.01.2008
(87) WO 2008/080407 2008/28 10.07.2008
(30) 05.01.2007 DK 200700013

(54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL MIT AUFTRIEBREGELMITTEL IN FORM VON SCHLITZEN UND LÖCHERN*
• *WIND TURBINE BLADE WITH LIFT-REGULATING MEANS IN FORM OF SLOTS OR HOLES*

• *PALE D'ÉOLIENNE AVEC MOYENS DE RÉGULATION DE PORTANCE SOUS LA FORME DE FENTES OU DE TROUS*

(71) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK
(72) BOVE, Stefano, DK-6640 Lunderskov, DK
GRABAU, Peter, DK-6000 Kolding, DK
(74) Kitchen, Steven Richard, Chas. Hude A/S H. C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

F03D 11/00 → (51) **H05K 5/02**

(51) **F03G 7/04** (11) **2 122 165 A1***
F24J 3/08

(25) De (26) De
(21) 07856400.2 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010594 06.12.2007
(87) WO 2008/071333 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 DE 102006060250

(54) • *VERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG ZUR DAMPFERZEUGUNG IN DAMPFKRAFTWERKEN, BEI DEM KALTES KONDENSAT UND/ODER VERBRENNUNGSLUFT VOR DER DAMPFERZEUGUNG VORGEWÄRMT WIRD*
• *METHOD AND A DEVICE FOR THE GENERATION OF STEAM IN STEAM POWER PLANTS, WHEREIN COLD CONDENSATE AND/OR COMBUSTION AIR IS PREHEATED BEFORE THE GENERATION OF STEAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE VAPEUR DANS DES CENTRALES THERMIQUES À VAPEUR, AVEC PRÉ-CHAUFFAGE DU CONDENSAT FROID ET/OU DE L'AIR DE COMBUSTION AVANT LA PRODUCTION DE VAPEUR*

(71) EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Durlacher Allee 93, 76180 Karlsruhe, DE
(72) GÖTTLICHER, Gerold, 67098 Bad Dürkheim, DE
WAUSCHKUNH, Arnim, 70619 Stuttgart, DE
EBERT, Konrad, 73765 Neuhausen, DE
ELZE, Nikolaus, 70192 Stuttgart, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F03G 7/06 → (51) **H04R 23/00**

(51) **F04B 17/03** (11) **2 122 166 A1***
F04B 53/08 **H02K 5/20**

(25) De (26) De
(21) 08715684.0 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000845 02.02.2008
(87) WO 2008/101594 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007009394

(54) • *MOTORPUMPENEINHEIT INSBESONDERE FÜR EIN HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT*
• *MOTOR PUMP UNIT PARTICULARLY FOR A HIGH-PRESSURE CLEANING DEVICE*
• *UNITÉ MOTOPOMPE DESTINÉE EN PARTICULIER UN APPAREIL DE NETTOYAGE HAUTE PRESSION*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE

(72) SCHIFFHAUER, Walter, 71397 Leutenbach, DE
POL, Lanfranco, I-46026 Quistello Mn, IT
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **F04B 17/04** (11) **2 122 167 A1***

(25) En (26) En
(21) 07723275.9 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/002283 15.03.2007
(87) WO 2008/10187 2008/38 18.09.2008

(54) • *HYDRAULISCH-ELEKTROMAGNETISCHE MOTORPUMPE MIT SCHWIMMKOLBEN*
• *HYDRAULIC-ELECTROMAGNETIC MOTOR PUMP WITH FLOATING PISTON*
• *MOTOPOMPE HYDRAULIQUE-ÉLECTRO-MAGNÉTIQUE À PISTON FLOTTANT*
(71) Ceme S.p.A., Via Camperio 9, 20123 Milano, IT
(72) CASSOLA, Marta, 27058 Voghera, IT
(74) Tarabbia, Luigi, et al, Bugnion S.p.A Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

F04B 17/04 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 19/00** (11) **2 122 168 A2***

(25) En (26) En
(21) 08724460.4 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000324 09.01.2008
(87) WO 2008/086011 2008/29 17.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 10.01.2007 US 879674 P

(54) • *LASTENRINGHALTERUNG FÜR EINEN PUMPSTÖSSEL*
• *LOAD RING MOUNTING OF PUMPING PLUNGER*
• *ASSEMBLAGE POUR UN PISTON PLONGEUR D'UN CERCLE DE SUSPENSION*
(71) Stanadyne Corporation, 92 Deerfield Road, Windsor, CT 06095, US
(72) LUCAS, Robert, Ellington, CT 06029, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

F04B 25/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 35/04** (11) **2 122 169 A1***
F04B 17/04 **F04B 25/00**
F04B 39/06 **F04F 1/06**

(25) De (26) De
(21) 07856620.5 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010872 12.12.2007
(87) WO 2008/074428 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 DE 102006060147

(54) • *FLUIDARBEITSMASCHINE*
• *FLUID MACHINE*
• *MACHINE À FONCTIONNEMENT FLUIDIQUE*
(71) Andreas Hofer Hochdrucktechnik GmbH, Ruhrorter Strasse 45, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
(72) DEHNEN, Manfred, 45307 Essen, DE
HABEL, Heiko, 44625 Herne, DE
SKAMEL, Christopher, 45239 Essen, DE
(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **2 122 170 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08712328.7 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/000677 04.02.2008
 (87) WO 2008/096999 2008/33 14.08.2008
 (30) 06.02.2007 KR 20070012327
 (54) • *HUBKOLBENVERDICHTER*
 • *RECIPROCATING COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR DÉCRIVANT UN MOUVEMENT DE VA-ET-VIENT*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LEE, Yun-Hi, Gyeongsangnam-do, KR
 EUM, Sang-Joon, Gyeongsangnam-do, KR
 KANG, Seoung-Min, Gyeongsangnam-do,
 KR
 CHOI, Yoon-Sung, Gyeongsangnam-do, KR
 SA, Bum-Dong, Gyeongsangnam-do, KR
 (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-
 MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER
 Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,
 DE

F04B 39/06 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 49/00** (11) **2 122 171 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07862719.7 (22) 11.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/025250 11.12.2007
 (87) WO 2008/073386 2008/25 19.06.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 11.12.2006 US 609101
 (54) • *FLUSSSTEUERUNG*
 • *FLOW CONTROL*
 • *SYSTÈME DE RÉGULATION DE DÉBIT*
 (71) Pentair Water Pool and Spa, Inc., 1620
 Hawkins Avenue, Sanford, North Carolina
 27330, US
 Danfoss Low Power Drives, A Division Of
 Danfoss Drives A/s Ulsnaes 1, 6300 Graas-
 ten, DK
 (72) STILES, Robert W., Cary, NC 27511, US
 BERTHELSEN, Lars Hoffmann, 6000 Kold-
 ing, DK
 WESTERMANN-RASMUSSEN, Peter, 6400
 Soenderborg, DK
 KJAER, Gert, 6400 Soenderborg, DK
 LUNGEANU, Florin, 6320 Egersund, DK
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
 9PW, GB

(51) **F04B 49/06** (11) **2 122 172 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07862752.8 (22) 11.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/025301 11.12.2007
 (87) WO 2008/073413 2008/25 19.06.2008
 (88) 31.07.2008
 (30) 11.12.2006 US 608887
 (54) • *GESCHWINDIGKEITSTEUERUNG*
 • *SPEED CONTROL*
 • *COMMANDE DE VITESSE*
 (71) Pentair Water Pool and Spa, Inc., 1620
 Hawkins Avenue, Sanford, North Carolina
 27330, US
 Danfoss Low Power Drives, A Division Of
 Danfoss Drives A/s Ulsnaes 1, 6300 Graas-
 ten, DK

(72) STILES, Robert W., Cary, NC 27511, US
 BERTHELSEN, Lars Hoffmann, 6000 Kold-
 ing, DK
 ROBOL, Ronald B., Sanford, NC 27330, US
 YAHNKER, Christopher R., Raleigh, NC
 27606, US
 HRUBY, Daniel J., Sanford, NC 27330, US
 MURPHY, Kevin, Quartz Hill, CA 93536, US
 RUNARSSON, Einar Kjarten, 6400 Soender-
 borg, DK
 HANSEN, Arne Fink, 6300 Graasten, DK
 LUNGEANU, Florin, 6320 Egersund, DK
 WESTERMANN-RASMUSSEN, Peter, 6400
 Soenderborg, DK
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
 9PW, GB

F04B 49/06 → (51) **B29C 45/82**

F04B 49/20 → (51) **B29C 45/82**

F04B 53/08 → (51) **F04B 17/03**

(51) **F04C 2/08** (11) **2 122 173 A1***
F04C 2/18 **F04C 15/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07764900.2 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/005709 28.06.2007
 (87) WO 2008/113396 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 DE 202007004103 U
 (54) • *SCHMIERITZEL UND SCHMIEREINRICH-
 TUNG*
 • *LUBRICATING PINION AND LUBRICATING
 DEVICE*
 • *PIGNON DE LUBRIFICATION ET DISPOSI-
 TIF DE LUBRIFICATION*
 (71) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8,
 69190 Walldorf, DE
 (72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen,
 DE
 SCHÖNFELD, Andreas, 68789 St. Leon-Rot,
 DE
 (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
 Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
 Main, DE

(51) **F04C 2/08** (11) **2 122 174 A1***
F04C 2/10 **F04C 15/00**

(25) De (26) De
 (21) 08773826.6 (22) 03.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/005415 03.07.2008
 (87) WO 2009/012872 2009/05 29.01.2009
 (30) 25.07.2007 DE 102007035239
 (54) • *INTEGRIERTE INNENZAHNRADPUMPEN-
 EINHEIT MIT ELEKTRISCHEM MOTOR*
 • *INTEGRATED INTERNAL GEAR PUMP
 WITH AN ELECTRIC MOTOR*
 • *UNITÉ INTÉGRÉE DE POMPE À ROUE
 DÉTENTÉE INTÉRIEURE AVEC MOTEUR
 ÉLECTRIQUE*
 (71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH,
 Robert-Bosch-Strasse 4, 72407 Bodelshau-
 sen, DE
 (72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
 Stuttgart, DE

F04C 2/08 → (51) **F04C 2/18**

F04C 2/10 → (51) **F04C 2/08**

(51) **F04C 2/18** (11) **2 122 175 A1***
F04C 2/08 **F04C 13/00**
F04C 15/00
 (25) De (26) De
 (21) 08717596.4 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052849 11.03.2008
 (87) WO 2008/113712 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 DE 102007013161
 (54) • *ZAHNRADPUMPE*
 • *GEAR WHEEL PUMP*
 • *POMPE À ENGRENAGES*
 (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkus-
 er Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
 Dürr Systems GmbH, Rosenstrasse 39,
 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) TOMZIK, Arkadiusz, 51469 Bergisch Glad-
 bach, DE
 HELBING, Ulrich, 51399 Burscheid, DE
 WITZLER, Dietrich, 41569 Rommerskirchen,
 DE
 BAUMANN, Michael, 74223 Flein, DE
 HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
 STIEGLER, Martin, 71711 Steinheim 2, DE
 MARTIN, Herbert, 71384 Weinstadt, DE
 APPEL, Thomas, 74357 Bönnigheim, DE
 (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte
 Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach
 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F04C 2/18 → (51) **F04C 2/08**

F04C 13/00 → (51) **F04C 2/18**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/08**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/18**

(51) **F04C 18/344** (11) **2 122 176 A1***
F04C 29/12

(25) De (26) De
 (21) 08701036.9 (22) 09.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000103 09.01.2008
 (87) WO 2008/125155 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 DE 102007018247
 (54) • *VAKUUMPUMPE*
 • *VACUUM PUMP*
 • *POMPE À VIDE*
 (71) Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH,
 Robert-Bosch-Strasse 4, 72407 Bodelshau-
 sen, DE
 (72) THOMA, Martin, 72585 Riederich, DE
 SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
 HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
 Stuttgart, DE

F04C 29/12 → (51) **F04C 18/344**

(51) **F04D 15/00** (11) **2 122 177 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08715892.9 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001321 20.02.2008
 (87) WO 2008/101687 2008/35 28.08.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 21.02.2007 DK 200700276
 (54) • *PUMPENAGGREGAT*
 • *PUMP UNIT*
 • *GROUPE MOTOPOMPE*

- (71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
- (72) KNUDSEN, Ivan, DK-8840 Rødekærsbro, DK THORSAGER DISSING, Torben, DK-8850 Bjerringbro, DK
- (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

(51) **F04D 17/02** (11) **2 122 178 A1***
F25B 9/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761940.9 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050069 15.01.2008
- (87) WO 2008/099119 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.01.2007 FR 0752698

- (54) • MIT EINEM KOMPRESSOR UND EINER WIRBELVORRICHTUNG AUSGESTATTETE KLIMAAANLAGE
- AIR CONDITIONING APPARATUS EQUIPPED WITH A COMPRESSOR AND A VORTEX
- APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR MUNI D'UN COMPRESSEUR ET D'UN VORTEX
- (71) GENIUS, 108 Rue Damremont, 75018 PARIS, FR
- (72) MUGNIER, Georges, F-73410 Albens, FR
- (74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **F04D 25/02** (11) **2 122 179 A1***
F04D 25/06 **F01D 15/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07857857.2 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064236 19.12.2007
- (87) WO 2008/083902 2008/29 17.07.2008
- (30) 08.01.2007 EP 07000271

- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KOMPRESSORANORDNUNG UND KOMPRESSORANORDNUNG
- METHOD FOR OPERATING A COMPRESSOR ARRANGEMENT, AND A COMPRESSOR ARRANGEMENT
- PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN ENSEMBLE DE COMPRESSEUR ET ENSEMBLE DE COMPRESSEUR
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHWULERA, Ulrich, 40878 Ratingen, DE

(51) **F04D 25/06** (11) **2 122 180 A2***
F04D 29/10 **F04D 29/58**
H02K 9/00 **F04D 25/08**
A47L 5/22

- (25) En (26) En
- (21) 07859009.8 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003874 13.12.2007
- (87) WO 2008/075158 2008/26 26.06.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 18.12.2006 FR 0610992
18.12.2006 US 875505 P
07.02.2007 US 899997 P
13.02.2007 FR 0701001

- (54) • GEBLÄSE FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR REGULIERTEN ZUFUHR EINES GASES, INSBESONDERE SAUERSTOFF

- FAN FOR AN APPARATUS FOR THE REGULATED DELIVERY OF A GAS, IN PARTICULAR OXYGEN
- VENTILATEUR POUR UN APPAREIL POUR DISTRIBUTION RÉGULÉE D'UN GAZ, EN PARTICULIER D'OXYGÈNE

- (71) Airfan, 3 Avenue Leon Foucault, 31770 Colomiers, FR
- (72) GRASMUCK, Gilbert, 31880 La Salvétat Saint Gilles, FR
- (74) Junca, Eric, 46, rue Louis Plana, F-31500 Toulouse, FR

F04D 25/06 → (51) **F04D 25/02**

F04D 25/08 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/10 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/18 → (51) **B63H 11/08**

(51) **F04D 29/28** (11) **2 122 181 A2***
F04D 29/66

- (25) De (26) De
- (21) 08707175.9 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000442 22.01.2008
- (87) WO 2008/101576 2008/35 28.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 23.02.2007 DE 102007009366
- (54) • LÜFTERRAD, SYSTEM UND GETRIEBE-BAUREIHE
- VENTILATOR WHEEL, SYSTEM AND TRANSMISSION LINE
- ROUE DE VENTILATEUR, SYSTÈME ET SÉRIE DE BOÎTE DE VITESSES

- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) LEONHARD, Steffen, 75015 Bretten, DE SAAR, Steffen, 67376 Harthausen, DE

(51) **F04D 29/28** (11) **2 122 182 A2***
F04D 29/66

- (25) De (26) De
- (21) 08707176.7 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000443 22.01.2008
- (87) WO 2008/101577 2008/35 28.08.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 23.02.2007 DE 102007009369
- (54) • LÜFTERRAD, SYSTEM UND GETRIEBE-BAUREIHE
- VENTILATOR WHEEL, SYSTEM AND TRANSMISSION LINE
- ROUE DE VENTILATEUR, SYSTÈME ET SÉRIE DE BOÎTE DE VITESSES

- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) LEONHARD, Steffen, 75015 Bretten, DE SAAR, Steffen, 67376 Harthausen, DE

(51) **F04D 29/54** (11) **2 122 183 A1***
F01D 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 08708164.2 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050825 24.01.2008
- (87) WO 2008/090202 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 GB 0701371

- (54) • DIFFUSOR ZUR ENTSCHLEUNIGUNG EINER KOMPRIMIERTEN FLÜSSIGKEIT
- A DIFFUSER FOR DECELERATING A COMPRESSED FLUID

- DIFFUSEUR PERMETTANT DE RALENTIR UN FLUIDE COMPRIMÉ
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) TWELL, Philip, Lincoln Lincolnshire LN2 3JN, GB

F04D 29/54 → (51) **F01D 5/22**

F04D 29/58 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/64 → (51) **F01D 5/22**

F04D 29/66 → (51) **F01D 5/22**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/28**

F04F 1/06 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F15B 1/02** (11) **2 122 184 A1***
F16L 55/04 **F01L 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08718550.0 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050097 28.02.2008
- (87) WO 2008/110662 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 FI 20075165

- (54) • DÄMPFER ZUR REDUZIERUNG VON DRUCKFLUKTUATIONEN IN EINEM HYDRAULISCHEN SYSTEM
- ATTENUATOR FOR DAMPING PRESSURE FLUCTUATIONS IN A HYDRAULIC SYSTEM
- ATTÉNUATEUR POUR AMORTIR DES FLUCTUATIONS DE PRESSION DANS UN SYSTÈME HYDRAULIQUE
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) SUNDSTEN, Magnus, FI- 65610 Korsholm, FI
- (74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEEK Industrial Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101 Helsinki, FI

F15B 9/12 → (51) **B23D 27/00**

(51) **F15B 11/08** (11) **2 122 185 A1***
F15B 13/04

- (25) En (26) En
- (21) 08731006.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055347 28.02.2008
- (87) WO 2008/106611 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 904245 P

- (54) • ANTAGONISTISCHES FLÜSSIGKEITS-STEUERUNGSSYSTEM FÜR AKTIVEN UND PASSIVEN AKTUATORBETRIEB
- ANTAGONISTIC FLUID CONTROL SYSTEM FOR ACTIVE AND PASSIVE ACTUATOR OPERATION
- SYSTÈME DE CONTRÔLE DE FLUIDE ANTAGONISTE POUR FONCTIONNEMENT D'ACTIONNEUR ACTIF ET PASSIF
- (71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT 84102, US
- OLIVIER, Marc, Sandy, UT 84092, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

F15B 11/16 → (51) **F15B 13/04**

(51) **F15B 13/04** (11) **2 122 186 A1***
F15B 11/16

- (25) En (26) En
(21) 08731012.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055358 28.02.2008
(87) WO 2008/106618 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904246 P
(54) • **FLÜSSIGKEITSTEUERUNGSSYSTEM MIT SELEKTIVEN REKRUTIERBAREN AKTOREN**
• **FLUID CONTROL SYSTEM HAVING SELECTIVE RECRUITABLE ACTUATORS**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE FLUIDE COMPRENANT DES ACTIONNEURS UTILISABLES DE MANIÈRE SÉLECTIVE**
(71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT 84102, US
OLIVIER, Marc, Sandy, UT 84092, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

F15B 13/04 → (51) **F15B 11/08**(51) **F16B 11/00** (11) **2 122 187 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08728266.1 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052004 25.01.2008
(87) WO 2008/094824 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 887287 P
23.07.2007 US 951327 P
04.01.2008 US 969389
(54) • **STRUKTURELLER MONTIEREINSATZ**
• **A STRUCTURAL MOUNTING INSERT**
• **ÉLÉMENT D'INSERTION DE MONTAGE STRUCTURAL**
(71) Zephyros Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
(72) COON, Thomas, L., Lapeer, MI 48446, US
ZDROJEWSKI, Steve, Deckerville, MI 48427, US
NOVAK, Keith, Attica, MI 48412, US
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

F16B 12/34 → (51) **F25D 23/06****F16B 21/08** → (51) **B60T 13/567****F16B 35/04** → (51) **E04D 3/36****F16C 3/28** → (51) **F16H 21/20**(51) **F16C 11/06** (11) **2 122 188 A2***

- (25) De (26) De
(21) 07856580.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010832 11.12.2007
(87) WO 2008/083808 2008/29 17.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 12.01.2007 DE 102007001933
(54) • **KUGELGELENK**
• **BALL JOINT**
• **JOINT SPHÉRIQUE**
(71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
(72) SCHAUMANN, Lothar, 40885 Ratingen, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16C 11/06 → (51) **F16H 59/02****F16C 39/06** → (51) **D02J 13/00**(51) **F16D 3/20** (11) **2 122 189 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08708982.7 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051782 14.02.2008
(87) WO 2008/098983 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 DE 102007008057
(54) • **GLEICHLAUFGELENKWELLE FÜR EIN KFZ**
• **CONSTANT-VELOCITY JOINT SHAFT FOR A MOTOR VEHICLE**
• **ARBRE A JOINT HOMOCINETIQUE POUR VEHICULE**
(71) Tedrive Holding B.V., Stationstraat 50, 6411 NK Heerlen, NL
(72) SCHWAB, Marco, 50823 Köln, DE
HÖKS, Luis, 52249 Eschweiler, DE
FELCHNER, Christian, 42369 Wuppertal, DE
(74) Vorberg, Jens, Bauer - Vorberg - Kayser, Patentanwälte, Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

(51) **F16D 11/00** (11) **2 122 190 A1***
F16D 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07866012.3 (22) 22.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088766 22.12.2007
(87) WO 2008/080159 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871685 P
(54) • **MECHANISCHES SCHLUPFSCHUTZSYSTEM FÜR HOCHLEISTUNGSLÜFTERKUPPLUNG MIT MEHREREN GESCHWINDIGKEITEN**
• **MECHANICAL SLIP FAILSAFE SYSTEM FOR A HEAVY DUTY MULTI-SPEED FAN CLUTCH**
• **SYSTÈME DE SÉCURITÉ INTÉGRÉ CONTRE LE GLISSEMENT MÉCANIQUE POUR UN EMBRAYAGE DE VENTILATEUR PUISSANT À VITESSES MULTIPLES**
(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) PICKELMAN, Dale M., Marshall, MI 48068, US
MALOTT, Theodore A., Jackson, MI 49203, US
(74) Leckel, Ulf, et al, Leckel Patentanwaltskanzlei P6 Nr.10 (2 Floor), 68161 Mannheim, DE

(51) **F16D 13/75** (11) **2 122 191 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08701284.5 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050108 08.01.2008
(87) WO 2008/101742 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008411
(54) • **AUSRÜCKANORDNUNG FÜR EINE KUPPLUNG MIT VERSCHLEISSNACHSTELLUNG**
• **DISENGAGEMENT ARRANGEMENT FOR A CLUTCH WITH WEAR ADJUSTER**
• **SYSTÈME DE DÉBRAYAGE POUR UN EMBRAYAGE À RATTRAPAGE D'USURE**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) KARLHEINZ, Hoher, 88677 Markdorf, DE

ANDREAS, Acker, 88074 Meckenbeuren, DE

F16D 35/00 → (51) **F16D 11/00**(51) **F16F 3/04** (11) **2 122 192 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08704868.2 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000336 18.01.2008
(87) WO 2008/088197 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 KR 20070006269
17.01.2008 KR 20080005446
(54) • **SCHRAUBENFEDER MIT ZWEIWEGEFORMGEDÄCHTNISWIRKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE DIESE VERWENDENDEN ADIABATISCHES PRODUKT**
• **COIL SPRING HAVING TWO-WAY SHAPE MEMORY EFFECT AND THE FABRICATION METHOD THEREOF, AND ADIABATIC PRODUCT USING THE SAME**
• **RESSORT HÉLICOÏDAL À DOUBLE EFFET DE MÉMOIRE DE FORME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ, ET PRODUIT ADIABATIQUE DOTÉ DE CE RESSORT HÉLICOÏDAL**
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
(72) JEE, Kwang-Koo, Seoul 135-778, KR
KIM, Yoon-Bae, Seoul 137-070, KR
KIM, Eun-Ae, Seoul 158-055, KR
YOO, Shin-Jung, Gyeonggi-do 463-727, KR
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

F16F 3/06 → (51) **B21F 35/02****F16F 7/01** → (51) **F02B 77/13****F16F 9/12** → (51) **E05F 5/00**(51) **F16F 9/34** (11) **2 122 193 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07839850.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022934 30.10.2007
(87) WO 2008/115210 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 US 724640
(54) • **STOSSDÄMPFER SCHMUTZABWEISER**
• **SHOCK ABSORBER DIRT SHIELD**
• **PARÉ-BOUE ABSORBEUR DE CHOCS**
(71) Tenneco Automotive Operating Company Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
(72) VANHEES, Gert, B-3800 Sint-truiden, BE
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

F16F 9/53 → (51) **C08G 18/48****F16F 15/02** → (51) **F02B 77/13****F16G 11/00** → (51) **A63B 63/00**(51) **F16G 13/12** (11) **2 122 194 A1***

- A61B 17/06** **B66C 1/12**
(25) En (26) En
(21) 07866222.8 (22) 30.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009431 30.10.2007
- (87) WO 2008/089798 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 EP 07001305
- (54) • *KETTE MIT MEHREREN UNTEREINANDER VERBUNDENEN GLIEDERN*
• *CHAIN COMPRISING A PLURALITY OF INTERCONNECTED LINKS*
• *CHAÎNE COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE CHAÎNONS INTERCONNECTÉS*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) WIENKE, Dietrich, NL-6181 KV Elsloo, NL
DIRKS, Christiaan, Henri, Peter, B-3650 Dilsen, BE
JACOBS, Martinus, Johannes, Nicolaas, NL-6416 EH Heerlen, NL
- (74) Steffanie, Leonardus Gerardus, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **F16H 1/22** (11) **2 122 195 A1***
F16H 57/08

- (25) En (26) En
- (21) 07851957.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050697 21.12.2007
- (87) WO 2008/079011 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 NL 1033127
- (54) • *UNTERSETZUNGSMECHANISMUS*
• *REDUCTION MECHANISM*
• *MÉCANISME RÉDUCTEUR*
- (71) MCI (Mirror Controls International) Netherlands B.V., Waardsedijk-Oost 9, 3417 XJ Montfoort, NL
- (72) BROUWER, Stefan Frits, NL-2871 DJ Schoonhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16H 1/46 → (51) **B29D 30/00**

F16H 3/091 → (51) **F16H 3/12**

(51) **F16H 3/12** (11) **2 122 196 A1***
F16H 61/04 **F16H 3/72**
F16H 37/04 **F16H 3/091**

- (25) De (26) De
- (21) 08708177.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050838 25.01.2008
- (87) WO 2008/095790 2008/33 14.08.2008
- (30) 03.02.2007 DE 102007005525
- (54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER GETRIEBEVORRICHTUNG*
• *TRANSMISSION DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A TRANSMISSION DEVICE*
• *ENSEMBLE BOÎTE DE VITESSES ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT ENSEMBLE*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BORNRÄGER, Kai, 88085 Langenargen, DE

(51) **F16H 3/44** (11) **2 122 197 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08704814.6 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000278 16.01.2008

- (87) WO 2008/088169 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 KR 20070004782
31.08.2007 KR 20070088549
- (54) • *GETRIEBE FÜR EINEN MOTOR UND STEUERUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
• *TRANSMISSION FOR MOTOR AND CONTROLLING DEVICE THEREOF*
• *TRANSMISSION POUR MOTEUR ET SON DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (71) MBI Co., Ltd., 100-5, Bokdae-dong Heungduk-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-270, KR
- (72) JUNG, Tae-Jin, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-709, KR
YOO, Hyuk, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-700, KR
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

F16H 3/72 → (51) **F16H 3/12**

F16H 7/14 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 15/28** (11) **2 122 198 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08743472.6 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053951 14.02.2008
- (87) WO 2008/101070 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 890438 P
- (54) • *STUFENLOSE GETRIEBE, VERFAHREN, ANORDNUNGEN, BAUGRUPPEN UND KOMPONENTEN DAFÜR*
• *INFINITELY VARIABLE TRANSMISSIONS, CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSIONS, METHODS, ASSEMBLIES, SUBASSEMBLIES, AND COMPONENTS THEREFOR*
• *TRANSMISSIONS INFINIMENT VARIABLES, TRANSMISSIONS VARIABLES EN CONTINU, PROCÉDÉS, ENSEMBLES, SOUS-ENSEMBLES, ET COMPOSANTS DE CELLES-CI*
- (71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 9444 Waples Street Suite 410, San Diego, CA 92121, US
- (72) CARTER, Jeremy, Austin, TX 78717, US
LOHR, Charles, Austin, TX 78757, US
POHL, Brad, Leander, TX 78641, US
DAWE, Daniel, J., Austin, TX 78759, US
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 15/38 → (51) **F16H 37/08**

(51) **F16H 21/20** (11) **2 122 199 A1***
F16C 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 07851996.4 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000442 14.12.2007
- (87) WO 2008/079017 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 NO 20066086
- (54) • *EINSTELLMECHANISMUS FÜR HUBEINSTELLBARE KOLBENFLUIDMASCHINE*
• *ADJUSTMENT MECHANISM FOR STROKE-ADJUSTABLE RECIPROCATING FLUID MACHINE*
• *MÉCANISME DE RÉGLAGE POUR MACHINE HYDRAULIQUE ALTERNATIVE À COURSE RÉGLABLE*
- (71) Haughom, Per Olav, Høgåsen 12, 4440 Tonstad, NO
- (72) Haughom, Per Olav, 4440 Tonstad, NO

- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

F16H 25/24 → (51) **B64C 13/50**

F16H 35/14 → (51) **B64C 13/50**

(51) **F16H 37/04** (11) **2 122 200 A1***
B60K 17/08

- (25) De (26) De
- (21) 08701546.7 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050485 17.01.2008
- (87) WO 2008/087176 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 DE 102007003340
- (54) • *GETRIEBE*
• *TRANSMISSION*
• *ENGRENAGE*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) OTTEN, Ulrich, 67396 67396 Speyer, DE
BUHRKE, Frank, 69488 Birkenau, DE
FISCHER, Hannes, 10997 Berlin, DE
- (74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

F16H 37/04 → (51) **F16H 3/12**

F16H 37/06 → (51) **B02C 15/00**

(51) **F16H 37/08** (11) **2 122 201 A2***
F16H 15/38

- (25) En (26) En
- (21) 08702113.5 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050030 16.01.2008
- (87) WO 2008/087450 2008/30 24.07.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 19.01.2007 GB 0701057
- (54) • *GETRIEBEANORDNUNG MIT ZWEI VARIATOREN*
• *TWIN VARIATOR TRANSMISSION ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE DE TRANSMISSION À DOUBLE VARIATEUR*
- (71) Infinitrak, LLC, 5903 Grafton Road, Valley City, OH 44280, US
- (72) DUTSON, Brian Joseph, Manchester Greater Manchester M29 7PT, GB
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

F16H 49/00 → (51) **B29D 30/00**

F16H 55/06 → (51) **B29C 45/16**

F16H 55/30 → (51) **B29C 45/16**

F16H 57/08 → (51) **F16H 1/22**

(51) **F16H 59/02** (11) **2 122 202 A1***
F16C 11/06

- (25) De (26) De
- (21) 08715446.4 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000202 05.02.2008
- (87) WO 2008/101463 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 DE 102007008961
- (54) • *BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG*

- ACTUATING DEVICE
 - DISPOSITIF DE COMMANDE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) KOHORST, Berthold gr., 49377 Vechta, DE

F16H 59/02 → (51) **F16H 61/24**

F16H 59/08 → (51) **F16H 61/24**

F16H 59/10 → (51) **F16H 61/24**

F16H 59/50 → (51) **F16H 61/24**

F16H 61/00 → (51) **B60R 16/023**

- (51) **F16H 61/04** (11) **2 122 203 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08762755.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001411 13.03.2008
- (87) WO 2008/110936 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 JP 2007065200
- (54) • HYDRAULISCHE STEUERVORRICHTUNG UND HYDRAULISCHES STEUERVERFAHREN FÜR EIN AUTOMATIKGETRIEBE
- HYDRAULIC CONTROL APPARATUS AND HYDRAULIC CONTROL METHOD FOR AUTOMATIC TRANSMISSION
- APPAREIL DE COMMANDE HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE HYDRAULIQUE DESTINÉS À UNE TRANSMISSION AUTOMATIQUE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) KONDO, Tomohiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- KONDO, Masami, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F16H 61/04 → (51) **F16H 3/12**

F16H 61/22 → (51) **F16H 61/24**

- (51) **F16H 61/24** (11) **2 122 204 A1***
- F16H 59/10** **G05G 5/06**
- F16H 63/38** **F16H 59/08**
- F16H 59/50** **F16H 63/48**
- (25) De (26) De
- (21) 08708859.7 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051604 11.02.2008
- (87) WO 2008/098895 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 DE 102007007667
- (54) • ELEKTRISCHE SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- ELECTRIC SHIFTING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenschheid, DE
- (72) ABEL, Thomas, 58515 Lüdenschheid, DE
- BLÄSING, Frank, 59457 Werl, DE
- BLECKMANN, Michael, 58239 Schwerte-ergste, DE
- BÖBEL, Ralf, 59439 Holzwickede, DE
- BUNSELMEIER, Dirk, 58540 Meinerzhagen, DE
- BÜHLMANN, Rainer, 59439 Holzwickede, DE

- DEITMERG, Martin, 58507 Lüdenschheid, DE
- HIRSCHFELD, Klaus, 58515 Lüdenschheid, DE
- KUNZE, Martin, 44309 Dortmund, DE
- LUKSCH, Thomas, 58579 Schalksmühle, DE
- MANS, Björn, 44309 Dortmund, DE
- MOLKOW, Peter, 44265 Dortmund, DE
- MOLDENHAUER, Knut, 58097 Hagen, DE
- WINKELMANN, Ralf, 46359 Heiden, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenschheid, DE

(51) **F16H 61/24** (11) **2 122 205 A2***

F16H 59/02 **F16H 61/22**

- (25) De (26) De
- (21) 08708860.5 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051606 11.02.2008
- (87) WO 2008/098897 2008/34 21.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 13.02.2007 DE 102007007753
- (54) • ELEKTRISCHE SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- ELECTRIC SHIFTING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE ÉLECTRIQUE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenschheid, DE
- (72) BÜHLMANN, Rainer, 59439 Holzwickede, DE
- WINKELMANN, Ralf, 46359 Heiden, DE
- LUTTER, Thomas, 59755 Arnsberg, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, et al, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenschheid, DE

(51) **F16H 61/24** (11) **2 122 206 A1***

De (26) De

- (21) 07847629.8 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063116 03.12.2007
- (87) WO 2008/071569 2008/25 19.06.2008
- (30) 13.12.2006 DE 102006058914
- (54) • SCHALTVORRICHTUNG FÜR EIN SCHALTGETRIEBE EINES FAHRZEUGES
- SHIFTING DEVICE FOR A MANUAL TRANSMISSION OF A VEHICLE
- DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE POUR UNE BOÎTE DE VITESSES D'UN VÉHICULE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) EISENBERGER, Dieter, 88693 Deggenhauertal, DE

(51) **F16H 61/28** (11) **2 122 207 A1***

De (26) De

- (21) 07847628.0 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063115 03.12.2007
- (87) WO 2008/071568 2008/25 19.06.2008
- (30) 13.12.2006 DE 102006058912
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GETRIEBES
- DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A TRANSMISSION
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE BOÎTE DE VITESSES
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) RONGE, Ludger, 88097 Eriskirch, DE

- HEINRICH, Kai, 88289 Waldburg, DE
- ULBRICHT, Markus, 88069 Tettngang, DE
- SCHUH, Henrik, 88045 Friedrichshafen, DE
- VETTER, Manfred, 88048 Friedrichshafen, DE
- WÖHR, Klaus, 88074 Meckenbeuren, DE
- BIRKENMAIER, Gerhard, 88069 Tettngang, DE
- BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE
- GRAF, Andreas, 78333 Stockach, DE
- HEINZELMANN, Karl-Fritz, 88074 Meckenbeuren, DE
- KÖNIG, Hubert, 88074 Meckenbeuren, DE
- HÖRING, Gerhard, 88709 Hagnau, DE
- FÜHRER, Kim, 88131 Lindau, DE
- STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE
- WALTER, Bernhard, 88048 Friedrichshafen, DE
- GESSELER, Frank, 88287 Grünkraut, DE

(51) **F16H 61/70** (11) **2 122 208 A1***

B60W 10/06 **B60W 10/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07852223.2 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050951 07.12.2007
- (87) WO 2008/088260 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 SE 0700091
- (54) • VERFAHREN UND STEUERSYSTEM ZUR GANGSCHALTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG UND COMPUTERPROGRAMM
- A METHOD AND A CONTROL SYSTEM FOR GEAR SHIFTING IN A MOTOR VEHICLE AND A COMPUTER PROGRAM.
- PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE VITESSE DANS UN VEHICULE A MOTEUR ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) HANSON, Mikael, S-125 51 Älvsjö, SE

F16H 63/38 → (51) **F16H 61/24**

F16H 63/48 → (51) **F16H 61/24**

(51) **F16J 9/06** (11) **2 122 209 A1***

En (26) En

- (21) 08701747.1 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000030 07.01.2008
- (87) WO 2008/087375 2008/30 24.07.2008
- (30) 19.01.2007 GB 0701110
- (54) • KOLBEN FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN
- PISTONS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES
- PISTONS POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE
- (71) RICARDO UK LIMITED, Shoreham Technical Centre Old Shoreham Road, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
- (72) LEE, David, West Sussex BN43 5FG, GB
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16J 9/12 → (51) **F16J 9/26**

(51) **F16J 9/26** (11) **2 122 210 A1***

De (26) De

- (21) 07856126.3 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/002279 18.12.2007

(87) WO 2008/098534 2008/34 21.08.2008
(30) 17.02.2007 DE 102007007962
(54) • *KOLBENRING*
• *PISTON RING*
• *SEGMENT DE PISTON*
(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
(72) ESSER, Johannes, 51519 Odenthal, DE
MÜNCHOW, Frank, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwälte Spannagel & Döpp Postfach 41 23, 58248 Ennepetal, DE

(51) **F16J 9/26** (11) **2 122 211 A1***
F16J 9/12

(25) De (26) De
(21) 08706798.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000130 24.01.2008
(87) WO 2008/098544 2008/34 21.08.2008
(30) 17.02.2007 DE 102007007965

(54) • *KOLBENRING*
• *PISTON RING*
• *SEGMENT DE PISTON*

(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE

(72) ESSER, Johannes, 51519 Odenthal, DE
BRILLERT, Hans-Rainer, 51399 Burscheid, DE

(74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwälte Spannagel & Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

(51) **F16J 15/18** (11) **2 122 212 A1***
F16J 15/22

(25) De (26) De
(21) 08701138.3 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000299 16.01.2008
(87) WO 2008/087019 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 DE 102007002931

(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG UND DICHTUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE ALS ZUBEHÖR ODER/UND ERSATZTEIL FÜR EINE SOLCHE DICHTUNGSANORDNUNG*
• *SEALING ARRANGEMENT AND SEALING DEVICE, IN PARTICULAR AS AN ACCESSORY AND/OR SPARE PART FOR SUCH A SEALING ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ, NOTAMMENT EN TANT QU'ACCESSOIRE ET/OU PIÈCE DE RECHANGE POUR UN TEL AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) BHS-Sonthofen GmbH, Hans-Böckler-Strasse 7, 87527 Sonthofen, DE

(72) SCHMID, Hans-Peter, 87545 Burgberg, DE
SÜSS, Wolfgang, 87527 Sonthofen, DE
TICHY, Josef, W., 87527 Sonthofen, DE

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16J 15/22 → (51) **F16J 15/18**

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/34**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 122 213 A1***
F16J 15/32

(25) En (26) En
(21) 08731784.8 (22) 10.03.2008

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

(86) US 2008/056364 10.03.2008
(87) WO 2008/112610 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894040 P
07.03.2008 US 44252

(54) • *DYNAMISCHE WELLENDICHTUNG UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR*
• *DYNAMIC SHAFT SEAL AND METHOD OF INSTALLATION THEREOF*
• *JOINT D'ARBRE DYNAMIQUE ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION*

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield MI 48033, US

(72) SEDLAR, Brent, Ryan, Ann Arbor, MI 48103, US
TOTH, David, Michael, Brighton, MI 48114, US
NOTEBOOM, Ronald, Maurice, Lenox, MI 48050, US

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

F16J 15/34 → (51) **B01F 15/00**

(51) **F16K 1/52** (11) **2 122 214 A1***

(25) En (26) En
(21) 08728372.7 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/052177 28.01.2008
(87) WO 2008/100697 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 676134

(54) • *VENTILFLUSS-ANPASSUNGSVORRICHTUNG*
• *VALVE FLOW ADJUSTMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE FLUX À SOUPE*

(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) GETHMANN, Douglas, Paul, Gladbrook, IA 50635, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

F16K 7/12 → (51) **B60K 15/035**

(51) **F16K 11/04** (11) **2 122 215 A1***
F16K 17/04 **F16K 17/168**
F16K 31/143

(25) En (26) En
(21) 07857630.3 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/063996 14.12.2007
(87) WO 2008/071799 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 EP 06025932

(54) • *STEUERVENTIL ZUR STABILISIERUNG VON KONSTRUKTIONEN*
• *A CONTROL VALVE FOR STABILIZING CONSTRUCTIONS*
• *VANNE DE RÉGULATION PERMETTANT DE STABILISER DES CONSTRUCTIONS*

(71) Freedom of Movement cvba, Molenstraat 5 Bus 1, 3350 Linter, BE

(72) Freedom of Movement cvba, 3350 Linter, BE
(74) BiiP cvba, Gaston Crommenlaan 10 b101, 9050 Ledeborg (Ghent), BE

F16K 11/074 → (51) **B01L 3/02**

F16K 17/04 → (51) **F16K 11/04**

F16K 17/168 → (51) **F16K 11/04**

F16K 24/04 → (51) **B60K 15/035**

F16K 31/06 → (51) **B60G 17/052**

(51) **F16K 31/12** (11) **2 122 216 A2***

(25) En (26) En
(21) 08702675.3 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2008/000094 21.01.2008
(87) WO 2008/090548 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 IL 18087707

(54) • *VERBESSERTE DURCHFLOSSREGLER*
• *IMPROVED FLOW REGULATOR*
• *REGULATEUR DE DEBIT AMELIORE*

(71) MFS Medical Flow Systems Ltd., P.O. Box 26, 22832 Shlomi, IL

(72) SHAY, Ofer, 25147 Kfar Vradim, IL
(74) Andera, Jiri, et al, Rorr, Ruzicka Guttmann Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

F16K 31/122 → (51) **F02M 21/02**

F16K 31/143 → (51) **F16K 11/04**

F16K 31/56 → (51) **B60G 17/052**

(51) **F16K 47/04** (11) **2 122 217 A1***

(25) De (26) De
(21) 08701528.5 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050463 16.01.2008
(87) WO 2008/101753 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 202007002608 U

(54) • *VENTILKÖRPER FÜR EINE FLUIDREGLEINRICHTUNG*
• *VALVE BODY FOR A FLUID CONTROL DEVICE*
• *CORPS DE SOUPE POUR DISPOSITIF DE RÉGULATION DE FLUIDES*

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) LAMPERT, Johannes, 71686 Remseck, DE
EBERLE, Jürgen, 72076 Tübingen, DE
ZHU, Yihao, 71640 Ludwigsburg, DE
HÜPPCHEN, Claudia, 70176 Stuttgart, DE
BEHLING, Gerd, 71229 Leonberg, DE

(51) **F16K 49/00** (11) **2 122 218 A1***

(25) En (26) En
(21) 07849443.2 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/055045 12.12.2007
(87) WO 2008/075253 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 EP 06126466

(54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG*
• *MICRO FLUIDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN HAAG, Chris, 5656 AE Eindhoven, NL
DE GIER, Ronald C., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN BIJGAART, Adrianus W. D. M., 5656 AE Eindhoven, NL
STAN, Gheorghe S., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F16L 1/19** (11) **2 122 219 A2***

(25) En (26) En

- (21) 08702030.1 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000366 04.02.2008
(87) WO 2008/096107 2008/33 14.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 05.02.2007 GB 0702161
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLEGUNG EINER UNTERSEE-PIPELINE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LAYING A MARINE PIPELINE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR POSER UN PIPELINE MARIN*
- (71) Technip France SA, ZAC Danton 6-8, Allée de l'Arche Faubourge de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
(72) WILLIS, Stewart, Aberdeenshire AB34 5GJ, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16L 3/26 → (51) **H02G 3/04****F16L 11/04** → (51) **B32B 1/08****F16L 11/04** → (51) **B32B 25/10****F16L 11/04** → (51) **C08L 77/00**

- (51) **F16L 15/04** (11) **2 122 220 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717456.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052709 06.03.2008
(87) WO 2008/110494 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 FR 0701837
(54) • *GEWINDEROHRVERBINDUNG, DIE UNTER INTERNEN UND EXTERNEN AUF EINANDER FOLGENDEN DRUCKBELASTUNGEN LECKSICHER IST*
• *THREADED TUBULAR CONNECTION WHICH IS LEAK-PROOF UNDER INTERNAL AND EXTERNAL SUCCESSIVE PRESSURE LOADS*
• *CONNEXION TUBULAIRE FILETÉE À L'ÉPREUVE DES FUITES SOUS CHARGES DE PRESSION SUCCESSIVEMENT INTERNES ET EXTERNES*
- (71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) PATUREAU, Claire, F-68220 Hémingue, FR
TARTAR, Olivier, F-75016 Paris, FR
(74) Pellicani, Félix Angelo, Vallourec & Mannesman Tubes Division Propriété Industrielle 27 Avenue du Général Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

F16L 15/04 → (51) **E21B 17/042**

- (51) **F16L 17/00** (11) **2 122 221 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726891.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003481 17.03.2008
(87) WO 2008/115460 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895036 P
(54) • *KUPPLUNGSSTECCKER ZUM ANSCHLUSS AN EINE GEWINDEKUPPLUNGSBUCHSE*

- *MALE COUPLING FOR CONNECTING TO FEMALE THREADED COUPLING*
• *COUPLEUR MÂLE DESTINÉ À ÊTRE RACCORDÉ À UN COUPLEUR FEMELLE FILETÉ*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114, US
(72) VOGEL, Todd, J., Waterville, OH 43566, US
DAHMS, Jason, W., Bowling Green, OH 43402, US
WELLS, Michael, P., Bowling Green, OH 43402, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

F16L 29/04 (11) **2 122 222 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775583.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000227 21.02.2008
(87) WO 2008/122712 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 22.02.2007 FR 0701273
(54) • *VERBINDUNGSELEMENT MIT ABSPERR-VENTIL UND VERBINDUNG MIT DEM ELEMENT*
• *CONNECTION MEMBER WITH STOP VALVE AND CONNECTION INCLUDING SUCH MEMBER*
• *ELEMENT DE RACCORD A SOUPE A D'OBTURATION ET RACCORD INCORPORANT UN TEL ELEMENT*
- (71) Staubli Faverges, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) TIBERGHEN, Alain-Christophe, F-74320 Sevrier, FR
DURIEUX, Christophe, F-73200 Gilly sur Isère, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

F16L 37/098 (11) **2 122 223 A2***
A61C 17/02 **A61M 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 07856390.5 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010570 05.12.2007
(87) WO 2008/068010 2008/24 12.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 05.12.2006 DE 102006057613
(54) • *LÖSBARE STECKERVERBINDUNG ZWISCHEN EINER BUCHSE UND EINEM DÜSENROHR*
• *RELEASABLE PLUG CONNECTION BETWEEN A JACK AND A NOZZLE TUBE*
• *ACCOUPLLEMENT À FICHE LIBÉRABLE CONSISTANT EN DEUX COMPOSANTS, À SAVOIR, UN JACK ET UNE FICHE, JACK ET TUBE À BUSE FORMANT UNE FICHE*
- (71) Bridge House Laboratories Ltd., Bridge House, Framwellgate Bridge Durham City DH1 4SJ, GB
(72) SCHÜTZ, Alfred, 3052 Zollikofen, CH
(74) Hebing, Norbert, Patentanwalt Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE
(60) 09009322.0 / 2 111 816

F16L 37/10 → (51) **A61M 5/31****F16L 37/12** (11) **2 122 224 A1***
F16L 37/62

- (25) En (26) En
(21) 08723853.1 (22) 14.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000081 14.03.2008
(87) WO 2008/115048 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 NL 1033558
(54) • *KOPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHIFFSLADEARM*
• *COUPLING DEVICE FOR A MARINE LOADING ARM*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT D'UN BRAS DE CHARGEMENT MARIN*
- (71) Kanon Loading Equipment B.v., Edisonweg 27, 3899 AZ Zeewolde, NL
(72) JANSSEN, Albert, NL-7339 JE Ugchelen, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

F16L 37/14 → (51) **B60T 13/567****F16L 37/32** → (51) **A61M 39/14****F16L 37/40** → (51) **B67D 1/12****F16L 37/62** → (51) **F16L 37/12****F16L 41/08** (11) **2 122 225 A1***
F16L 47/28

- (25) De (26) De
(21) 07857310.2 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063577 10.12.2007
(87) WO 2008/098632 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 DE 102007007370
(54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG FÜR FLUIDLEITUNGEN*
• *CONNECTING ARRANGEMENT FOR FLUID LINES*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR CONDUITS DE FLUIDE*
- (71) ContiTech Techno-Chemie GmbH, Dieselstr. 4, 61184 Karben, DE
(72) RÖGLIN, Dennis, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16L 43/00 (11) **2 122 226 A2***
F16L 47/26 **F24F 13/24**
B60H 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761964.9 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050097 22.01.2008
(87) WO 2008/110707 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 24.01.2007 FR 0752848
(54) • *BELÜFTUNGSKANAL MIT GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNGSMITTEL*
• *VENTILATION DUCT INCLUDING NOISE REDUCTION MEANS*
• *CONDUIT DE VENTILATION COMPORTANT DES MOYENS D'ATTENUATION DE BRUIT*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUBIEF, Flavien, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

F16L 47/26 → (51) **F16L 43/00****F16L 47/28** → (51) **F16L 41/08****F16L 55/04** → (51) **F15B 1/02**

F16L 59/065	→ (51)	F17C 13/00
F16M 1/00	→ (51)	F02B 77/13
F16M 7/00	→ (51)	A47L 15/42
F16P 3/12	→ (51)	A01G 3/053
F17C 3/08	→ (51)	F17C 13/00
(51) F17C 7/04	(11) 2 122 227 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 08707067.8	(22) 16.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000300	16.01.2008	
(87) WO 2008/101569	2008/35 28.08.2008	
(88) 05.02.2009		
(30) 21.02.2007 DE 102007008534		
(54) • VORRICHTUNG ZUM VERDAMPFEN VON CRYOGENEN UND VERFAHREN ZUM ABTAUEN EINER VERDAMPFEREINHEIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG		
• DEVICE FOR EVAPORATING CRYOGENS, AND METHOD FOR DEFROSTING AN EVAPORATION UNIT HAVING SUCH A DEVICE		
• DISPOSITIF D'ÉVAPORATION DE MILIEUX CRYOGÈNES, ET PROCÉDÉ DE DÉGIVRAGE D'UNE UNITÉ D'ÉVAPORATION D'UN TEL DISPOSITIF		
(71) Linde AG, Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE		
(72) WANING, Gerd, 32107 Bad Salzuffen, DE		
(74) LAUKE, Uwe, 30419 Hannover, DE		
(74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE		
(51) F17C 13/00	(11) 2 122 228 A1*	
F16L 59/065	F17C 3/08	
(25) En	(26) En	
(21) 08724262.4	(22) 20.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) SE 2008/050315	20.03.2008	
(87) WO 2008/115143	2008/39 25.09.2008	
(30) 21.03.2007 SE 0700707		
(30) 21.03.2007 US 907106 P		
(54) • ISOLATIONSSCHICHT ZUR VERWENDUNG IN DER WÄRMEISOLIERUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG		
• INSULATION LAYER FOR USE IN THERMAL INSULATION, INSULATION AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH		
• PLAQUE ISOLANTE DESTINÉE À UNE UTILISATION DANS UNE ISOLATION THERMIQUE, ISOLATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI		
(71) Fidens Holding AB, Norra Väst kustvägen 3B, 237 37 Bjärred, SE		
(72) EKELUND, Bruno, S-269 32 Båstad, SE		
(74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Järnvägs-gatan 10 A P.O. Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE		
(51) F17C 13/04	(11) 2 122 229 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 07851934.5	(22) 20.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) NL 2007/050674	20.12.2007	
(87) WO 2008/078999	2008/27 03.07.2008	
(30) 22.12.2006 NL 1033130		

(54) • GASFLASCHE, SCHUTZELEMENT ZUR VERWENDUNG AN SOLCH EINER GASFLASCHE UND ZUR VERWENDUNG MIT SOLCH EINER GASFLASCHE BESTIMMTER FILTER		
• GAS BOTTLE, PROTECTIVE ELEMENT FOR USE ON SUCH GAS BOTTLE, AND FILTER INTENDED TO USE WITH SUCH GAS BOTTLE		
• BOUTEILLE À GAZ, ÉLÉMENT PROTECTEUR DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ SUR UNE TELLE BOUTEILLE À GAZ, ET FILTRE POUVANT ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE TELLE BOUTEILLE À GAZ		
(71) Scientific Glass Technology Singapore Pte Ltd., 83 Science Park Drive, No 01-01 The Curie Singapore Science Park 1, Singapore 118258, SG		
(72) VAN DER MAAS, Martinus, 4337 WP Mid-delburg, NL		
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL		
(51) F17D 1/20	(11) 2 122 230 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 07862558.9	(22) 03.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/024924	03.12.2007	
(87) WO 2008/085239	2008/29 17.07.2008	
(30) 29.12.2006 US 648312		
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR BOHRLOCHKOPF-HIPS (HIGH INTEGRITY PROTECTION SYSTEM)		
• APPARATUS AND METHOD FOR WELL-HEAD HIGH INTEGRITY PROTECTION SYSTEM		
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SYSTÈME DE PROTECTION HAUTE INTÉGRITÉ D'UNE TÊTE DE PUITS		
(71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dhahran, 31311, SA		
(72) FLANDERS, Patrick, S., Dhahran, 31311, SA		
(74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
F17D 5/02	→ (51)	G01F 15/00
(51) F21K 7/00	(11) 2 122 231 A1*	
F21V 9/00	F21Y 101/02	
(25) En	(26) En	
(21) 08730462.2	(22) 22.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/054665	22.02.2008	
(87) WO 2008/103876	2008/35 28.08.2008	
(30) 22.02.2007 US 891148 P		
(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVERFAHREN, LICHTFILTER UND VERFAHREN ZUR LICHTFILTERUNG		
• LIGHTING DEVICES, METHODS OF LIGHTING, LIGHT FILTERS AND METHODS OF FILTERING LIGHT		
• DISPOSITIFS D'ÉCLAIRAGE, PROCÉDÉS D'ÉCLAIRAGE, FILTRES DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉS DE FILTRAGE DE LUMIÈRE		
(71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US		
(72) VAN DE VEN, Antony, Paul, Hong Kong Sar, CN		
(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB		

F21K 7/00	→ (51)	F21S 8/00
F21K 7/00	→ (51)	H05B 33/08
(51) F21S 2/00	(11) 2 122 232 A1*	
G09F 13/14	F21V 7/00	
G02F 1/13357		
(25) De	(26) De	
(21) 08734307.5	(22) 11.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) DE 2008/000266	11.02.2008	
(87) WO 2008/098566	2008/34 21.08.2008	
(30) 14.02.2007 DE 102007007353		
(54) • BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG		
• ILLUMINATING DEVICE		
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE		
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE		
(72) KIRCHBERGER, Günter, 93161 Sinzing, DE		
PLOTZ, Ludwig, 93473 Arnschwang, DE		
ZEILER, Markus, 93152 Undorf-Nittendorf, DE		
OTT, Hubert, 93077 Bad Abbach, DE		
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE		
(51) F21S 2/00	(11) 2 122 233 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08723264.1	(22) 04.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) KR 2008/001226	04.03.2008	
(87) WO 2008/108574	2008/37 12.09.2008	
(30) 06.03.2007 KR 20070003641		
(54) • WECHSELSTROM VERWENDEnde LAMPE MIT LEUCHTDIODEN		
• LAMP WITH LIGHT EMITTING DIODES USING ALTERNATING CURRENT		
• LAMPE À DIODES ELECTROLUMINES-CENTES UTILISANT LE COURANT ALTERNATIF		
(71) Gwang Sung Lighting Industry Co., Ltd., 114-2 Daegok-dong, Seo-gu Incheon 404-280, KR		
(72) LEE, Choong Hae, Seoul 135-090, KR		
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		
(51) F21S 4/00	(11) 2 122 234 A1*	
(25) De	(26) De	
(21) 07727062.7	(22) 19.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/052585	19.03.2007	
(87) WO 2008/113411	2008/39 25.09.2008	
(54) • LICHTERKETTE		
• FAIRY LIGHTS		
• GUIRLANDE LUMINEUSE		
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE		
(72) DELLIAN, Harald, 83533 Edling, DE		
F21S 4/00	→ (51)	H05B 33/08
(51) F21S 8/00	(11) 2 122 235 A1*	
F21K 7/00	F21W 131/10	
F21W 131/40		
(25) En	(26) En	
(21) 08702444.4	(22) 16.01.2008	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050154 16.01.2008
- (87) WO 2008/090492 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 EP 07101076
- 13.02.2007 EP 07102205
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER LAMPE UND MINDESTENS EINER OLED*
- *LIGHTING DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE LAMP AND AT LEAST ONE OLED*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT AU MOINS UNE LAMPE ET AU MOINS UNE OLED (DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE)*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WAUMANS, Lars, R., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- WANG, Lingli, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 122 236 A1***
G02B 6/00
- (25) De (26) De
- (21) 07846941.8 (22) 01.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010452 01.12.2007
- (87) WO 2008/080475 2008/28 10.07.2008
- (30) 22.12.2006 DE 102006062272
- (54) • *FAHRZEUGLEUCHTE*
- *VEHICLE LIGHT*
- *PHARE POUR VÉHICULES*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) HEIDINGER, Juergen, 80993 Muenchen, DE
- (74) Mayer-Martin, Christian, et al, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

F21S 8/10 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 122 237 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07853300.7 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025156 07.12.2007
- (87) WO 2008/073338 2008/25 19.06.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 11.12.2006 US 874212 P
- (54) • *UV-MODUL*
- *UV MODULE*
- *MODULE UV*
- (71) Air Motion Systems, Inc., 6833 Joyce Street, Arvada, CO 80007, US
- (72) CLAEYS, Michael L., Arvada, CO 80007, US
- (74) Ruhmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 122 238 A1***
G08B 17/08 **F21Y 101/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08709961.0 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050454 08.02.2008
- (87) WO 2008/099310 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102147

- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER EINGEBETTETEN LED*
- *LIGHTING DEVICE COMPRISING AT LEAST ONE LED*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPORTANT AU MOINS UNE DEL*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BOONEKAMP, Erik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VERBRUGH, Stefan, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 7/00 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 122 239 A1***
B60Q 1/076 **F21S 8/10**
H05B 37/02
- (25) En (26) En
- (21) 08714642.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000319 21.02.2008
- (87) WO 2008/101330 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 US 709042
- (54) • *LED-VORRICHTUNG FÜR WELTWEITE HOMOLOGATION*
- *LED APPARATUS FOR WORLD HOMOLOGATION*
- *APPAREIL A DEL DESTINÉ À UNE HOMOLOGATION INTERNATIONALE*
- (71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA
- (72) WOODWARD, Ronald O., Yorktown, Virginia 23696, US
- WILSON, Christopher H., Montreal, Québec H4B 2X7, CA
- HARE, Ronald G., Belleville, Ontario K8N 4Z4, CA
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **F21V 9/00** (11) **2 122 240 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729960.8 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054073 15.02.2008
- (87) WO 2008/101156 2008/34 21.08.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 15.02.2007 US 890160 P
- (54) • *LED-WEISSLICHTSYSTEM MIT HOHEM FARBDARSTELLUNGSINDEX UNTER VERWENDUNG VON PUMPQUELLEN MIT MEHREREN WELLENLÄNGEN UND GEMISCHTEN PHOSPHOREN*
- *HIGH COLOR RENDERING INDEX WHITE LED LIGHT SYSTEM USING MULTI-WAVELENGTH PUMP SOURCES AND MIXED PHOSPHORS*
- *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À LED BLANCHES À INDICE DE RENDEU DE COULEUR ÉLEVÉ UTILISANT DES SOURCES DE POMPE À PLUSIEURS LONGUEURS D'ONDE ET DES SUBSTANCES PHOSPHORESCENTES MÉLANGÉES*
- (71) Lighting Science Group Corporation, 2100 McKinney Avenue, Suite 1515, Dallas, TX 75201, US
- (72) BAILEY, Edward, Westampton, NJ 08060, US
- TORMEY, Ellen, S., Princeton Junction, NJ 08550, US

- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, 50968 Köln, DE

F21V 9/00 → (51) **F21K 7/00**

F21V 15/00 → (51) **C08F 293/00**

- (51) **F21V 19/00** (11) **2 122 241 A1***
H01J 5/60 **F21W 101/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07857320.1 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063599 10.12.2007
- (87) WO 2008/074682 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 DE 102006060422
- (54) • *FIXIERRING*
- *FIXING RING*
- *BAGUE DE FIXATION*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) HELBIG, Peter, 89567 Sontheim, DE
- BEHR, Gerhard, 89174 Altheim, DE

- (51) **F21V 19/00** (11) **2 122 242 A1***
H01R 33/94

- (25) En (26) En
- (21) 08709962.8 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050455 08.02.2008
- (87) WO 2008/099311 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102174
- (54) • *LAMPE, LAMPENHALTER UND ANORDNUNG AUS EINER SOLCHEN LAMPE UND EINEM SOLCHEN LAMPENHALTER*
- *LAMP, LAMP HOLDER, AND ASSEMBLY OF SUCH A LAMP AND SUCH A LAMP HOLDER*
- *LAMPE, DOUILLE DE LAMPE ET ENSEMBLE D'UNE TELLE LAMPE ET D'UNE TELLE DOUILLE DE LAMPE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- BJB GmbH & Co. KG, Werler Strasse 1, 59755 Arnsberg, DE
- (72) BEMBRIDGE, Mathew, L., NL-5656AE Eindhoven, NL
- SCHRAVEN, Eckhardt, H., M., NL-5656AE Eindhoven, NL
- PIEPER, Markus, D-59755 Arnsberg, DE
- VOGT, Karl-Wilhelm, D-59755 Arnsberg, DE
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21V 21/096** (11) **2 122 243 A1***
F21V 21/34

- (25) En (26) En
- (21) 08702594.6 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050442 07.02.2008
- (87) WO 2008/099306 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102169
- 04.05.2007 EP 07107498
- 04.06.2007 EP 07109497
- (54) • *MODULARES ELEKTRISCHES SYSTEM*
- *MODULAR ELECTRIC SYSTEM*
- *SYSTÈME ÉLECTRIQUE MODULAIRE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- HENTE, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- WAFFENSCHMIDT, Eberhardt, NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

F21V 21/096 → (51) **F21V 21/35**

F21V 21/34 → (51) **F21V 21/096**

- (51) **F21V 21/35** (11) **2 122 244 A1***
F21V 21/096
- (25) En (26) En
- (21) 08702590.4 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050438 07.02.2008
- (87) WO 2008/099305 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102169
- (54) • **STEUERMODUL FÜR EIN BELEUCH-**
TUNGSSYSTEM, BELEUCHTUNGSSYSTEM
UND LICHTMODUL FÜR EIN BELEUCH-
TUNGSSYSTEM
• **CONTROL MODULE FOR A LIGHTING**
SYSTEM, LIGHTING SYSTEM AND LIGHT
MODULE FOR A LIGHTING SYSTEM
• **MODULE DE COMMANDE POUR UN SYS-**
TÈME D'ÉCLAIRAGE, SYSTÈME D'ÉCLAI-
RAGE ET MODULE LUMINEUX POUR UN
SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HENTE, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

F21V 23/00 → (51) **H05B 33/08**

F21W 101/10 → (51) **F21V 19/00**

F21W 131/10 → (51) **F21S 8/00**

F21W 131/40 → (51) **F21S 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21K 7/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 101/02 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **F23C 6/04** (11) **2 122 245 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719172.2 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000422 27.02.2008
- (87) WO 2008/104859 2008/36 04.09.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 28.02.2007 IT PD20070066
- (54) • **KESSEL UND VERFAHREN ZUM BETRIEB**
DES KESSELS

- **BOILER AND METHOD FOR OPERATING**
SAID BOILER
- **CHAUFFE-EAU ET PROCÉDÉ DE FONC-**
TIONNEMENT DU CHAUFFE-EAU
- (71) EXEL 2 S.R.L., Via S. Andrea, 10/A, 20121
Milano, IT
- (72) ABATE, Valerio, I-21047 Saronno, IT
- BIANCHI, Michela, I-20123 Milano, IT
- CONTI, Alberto, I-20123 Milano, IT
- (74) Acco, Stefania, Perani Mezzanotte & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano (MI), IT

(51) **F23C 13/00** (11) **2 122 246 A1***
F23C 13/02 **F23D 14/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08705285.8 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050012 07.01.2008
- (87) WO 2008/082361 2008/28 10.07.2008
- (30) 05.01.2007 SE 0700031
- (54) • **DIE KATALYTISCHE VERBRENNUNG VON**
FLÜSSIGBRENNSTOFF ENTHALTENDE
HEIZVORRICHTUNG
• **A HEATING DEVICE INCLUDING CATALY-**
TIC BURNING OF LIQUID FUEL
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE COMPRE-**
NANT UNE COMBUSTION CATALYTIQUE
DE COMBUSTIBLE LIQUIDE
- (71) Zemission AB, Ole Römers väg 12, 223 70
Lund, SE
- (72) VESTIN, Anders, S-211 50 Malmö, SE

F23C 13/02 → (51) **F23C 13/00**

- (51) **F23D 3/40** (11) **2 122 247 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07855147.0 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087460 13.12.2007
- (87) WO 2008/076838 2008/26 26.06.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 14.12.2006 US 610983
- (54) • **HYBRIDBRENNKAMMER FÜR BRENN-**
STOFFBEHANDLUNGSANWENDUNGEN
• **HYBRID COMBUSTOR FOR FUEL PRO-**
CCESSING APPLICATIONS
• **CHAMBRE DE COMBUSTION HYBRIDE**
POUR APPLICATION DE CONVERSION
DES COMBUSTIBLES
- (71) Texaco Development Corporation, 6001
Bollinger Canyon Road - 3rd Floor, San
Ramon, CA 94583, US
- (72) LIU, Yunquan, Katy, Texas 77450, US
- KRAUSE, Curtis L., Houston, Texas 77095,
US
- NGUYEN, Kevin H., Missouri City, Texas
77459, US
- (74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **F23D 14/06** (11) **2 122 248 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08719134.2 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000329 14.02.2008
- (87) WO 2008/104845 2008/36 04.09.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 26.02.2007 IT T020070133
- (54) • **GASBRENNERSYSTEM FÜR KOCHGERÄTE**
• **GAS BURNER SYSTEM FOR FOOD COOK-**
ING APPLIANCES

- **SYSTÈME DE BRÛLEURS À GAZ POUR**
APPAREILS DE CUISSON D'ALIMENTS
- (71) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide
Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) LACCHE', Tiziano, I-62024 Matelica, IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-
triere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **F23D 14/08** (11) **2 122 249 A2***
F24C 3/08 **F24C 15/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07825578.3 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003331 29.10.2007
- (87) WO 2008/104832 2008/36 04.09.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 27.02.2007 IT RN20070013
- (54) • **KOCHFLÄCHE**
• **COOKING TOP**
• **SURFACE DE CUISSON**
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale A. Merloni 47,
60044 Fabriano (AN), IT
- (72) GASPARINI, Alberto, I-60044 Fabriano
(Ancona), IT
- (74) Paolizzi, Marco, C/o Bugnion S.p.A. Via A.
Valentini, 11/15, 47900 Rimini, IT

F23D 14/18 → (51) **F23C 13/00**

F23D 14/82 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23G 5/00** (11) **2 122 250 A1***
F23J 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 07712067.3 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2007/050609 22.01.2007
- (87) WO 2008/089842 2008/31 31.07.2008
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
VERBRENNUNG VON MÜLL
• **METHOD AND DEVICE FOR BURNING**
REFUSE
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INCINÉRA-**
TION DE DÉCHETS
- (71) Seko-Patent GmbH, Butzenstrasse 20, 8304
Wallisellen, CH
- (72) KOCH, Theodor, CH-8304 Wallisellen, CH
- CAIRELLA, Franco, 8180 Büllach, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **F23G 5/00** (11) **2 122 251 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07867918.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026121 21.12.2007
- (87) WO 2008/079319 2008/27 03.07.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 22.12.2006 US 876581 P
20.12.2007 US 961564
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KON-**
TROLLE DER DICHTHE DES STADTFESTS-
TOFFABFALLS UND HÖHERER HEIZWERT
FÜR VERBESSERTEN ABFALL-ZU-ENER-
GIE-BOILERBETRIEB
• **METHOD AND SYSTEMS TO CONTROL**
MUNICIPAL SOLID WASTE DENSITY AND
HIGHER HEATING VALUE FOR IMPROVED
WASTE-TO-ENERGY BOILER OPERATION

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈMES DESTINÉS À MAÎTRISER LA DENSITÉ DE DÉCHETS SOLIDES MUNICIPAUX ET AUGMENTER LA VALEUR DE CHAUFFAGE POUR AMÉLIORER LE FONCTIONNEMENT D'UNE CHAUDIÈRE DE PRODUCTION D'ÉNERGIE À PARTIR DE DÉCHETS*

- (71) Covanta Energy Corporation, 40 Lane Road, Fairfield NJ 07004, US
- (72) BARKER, Robert L., Fairfield, NJ 07004, US
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

F23G 5/00 → (51) **F23G 5/02**

- (51) **F23G 5/02** (11) **2 122 252 A2***
F23G 5/00 **F23G 5/46**
F23J 15/00 **F23L 7/00**
F23G 5/24 **C10J 3/08**
C10J 3/84

- (25) De (26) De
- (21) 07856042.2 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/002149 28.11.2007
- (87) WO 2008/064661 2008/23 05.06.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 28.11.2006 DE 102006056480

- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR NUTZEN-ERGIEERZEUGUNG DURCH MÜLLVERGASUNG*
- *METHOD AND INSTALLATION FOR THE GENERATION OF EFFECTIVE ENERGY BY GASIFYING WASTE*
- *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION D'ÉNERGIE EFFICACE PAR GAZÉIFICATION DE DÉCHETS*

- (71) Berthold, Hermann, Rotweg 1a, 91367 Weissenhohe, DE
- (72) Berthold, Hermann, 91367 Weissenhohe, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

F23G 5/24 → (51) **F23G 5/02**

F23G 5/46 → (51) **F23G 5/02**

- (51) **F23G 5/50** (11) **2 122 253 A1***
F23G 7/08 **F23N 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08744096.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057592 20.03.2008
- (87) WO 2008/116037 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 US 689824

- (54) • *FACKELCHARAKTERISIERUNGS- UND STEUERSYSTEM*
- *A FLARE CHARACTERIZATION AND CONTROL SYSTEM*
- *CARACTÉRISATION DE FUSÉE LUMINEUSE ET SYSTÈME DE CONTRÔLE*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) DIEPENBROEK, Thornleigh, Thornleigh, NSW 2120, AU
- LANGILL, Joel, T., Glendale, AZ 85308, US
- COHEN, Isaac, Minnetonka, MN 55437, US
- AU, Kwong, Wing, Bloomington, MN 55437, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F23G 7/08 → (51) **F23G 5/50**

F23J 15/00 → (51) **F23G 5/00**

F23J 15/00 → (51) **F23G 5/02**

F23L 7/00 → (51) **F23G 5/02**

F23N 1/08 → (51) **F24D 19/10**

F23N 5/08 → (51) **F23G 5/50**

F23N 5/20 → (51) **F24D 19/10**

- (51) **F23R 3/28** (11) **2 122 254 A2***
F23R 3/34 **F23D 14/82**

- (25) En (26) En
- (21) 07875125.2 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024260 20.11.2007
- (87) WO 2009/005516 2009/02 08.01.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 23.01.2007 US 656723

- (54) • *ANTIRÜCKSCHLAGSFUNKTIONEN IN GASTURBINEN-VERBRENNUNGSMOTOREN*
- *ANTI-FLASHBACK FEATURES IN GAS TURBINE ENGINE COMBUSTORS*
- *ÉLÉMENTS ANTI-RETOUR DE FLAMME DANS DES CHAMBRES DE COMBUSTION DE MOTEUR À TURBINE À GAZ*

- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) HARRIS, JR., Arthur J., Orlando, Florida 32828, US
- OHRI, Rajeev, Winter Springs, Florida 32708, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/28**

F24C 3/08 → (51) **F23D 14/08**

(51) **F24C 7/00** (11) **2 122 255 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07834053.6 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005747 15.11.2007
- (87) WO 2008/084912 2008/29 17.07.2008
- (30) 11.01.2007 KR 20070003283
11.01.2007 KR 20070003285
11.01.2007 KR 20070003299
25.01.2007 KR 20070007801

- (54) • *KOCHGERÄT, STEUERSYSTEM FÜR KOCHGERÄT UND STEUERVERFAHREN FÜR KOCHGERÄT*
- *COOKING APPLIANCE, CONTROLLING SYSTEM FOR COOKING APPLIANCE AND CONTROLLING METHOD FOR COOKING APPLIANCE*
- *APPAREIL DE CUISSON, SYSTÈME DE COMMANDE D'APPAREIL DE CUISSON ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPAREIL DE CUISSON*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIM, Mi Hwa, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
- PARK, Jun Hyun, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
- YI, Soo Cheol, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
- PARK, Won Kyoung, Gyoungsangnam-do 641-711 Changwon City, KR

- (74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

F24C 7/00 → (51) **F24D 19/04**

F24C 7/08 → (51) **A47L 15/42**

F24C 15/10 → (51) **F23D 14/08**

- (51) **F24D 1/00** (11) **2 122 256 A1***
F42D 5/00 **F42D 3/04**
F42D 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 07845398.2 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/001957 18.12.2007
- (87) WO 2008/074071 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 AU 2006907079 P
- (54) • *VERFOLGUNGSSYSTEM FÜR SPRENGLÖCHER*
- *TRACKING SYSTEM FOR BLAST HOLES*
- *SYSTÈME DE LOCALISATION POUR TROUS DE MINE*

- (71) Global Tracking Solutions Pty Ltd, 35 Goddard Street, Lathlain, WA 6100, AU
- (72) MOORE, John Vincent, Lathlain, WA 6100, AU
- (74) Jörgensson, Leif Sixten, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F24D 7/00 → (51) **F24D 10/00**

- (51) **F24D 10/00** (11) **2 122 257 A2***
F24D 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 08710069.9 (22) 16.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050573 16.02.2008
- (87) WO 2008/102292 2008/35 28.08.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 19.02.2007 US 890501 P

- (54) • *CO2-BASIERTES BEREICHSSTROMSYSTEM*
 - *CO2 BASED DISTRICT ENERGY SYSTEM*
 - *SYSTÈME D'ÉNERGIE DE QUARTIER À BASE DE CO<SB>2</SB>*
- (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL), CM-Ecublens, 1015 Lausanne, CH
 - (72) FAVRAT, Daniel, CH-1066 Epalinges, CH
 - WEBER, Céline, CH-1260 Nyon, CH
 - (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **F24D 10/00** (11) **2 122 258 A1***
F24D 19/10

- (25) De (26) De
- (21) 08700281.2 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- BA RS
- (86) AT 2008/000014 17.01.2008
- (87) WO 2008/089501 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 AT 1292007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DER TEMPERATUR VON BRAUCHWASSER*
- *DEVICE FOR REGULATING THE TEMPERATURE OF INDUSTRIAL WATER*

- *DISPOSITIF POUR RÉGULER LA TEMPÉRATURE D'EAU SANITAIRE*
- (71) Herz Armaturen GmbH, Richard-Strauss-Strasse 22, 1230 Wien, AT
- (72) STEINER, Johann, A-7121 Weiden Am See, AT
- (74) Wildhack, Andreas, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

(51) **F24D 17/00** (11) **2 122 259 A2***
F24D 19/10 **C02F 1/02**

- (25) De (26) De
(21) 08708414.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051099 30.01.2008
- (87) WO 2008/101774 2008/35 28.08.2008
- (88) 30.07.2009
- (30) 23.02.2007 DE 102007008899
- (54) • *WASSERKOCHVORRICHTUNG MIT STERILISATIONSFUNKTION UND VERFAHREN ZUR WASSERAUFBEREITUNG*
• *WATER BOILING DEVICE WITH A STERILISATION FUNCTION AND METHOD FOR CONDITIONING WATER*
• *DISPOSITIF POUR FAIRE BOUILLIR DE L'EAU AYANT UNE FONCTION DE STÉRILISATION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EAU*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) MEYER, Brigitte, 83339 Chieming, DE

(51) **F24D 19/04** (11) **2 122 260 A2***
F24H 3/04 **C23C 4/00**
F24C 7/00 **H05B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08725815.8 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002221 20.02.2008
- (87) WO 2008/103372 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 US 902291 P
11.09.2007 US 993262 P
- (54) • *GASERWÄRMUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *GAS HEATING APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE AU GAZ ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Thermoceramix, Inc., 17 Leominster Road, Shirley, Massachusetts 01464, US
- (72) ABBOTT, Richard, C., New Boston, NH 03070, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **F24D 19/10** (11) **2 122 261 A2***
F23N 1/08 **F23N 5/20**
G05D 23/19

- (25) En (26) En
(21) 08709798.6 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000310 12.02.2008
- (87) WO 2008/099259 2008/34 21.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 16.02.2007 IT T020070115
- (54) • *KESSEL FÜR EIN HEIZUNGSSYSTEM, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IM HAUSHALT*
• *BOILER FOR A HEATING SYSTEM, IN PARTICULAR FOR DOMESTIC USE*

- *CHAUDIÈRE POUR SYSTÈME DE CHAUFFAGE, EN PARTICULIER POUR UNE UTILISATION DOMESTIQUE*
- (71) ARISTON THERMO S.P.A., Viale Aristide Merloni, 45, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) CHIAVETTI, Flavio, I-60044 Fabriano (Ancona), IT
- ZAMPETTI, Alessandro, I-60044 Fabriano (Ancona), IT
- (74) Gentili, Enrico, MAR.BRE S.R.L., 2, via San Filippo, 60044 Fabriano (AN), IT

F24D 19/10 → (51) **F24D 10/00**

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

(51) **F24F 3/16** (11) **2 122 262 A1***
B01D 46/24 **F24F 13/28**

- (25) En (26) En
(21) 07709457.1 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050064 05.02.2007
- (87) WO 2008/097144 2008/33 14.08.2008
- (54) • *LUFTFILTERGEHÄUSE*
• *AIR FILTER HOUSING*
• *BOÎTIER DE FILTRE À AIR*
- (71) CAMFIL AB, Industrigatan 3, 619 33 Trosa, SE
- (72) LANCIEUX, Cédric, F-60280 Margny-les-Compiègne, FR
- (74) Hyltner, Jan-Olof, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F24F 3/16 → (51) **A61L 9/015**

(51) **F24F 11/02** (11) **2 122 263 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723021.5 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000980 20.02.2008
- (87) WO 2008/111737 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 KR 20070024705
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VERDICHTERS IN EINER KLIMAAANLAGE*
• *METHOD FOR CONTROLLING COMPRESSOR OF AIR CONDITIONER*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR DE CLIMATISEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Jin-Ha, Seoul 152-848, KR
- HWANG, Il-Nahm, Seoul 152-848, KR
- KANG, Won-Chul, Seoul 152-848, KR
- SEO, Kyung-Won, Seoul 152-848, KR
- SONG, Chi-Woo, Seoul 152-848, KR
- JEONG, Ho-Jong, Seoul 152-848, KR
- CHANG, Seung-Yong, Seoul 152-848, KR
- KWAK, Tae-Hee, Seoul 152-848, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 122 264 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723410.0 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001373 11.03.2008
- (87) WO 2008/111788 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 KR 20070024578
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) JEONG, Ho-Jong, Seoul 152-848, KR
- HWANG, Il-Nahm, Yongin-si Gyeonggi-do 448-518, KR
- CHANG, Seung-Yong, Seoul 152-848, KR
- SEO, Kyung-Won, Seoul 152-848, KR
- SONG, Chi-Woo, Seoul 152-848, KR
- CHOI, Jin-Ha, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-756, KR
- KANG, Won-Chul, Seoul 152-848, KR
- KWAK, Tae-Hee, Seoul 152-848, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 13/14** (11) **2 122 265 A2***
A62C 2/24

- (25) En (26) En
(21) 08712589.4 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000049 19.02.2008
- (87) WO 2008/103029 2008/35 28.08.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 19.02.2007 NL 1033419
16.07.2007 NL 1034140
11.01.2008 NL 1034906
- (54) • *SCHMELZSICHERUNG*
• *MELTING LEAD FUSE*
• *FUSIBLE À PLOMB EN FUSION*
- (71) Bootsman Holding B.V., Opaallaan 14, 2132 XT Hoofddorp, NL
- (72) BOOTSMAN, Gerrit, NL-2132 XT Hoofddorp, NL
- (74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

(51) **F24F 13/22** (11) **2 122 266 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07700474.5 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/000070 10.01.2007
- (87) WO 2008/084277 2008/29 17.07.2008
- (54) • *KONDENSATENTFERNUNGSSYSTEM*
• *CONDENSATE REMOVAL SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉLIMINATION DE CONDENSAT*
- (71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) BERETTA, Fabio, I-20058 Villasanta, IT
- RABITO, Maurizio, I-20058 Villasanta, IT
- MARCUCCI, Laura, I-20058 Villasanta, IT
- PIROVANO, Felice, I-20058 Villasanta, IT
- (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F24F 13/24 → (51) **F16L 43/00**

F24F 13/28 → (51) **F24F 3/16**

F24H 1/14 → (51) **A47J 31/54**

F24H 3/04 → (51) **F24D 19/04**

(51) **F24H 8/00** (11) **2 122 267 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07857867.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064246 19.12.2007
- (87) WO 2008/074841 2008/26 26.06.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 20.12.2006 GB 0625377
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENERGIEGEWINNUNG*

- APPARATUS AND METHOD FOR ENERGY RECOVERY
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE
- (71) XSORB ECO TECHNOLOGY B.V., Grevelingenhout 127, 4311 NL Bruinisse, NL
- (72) MINKKINEN, Ari Antero, 4311 NL Bruinisse, NL
- (74) Pierce, Christopher James, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

F24H 9/12 → (51) **A47J 31/54**

- (51) **F24J 2/06** (11) **2 122 268 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742097.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/003439 14.03.2008
- (87) WO 2008/112310 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894896 P
- (54) • OPTISCHER KONZENTRATOR, IM BESONDEREN FÜR DIE FOTOVOLTAIK
- OPTICAL CONCENTRATOR, ESPECIALLY FOR SOLAR PHOTOVOLTAICS
 - CONCENTRATEUR OPTIQUE, EN PARTICULIER POUR PHOTOVOLTAÏQUE SOLAIRE
- (71) Light Prescriptions Innovators, LLC., 2400 Lincoln Avenue, Altadena, CA 91001, US
- (72) BENITEZ, Pablo, E-28029 Madrid, ES
- MINANO, Juan, Carlos, E-28015 Madrid, ES
- HERNANDEZ, Maikel, E-28901 Madrid, ES
- CVETKOVIC, Aleksandra, E-28035 Madrid, ES
- PARKYN, JR., William A., Lomita, CA 90717, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **F24J 2/12** (11) **2 122 269 A1***
- G02B 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07856904.3 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011181 19.12.2007
- (87) WO 2008/074485 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 IT MI20062472
- (54) • SOLARKONZENTRATOR, VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR SEINE HERSTELLUNG
- SOLAR CONCENTRATOR, METHOD AND EQUIPMENT FOR ITS PRODUCTION
 - CONCENTRATEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE, PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR SA CONSTRUCTION

- (71) Bettonte, Marco, Via delle Rive 7/b, 38070 Terlago-Fraz.Monteterlago (TN), IT
- Brusa, Roberto Sennen, Via Marconi 18b, 38057 Pergine Valsugana (TN), IT
- Miotello, Antonio, Via delle Valene 3/D, Canale 38057 Frazione di Pergine Valsugana (TN), IT
- (72) Bettonte, Marco, 38070 Terlago-Fraz.Monteterlago (TN), IT
- Brusa, Roberto Sennen, 38057 Pergine Valsugana (TN), IT
- Miotello, Antonio, Canale 38057 Frazione di Pergine Valsugana (TN), IT
- (74) Paglia, Pietro, Botti & Ferrari S.r.l. Piazza dei Martiri 5, 40121 Bologna (BO), IT

- (51) **F24J 2/48** (11) **2 122 270 A1***
- C23C 24/00** **C23C 28/00**

- C23C 18/12** **C03C 17/36**
- (25) De (26) De
- (21) 07846323.9 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/002039 12.11.2007
- (87) WO 2008/055496 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 DE 102006053361
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DÜNNER SCHICHTEN VON METALL-KERAMIK-VERBUNDWERKSTOFFEN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF THIN LAYERS OF METAL-CERAMIC COMPOSITE MATERIALS
 - PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COUCHES FINES DE MATÉRIAUX COMPOSITES MÉTAL-CÉRAMIQUE
- (71) Dritte Patentportfolio Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld/OT Waltersdorf, DE
- (72) CLASEN, Rolf, 66386 St. Ingbert, DE
- NEJATI, Mohammadreza, 2068 Hauterive, CH
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

F24J 3/08 → (51) **F03G 7/04**

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 122 271 A1***
- F25B 27/00** **F25B 49/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07749693.3 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/002739 31.01.2007
- (87) WO 2008/094148 2008/32 07.08.2008
- (54) • INTEGRIERTES MEHRFACHENERGIEUMWANDLUNGSSYSTEM ZUM TRANSPORT VON KÜHLEINHEITEN
- INTEGRATED MULTIPLE POWER CONVERSION SYSTEM FOR TRANSPORT REFRIGERATION UNITS
 - SYSTÈME INTÉGRÉ MULTIPLE DE CONVERSION DE PUISSANCE POUR DES UNITÉS DE TRANSPORT À RÉFRIGÉRATION
- (71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06434, US
- (72) BOVIO, Stefano, F-69100 Villeurbanne, FR
- STUMPF, Andre, F-76240 Bonsecours, FR
- (74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F25B 9/04 → (51) **F04D 17/02**

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 122 272 A2***
- F25B 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07859138.5 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004029 21.12.2007
- (87) WO 2008/081273 2008/28 10.07.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 21.12.2006 IT MO20060418
- (54) • KÜHLANLAGE
- REFRIGERATING PLANT.
 - INSTALLATION FRIGORIFIQUE
- (71) Teklab S.A.S. Di Barbieri Mauro E C., Via Santhià 94, 41100 Modena, IT
- (72) BARBIERI, Mauro, I-41100 Modena, IT
- FORNASIERI, Ezio, I-35127 Padova, IT

- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

F25B 27/00 → (51) **F25B 1/00**

- (51) **F25B 41/00** (11) **2 122 273 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06848077.1 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/049121 22.12.2006
- (87) WO 2008/079118 2008/27 03.07.2008
- (54) • KLIMAANLAGEN UND VERFAHREN MIT FREIKÜHLUNGSPUMPENSTARTSEQUENZEN
- AIR CONDITIONING SYSTEMS AND METHODS HAVING FREE-COOLING PUMP STARTING SEQUENCES
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CLIMATISATION FAISANT APPEL À DES SÉQUENCES DE DÉMARRAGE DE POMPE EN MODE REFRROIDISSEMENT NATUREL
- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) CHESSEL, Julien, F-01800 Villieu Loyes Mollon, FR
- DELPECH, Pierre, F-69250 Fleurieu Sur Saone, FR
- GOUX, JeanPhilippe, F-69780 Toussieu, FR
- (74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB
- (51) **F25B 41/00** (11) **2 122 274 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07751000.6 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/004206 15.02.2007
- (87) WO 2008/100261 2008/34 21.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (54) • PULSBREITENMODULATION MIT REDUZIERTEM SAUGDRUCK ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG
- PULSE WIDTH MODULATION WITH REDUCED SUCTION PRESSURE TO IMPROVE EFFICIENCY
 - MODULATION EN LARGEUR D'IMPULSION AVEC PRESSION D'ASPIRATION RÉDUITE POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ
- (71) Carrier Corporation, P.O. Box 4800, Carrier Parkway, Syracuse, NY 13221, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
- TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F25B 43/00 → (51) **F25B 13/00**

- (51) **F25B 49/00** (11) **2 122 275 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06848104.3 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/049170 22.12.2006
- (87) WO 2008/079119 2008/27 03.07.2008
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR STEUERUNG VON KLIMAANLAGEN MIT EINEM KÜHLMODUS UND EINEM FREIKÜHLUNGSMODUS

- *METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING AIR CONDITIONING SYSTEMS HAVING A COOLING MODE AND A FREE-COOLING MODE*
 - *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR COMMANDER DES SYSTÈMES DE CONDITIONNEMENT D'AIR AYANT UN MODE REFROIDISSEMENT ET UN MODE REFROIDISSEMENT NATUREL*
- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters, One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) CHESSEL, Julien, F-01800 Villieu Loyes Mollon, FR
DELPECH, Pierre, F-96250 Fleurieu Sur Saone, FR
GOUX, Jean-Philippe, F-69780 Toussieu, FR
- (74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F25B 49/00 → (51) **F25B 1/00**

F25C 1/00 → (51) **G01N 29/11**

- (51) **F25D 17/02** (11) **2 122 276 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06845977.5 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/048910 21.12.2006
(87) WO 2008/076120 2008/26 26.06.2008
(54) • *FREIKÜHLUNGSBEGRENZUNGSSTEUERUNG FÜR KLIMAAANLAGEN*
• *FREE-COOLING LIMITATION CONTROL FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS*
• *CONTRÔLE DE LIMITATION SANS REFROIDISSEMENT POUR DES SYSTÈMES DE CLIMATISATION*
- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) CHESSEL, Julien, 01800 Villieu Loyes Mollon, FR
DELPECH, Pierre, 69250 Fleurieu-sur-Saone, FR
POUX, Damien, 69006 Lyon, FR
- (74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25D 23/06** (11) **2 122 277 A2***
F25D 25/02 **A47B 96/14**
F16B 12/34

- (25) De (26) De
(21) 08708050.3 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050657 21.01.2008
(87) WO 2008/095766 2008/33 14.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 06.02.2007 DE 102007005949
(54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT TRÄGERSYSTEM*
• *DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A SUPPORT SYSTEM*
• *APPAREIL ÉLECTRO-MÉNAGER COMPRENANT UN SYSTÈME DE SUPPORT*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) HÄGELE, Fritz, 89542 Herbrechtingen, DE LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE SCHLANDER, Ulrich, 89278 Nersingen, DE STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-stukenbrock, DE

VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 122 278 A2***
A47B 57/42
- (25) De (26) De
(21) 08708123.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050772 23.01.2008
(87) WO 2008/095780 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 06.02.2007 DE 102007005952
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT AN EINER SCHIENE AUFGEHÄNGTEN FACHBÖDEN*
• *REFRIGERATION DEVICE COMPRISING SHELVES THAT ARE SUSPENDED ON A RAIL*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE POURVU DE FONDS DE COMPARTIMENTS SUSPENDUS À UN RAIL*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-stukenbrock, DE
VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 122 279 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08701604.4 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050640 21.01.2008
(87) WO 2008/095763 2008/33 14.08.2008
(88) 12.03.2009
(30) 06.02.2007 DE 102007006611
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT TELESKOPAUSZUG*
• *REFRIGERATING DEVICE WITH TELESCOPIC EXTENSION*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE POURVU D'UN ÉLÉMENT TÉLESCOPIQUE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE RUPP, Claudia, 73450 Neresheim, DE STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-stukenbrock, DE STEICHELE, Helmut, 89415 Lauingen, DE VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

F25D 25/02 → (51) **F25D 23/06**

- (51) **F25J 1/02** (11) **2 122 280 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08708097.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050732 23.01.2008
(87) WO 2008/090165 2008/31 31.07.2008
(88) 07.05.2009
(30) 25.01.2007 EP 07101141
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINES KOHLENWASSERS-TOFFSTROMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COOLING A HYDROCARBON STREAM*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉFRIGÉRER UN COURANT D'HYDROCARBURES*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) KAAART, Sander, NL-2596 HR The Hague, NL KEVENAAR, Mark Antonius, NL-2596 HR The Hague, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

- (51) **F25J 3/02** (11) **2 122 281 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08716441.4 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001934 11.03.2008
(87) WO 2008/113494 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013325
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON GASPRODUKTEN UND FLÜSSIGEM METHAN AUS SYNTHESGAS*
• *METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING GASEOUS PRODUCTS AND LIQUID METHANE FROM SYNTHESIS GAS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXTRACTION DE PRODUITS GAZEUX ET DE MÉTHANE LIQUIDE À PARTIR DE GAZ DE SYNTHÈSE*
- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) LANG, Martin, 80689 München, DE

- (51) **F25J 3/02** (11) **2 122 282 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07871946.5 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052530 14.12.2007
(87) WO 2008/087318 2008/30 24.07.2008
(30) 21.12.2006 FR 0655775
16.05.2007 FR 0755103
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG EINER MISCHUNG AUS KOHLENMONOXID, METHAN, WASSERSTOFF UND OPTIONAL STICKSTOFF DURCH KRYOGENE DESTILLATION*
• *METHOD FOR SEPARATING A MIXTURE OF CARBON MONOXIDE, METHANE, HYDROGEN, AND OPTIONALLY NITROGEN BY CRYOGENIC DISTILLATION*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'UN MÉLANGE DE MONOXYDE DE CARBONE, DE MÉTHANE, D'HYDROGÈNE ET ÉVENTUELLEMENT D'AZOTE PAR DISTILLATION CRYOGÉNIQUE*

- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) DARDE, Arthur, F-75005 Paris, FR HAİK-BERAUD, Natacha, F-94500 Champigny-sur-Marne, FR HERNANDEZ, Antoine, F-94420 Le Plessis Trevis, FR TEIXEIRA, Guillaume, F-75012 Paris, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F25J 3/04** (11) **2 122 283 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08743791.9 (22) 12.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056599 12.03.2008
(87) WO 2008/112728 2008/38 18.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 13.03.2007 US 717389
(54) • *LUFTZERLEGUNGSVERFAHREN*
• *AIR SEPARATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'AIR*
(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) PROSSER, Neil, Mark, Lockport, NY 14094, US
JIBB, Richard, John, Amherst, NY 14228, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F26B 3/347 → (51) **F26B 5/04**

- (51) **F26B 5/04** (11) **2 122 284 A2***
F26B 11/04 **F26B 3/347**
(25) De (26) De
(21) 08734409.9 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000471 17.03.2008
(87) WO 2008/113338 2008/39 25.09.2008
(88) 30.04.2009
(30) 16.03.2007 DE 102007012795
(54) • *MIKROWELLEN-VAKUUMTROCKNUNGSANLAGEN UND VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON STÜCKIGEM, PULVERFÖRMIGEM ODER GRANULATFÖRMIGEM GUT MITTELS MIKROWELLEN*
• *MICROWAVE VACUUM DRYING SYSTEMS AND METHOD FOR DRYING LUMPY, POWDERY, OR GRANULATED PRODUCTS BY MEANS OF MICROWAVES*
• *INSTALLATIONS DE SÉCHAGE SOUS VIDE PAR MICRO-ONDES ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE PRODUITS EN MORCEAUX, EN POUDRE OU EN GRANULÉS PAR MICRO-ONDES*
(71) Püschner GmbH & Co. KG, Steller Heide 14, 28784 Schwanewede, DE
(72) PÜSCHNER, Peter, 28790 Schwanewede, DE
(74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F26B 11/04 → (51) **F26B 5/04**

- (51) **F26B 23/08** (11) **2 122 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704847.6 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000311 18.01.2008
(87) WO 2008/088182 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 KR 20070005656
(54) • *EINRICHTUNG ZUR BESTRAHLUNG MIT STRAHLUNGSWÄRME*
• *IRRADIATION FACILITY OF RADIANT HEAT*
• *EQUIPEMENT D'IRRADIATION DE CHALEUR PAR RAYONNEMENT*
(71) Cho, Kuk Rae, 106-507, Buyoung Apt. 477, Chungan-Dong, Jinhae-Si Kyungnam 645-764, KR
(72) Cho, Kuk Rae, Jinhae-Si Kyungnam 645-764, KR

F27B 7/28 → (51) **C04B 35/043**

F27B 9/16 → (51) **C21D 1/63**

F27D 1/00 → (51) **C04B 35/043**

F27D 3/12 → (51) **C21D 1/63**

F27D 17/00 → (51) **C25C 3/22**

- (51) **F28C 3/00** (11) **2 122 286 A2***
(25) En (26) En
(21) 07855136.3 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087443 13.12.2007
(87) WO 2008/076833 2008/26 26.06.2008
(88) 06.11.2008
(30) 14.12.2006 US 610992
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSEINHEIT ZUR DAMPFERZEUGUNG UND GASVORWÄRMUNG*
• *HEAT TRANSFER UNIT FOR STEAM GENERATION AND GAS PREHEATING*
• *UNITÉ DE TRANSFERT THERMIQUE POUR PRODUCTION DE VAPEUR ET PRÉ-CHAUFFAGE DE GAZ*
(71) Texaco Development Corporation, 6001 Bollinger Canyon Road - 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
(72) LIU, Yunquan, Katy, Texas 77450, US
(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F28D 1/03** (11) **2 122 287 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08717738.2 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052994 13.03.2008
(87) WO 2008/113740 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 IT TV20070043
(54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHER*
• *PLATE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE OPTIMISÉ*
(71) Metal Brain, LLC, 701 Brickell Avenue, Suite 3000, Miami, FL 33131, US
(72) RAMAZZOTTO, Mauro, I-36015 Schio (vi), IT
(74) De Bortoli, Eros, Zanoli & Giavarini Patent Department via Melchiorre Gioia 64, 20125 Milano, IT

F28D 1/06 → (51) **B01J 19/28**

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 122 288 A2***
F28F 3/12 **F28F 3/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775591.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000237 22.02.2008
(87) WO 2008/125755 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 23.02.2007 FR 0701295
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄRMETAUSCHERS UND MIT HILFE DIESER VERFAHRENS ERZEUGTER WÄRMETAUSCHER*
• *METHOD OF MAKING A HEAT EXCHANGER AND HEAT EXCHANGER OBTAINED ACCORDING TO THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN ÉCHANGEUR THERMIQUE ET ÉCHANGEUR THERMIQUE OBTENU SELON CE PROCÉDÉ*
(71) Vironneau, Pierre, 17 Ter Rue Saint Christophe 31120 Portet sur Garonne, FR
Seosse, Bernard, Lleudit Petit Cazenave Route de Tyrosse 40300 Saint Lon Les Mines, FR

- Aphecetche, Pierre, 72 Route du Guirlet 40990 Saint Vincent de Paul, FR
Caramanos, Frédéric, Villa Gure Etchea Rue Souhara 64210 Bidart, FR
Avril, Alain, 16, rue Bertholet, 75005 Paris, FR
Cazères, Pascal, 39, Avenue de Sabaou, 64300 Biarritz, FR
(72) Vironneau, Pierre, 17 Ter Rue Saint Christophe 31120 Portet sur Garonne, FR
Seosse, Bernard, Lleudit Petit Cazenave Route de Tyrosse 40300 Saint Lon Les Mines, FR
Aphecetche, Pierre, 72 Route du Guirlet 40990 Saint Vincent de Paul, FR
Caramanos, Frédéric, Villa Gure Etchea Rue Souhara 64210 Bidart, FR
Avril, Alain, 75005 Paris, FR
Cazères, Pascal, 64300 Biarritz, FR
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne, FR

F28D 17/02 → (51) **F02G 1/057**

- (51) **F28F 1/00** (11) **2 122 289 A2***
(25) En (26) En
(21) 07751730.8 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/004993 27.02.2007
(87) WO 2008/105760 2008/36 04.09.2008
(88) 31.12.2008
(54) • *MEHRKANALFLACHROHRVERDAMPFER MIT VERBESSERTER KONDENSATABLEITUNG*
• *MULTI-CHANNEL FLAT TUBE EVAPORATOR WITH IMPROVED CONDENSATE DRAINAGE*
• *ÉVAPORATEUR À TUBE PLAT MULTICANAL AVEC ÉVACUATION DE CONDENSAT AMÉLIORÉE*
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28F 1/02 → (51) **C25C 3/22**

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/12 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/02 → (51) **C25C 3/22**

- (51) **F28F 9/18** (11) **2 122 290 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856501.7 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010725 10.12.2007
(87) WO 2008/071362 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 DE 102006059288
22.03.2007 DE 102007014437
26.07.2007 DE 102007035441
(54) • *WÄRMETAUSCHER ZUM WÄRMETAUSCH ZWISCHEN EINEM ERSTEN FLUID UND EINEM ZWEITEN FLUID*
• *HEAT EXCHANGER FOR HEAT EXCHANGE BETWEEN A FIRST FLUID AND A SECOND FLUID*

- *ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR L'ÉCHANGE DE CHALEUR ENTRE UN PREMIER FLUIDE ET UN DEUXIÈME FLUIDE*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) KNAUS, Hermann, 70192 Stuttgart, DE
SAUMWEBER, Christian, 70378 Stuttgart, DE
RECK, Markus, 70499 Stuttgart, DE
AUGENSTEIN, Claus, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F41A 17/02** (11) **2 122 291 A1***
F41A 35/06

- (25) En (26) En
(21) 08719911.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000286 05.03.2008
(87) WO 2008/107884 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 683055
(54) • *VERRIEGELBARE SICHERUNG FÜR SCHUSSWAFFE*
• *LOCKABLE SAFETY FOR FIREARM*
• *CRAN DE SÉCURITÉ VERROUILLABLE POUR ARME À FEU*
- (71) PIKIELNY, Dov, 7 Dov Hoz Street, 46581 Herzliya, IL
(72) PIKIELNY, Dov, 46581 Herzliya, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

F41A 35/06 → (51) **F41A 17/02**

F41G 3/02 → (51) **B64G 1/10**

(51) **F41G 11/00** (11) **2 122 292 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08715670.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000731 30.01.2008
(87) WO 2008/092668 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 DE 102007005142
(54) • *ANSCHLUSSSTÜCK UND ANSCHLUSS-
STÜCK MIT VISIERELEMENT*
• *CONNECTING PIECE AND CONNECTING
PIECE COMPRISING A SIGHT*
• *PIÈCE DE RACCORD ET PIÈCE DE RAC-
CORD DOTÉE D'UN ÉLÉMENT DE VISÉE*
- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch
Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
BANTLE, Wolfgang, 78727 Oberndorf, DE
BANTLE, Johannes-August, 78662 Bösin-
gen, DE
(74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Wide-
nmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F41H 1/02** (11) **2 122 293 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08825891.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/002452 26.02.2008
(87) WO 2008/153613 2008/51 18.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 02.03.2007 US 713012
(54) • *PANZERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
ZUR ABWEHR VON PROJEKTILEN MIT
HOHER ENERGIE, Z.B. METALLDÜSEN*
• *ARMOR SYSTEM AND METHOD FOR
DEFEATING HIGH ENERGY PROJECTILES
THAT INCLUDE METAL JETS*

- *SYSTÈME D'ARMURE ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN DÉROUTE DES PROJECTILES À HAUTE ÉNERGIE QUI COMPRENENT DES JETS MÉTALLIQUES*

- (71) Force Protection Technologies, Inc., 9801
Highway 78, Ladson, SC 29456, US
(72) JOYNT, Vernon, P., Ladson, SC 29456, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

F41H 5/04 → (51) **B32B 5/12**

F41H 5/04 → (51) **B32B 5/26**

F41H 11/02 → (51) **B64G 1/10**

(51) **F42B 3/18** (11) **2 122 294 A1***
F42B 3/185

- (25) En (26) En
(21) 08726725.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003241 11.03.2008
(87) WO 2008/112234 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894324 P
(54) • *SPRENGZÜNDUNGSSCHUTZSCHALTUNG*
• *DETONATOR IGNITION PROTECTION CIR-
CUIT*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE UN
ALLUMAGE DE DÉTONATEUR*
- (71) Dyno Nobel Inc., 2650 Decker Lake Boule-
vard, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) HURLEY, Eldon, K., Salt Lake City, UT
84117, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **F42B 3/18** (11) **2 122 295 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726726.6 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003242 11.03.2008
(87) WO 2008/112235 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894312 P
(54) • *SPRENGZÜNDUNGSSCHUTZSCHALTUNG*
• *DETONATOR IGNITION PROTECTION CIR-
CUIT*
• *CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE L'AL-
LUMAGE D'UN DÉTONATEUR*
- (71) Dyno Nobel Inc., 2650 Decker Lake Boule-
vard, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) JURRAS, Mark, I., Canton, CT 06019, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F42B 3/185 → (51) **F42B 3/18**

(51) **F42B 15/01** (11) **2 122 296 A2***
F42B 15/10 **F42B 15/36**

- (25) En (26) En
(21) 07861214.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2007/001295 18.01.2007
(87) WO 2008/088330 2008/30 24.07.2008
(88) 30.10.2008
(54) • *ANPASSBARE ELEKTRONIKARCHITEKTUR*
• *SCALABLE ELECTRONICS ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE ÉLECTRONIQUE ÉVOLU-
TIVE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

- (72) SHIAU, Chin, C., Ellicott City, Maryland
21043, US
FACCIANO, Andrew, B., Tucson, AZ 85737,
US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

F42B 15/10 → (51) **F42B 15/01**

F42B 15/36 → (51) **F42B 15/01**

F42D 3/04 → (51) **F24D 1/00**

F42D 5/00 → (51) **F24D 1/00**

F42D 7/00 → (51) **F24D 1/00**

G01B 1/00 → (51) **B23K 26/38**

G01B 5/012 → (51) **B23K 26/38**

G01B 5/016 → (51) **B23K 26/38**

(51) **G01B 5/08** (11) **2 122 297 A1***
G01B 11/08 **G01B 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 08712828.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050200 20.02.2008
(87) WO 2008/111898 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 SE 0700613
(54) • *MESSEINRICHTUNG ZUR MESSUNG
EINER DISTANZ*
• *MEASURING DEVICE FOR MEASURING A
DISTANCE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'UNE DISTANCE*
- (71) Haglöf Sweden Ab, Klockargatan 8, 882 21
Långsele, SE
(72) JACOBSEN, Hans, S-183 56 Täby, SE
(74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB
P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G01B 7/02** (11) **2 122 298 A1***
B23D 59/00

- (25) De (26) De
(21) 08715447.2 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000205 06.02.2008
(87) WO 2008/101464 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008887
(54) • *MESSSTEMPEL*
• *MEASURING RAM*
• *MATRICE DE MESURE*
- (71) Rattunde & Co GmbH, Bauernallee 23,
19288 Ludwigslust, DE
(72) RATTUNDE, Ulrich, 19322 Bentwisch, DE
(74) Groth, Wieland, Schopenstehl 22, 20095
Hamburg, DE

G01B 7/12 → (51) **G01B 5/08**

(51) **G01B 9/02** (11) **2 122 299 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08702476.6 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050205 21.01.2008
(87) WO 2008/087613 2008/30 24.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 20.01.2007 PCT/IB2007/050193

- (54) • *HETERODYNE OPTISCHE, DOPPEL-STRAHL-KOHÄRENZTOMOGRAPHIE IM FOURIERBEREICH*
- *DUAL BEAM HETERODYNE FOURIER DOMAIN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
- *TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE DANS LE DOMAINE DE FOURIER HÉTÉRODYNE À DEUX FAISCEAUX*
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), CH-1015 Lausanne, CH
- (72) LEITGEB, Rainer, CH-1024 Ecublens, CH
- BACHMANN, Adrian, CH-1020 Renens, CH
- VILLIGER, Martin, CH-1024 Ecublens, CH
- MICHAELY, Roland, CH-1022 Chavannes-renens, CH
- LASSER, Theo, CH-1026 Denges, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

G01B 9/02 → (51) **A61B 5/00**

G01B 11/08 → (51) **G01B 5/08**

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 122 300 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715721.0 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001007 11.02.2008
- (87) WO 2008/095733 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 DE 102007007153 19.07.2007 DE 102007033966
- (54) • *MESSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG GEOMETRISCHER EIGENSCHAFTEN VON PROFILLEN*
- *MEASURING INSTRUMENT AND METHOD FOR DETERMINING GEOMETRIC PROPERTIES OF PROFILED ELEMENTS*
- *DISPOSITIF DE MESURE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE PROPRIÉTÉS GÉOMÉTRIQUES DE PROFILÉS*
- (71) TeZet Technik AG, Ocostrasse 20, 5330 Bad Zurzach, CH
- (72) KNOBEL, Bruno, CH-4242 Laufen, CH
- FINDEISEN, Charles, CH-5430 Wettingen, CH
- LEISTRITZ, Klaus, CH-5330 Bad Zurzach, CH
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 122 301 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08751005.3 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001277 25.02.2008
- (87) WO 2008/129420 2008/44 30.10.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 28.02.2007 IT MI20070385
- (54) • *LASERMESSVERFAHREN UND SYSTEM ZUR PRÜFUNG VON LÄNGSBEWEGUNGEN EINER LANGEN GESCHWEISSTEN SCHIENE SOWOHL UNTER KONSTRUKTION- ALS AUCH UNTER BETRIEBSBEDINGUNGEN*
- *LASER MEASURING METHOD AND SYSTEM FOR CHECKING LONGITUDINAL MOVEMENTS OF THE LONG WELDED RAIL BOTH UNDER CONSTRUCTION AND IN OPERATION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MESURE LASER POUR VÉRIFIER LES VARIATIONS LONGITUDINALES DU RAIL SOUDÉ EN BARRÉS LONGUES PENDANT LA CONSTRUCTION ET EN EXPLOITATION*

- (71) Pisani, Giorgio, Via Pareto 20, 27058 Voghera (PV), IT
- (72) Pisani, Giorgio, 27058 Voghera (PV), IT
- (74) Riccardi, Sergio, Via M. Melloni, 32, 20129 Milano, IT

G01C 9/00 → (51) **A63C 9/08**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 122 302 A1***
- G08G 1/0968**
- (25) En (26) En
- (21) 08716390.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001880 10.03.2008
- (87) WO 2008/110321 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 905894 P
- (54) • *BEI DER STRASSENVERKEHRSSTAUVERWALTUNG HELFENDE NAVIGATIONSEINRICHTUNG*
- *NAVIGATION DEVICE ASSISTING ROAD TRAFFIC CONGESTION MANAGEMENT*
- *DISPOSITIF DE NAVIGATION FACILITANT LA GESTION DES EMBOUTEMENTS ROUTIERS*
- (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) GORENHUIJZEN, Lucien, NL-1335 KD Almere, NL
- RUTTEN, Ben, NL-8628 BJ Delft, NL
- SCHUURBIERS, Rob, NL-3031 PV Rotterdam, NL

- (51) **G01D 5/12** (11) **2 122 303 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08707788.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001375 21.02.2008
- (87) WO 2008/101702 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 DE 102007008870
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ABSOLUTBESTIMMUNG DER LINEARPOSITION ODER DER DURCH EINEN WINKEL AUSGEDRÜCKTEN DREHPOSITION*
- *ARRANGEMENT AND METHOD FOR THE ABSOLUTE DETERMINATION OF THE LINEAR POSITION OR THE ROTATIONAL POSITION EXPRESSED AS AN ANGLE*
- *CONFIGURATION ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION ABSOLUE DE LA POSITION LINÉAIRE OU DE LA POSITION ROTATIVE EXPRIMÉE PAR UN ANGLE*
- (71) HL-Planar Technik GmbH, Hauert 13, 44227 Dortmund, DE
- (72) BARTOS, Axel, 45731 Waltrop, DE
- DETTMANN, Fritz, 35619 Braunfels, DE
- MEISENBERG, Armin, 44227 Dortmund, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

G01D 5/12 → (51) **H02K 24/00**

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 122 304 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719583.0 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050817 06.03.2008
- (87) WO 2008/110964 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 EP 07103881
- (54) • *STEUERUNG EINER LEISTUNG EINES ELEKTROMOTORS*

- *CONTROLLING A POWER OF AN ELECTRICAL MOTOR*
- *COMMANDER UNE PUISSANCE D'UN MOTEUR ELECTRIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OTTEN, Wessel, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- ETTES, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01D 5/353** (11) **2 122 305 A2***

- G01H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08718676.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000830 10.03.2008
- (87) WO 2008/110780 2008/38 18.09.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 14.03.2007 GB 0705240
- (54) • *MESSUNG AUF PHASENBASIS*
- *PHASE BASED SENSING*
- *DÉTECTION BASÉE SUR UNE PHASE*
- (71) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) CRICKMORE, Roger, Ian, Dorset DT2 8XJ, GB
- DE FREITAS, Jolyon, Dorset DT2 8XJ, GB
- (74) Northway, Daniel Robert, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G01D 11/24** (11) **2 122 306 A1***

- G01D 11/30**
- (25) De (26) De
- (21) 08708165.9 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050826 24.01.2008
- (87) WO 2008/092793 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 DE 102007005899 12.07.2007 DE 102007032882
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESSGRÖßE*
- *APPARATUS FOR DETERMINING AND/OR MONITORING A PROCESS VARIABLE*
- *DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER ET/OU DE CONTRÔLER DES VARIABLES DE PROCESSUS*
- (71) Endress+Hauser Wetzlar GmbH+CO. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
- (72) SCHMIDT, Dieter, 87484 Nesselwang, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01D 11/24 → (51) **B81B 7/00**

G01D 11/30 → (51) **G01D 11/24**

- (51) **G01F 1/32** (11) **2 122 307 A1***
- H01L 41/053**
- (25) En (26) En
- (21) 08794312.2 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002912 05.03.2008
- (87) WO 2008/143734 2008/48 27.11.2008
- (30) 06.03.2007 US 905144 P

- (86) EP 2008/051566 08.02.2008
- (87) WO 2008/101821 2008/35 28.08.2008
- (30) 12.02.2007 FR 0753191
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KONTAKTTEMPERATURSENSORS UND VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN DES SENSORS*
- *METHODS FOR MAKING A CONTACT TEMPERATURE SENSOR AND METHOD FOR CALIBRATING SAID SENSOR*
- *PROCEDES DE FABRICATION D'UN CAPTEUR DE TEMPERATURE PAR CONTACT ET PROCEDE D'ETALONNAGE DE CE CAPTEUR*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) LORRETTE, Christophe, F-33800 Bordeaux, FR
- PAILLER, René, F-33610 Cestas, FR
- GOYHENECHÉ, Jean-Marc, F-33600 Pessac, FR
- BATSALE, Jean-Christophe, F-33410 Beguey, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01K 11/06** (11) **2 122 316 A1***
G09F 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 08717487.6 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052740 06.03.2008
- (87) WO 2008/110503 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 IT B020070159
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN UND AKTIVIEREN VON SENSOREN*
- *DEVICE AND METHOD FOR PROTECTION AND ACTIVATION OF SENSORS*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PROTECTION ET D'ACTIVATION DE DETECTEURS*
- (71) Scriba Nanotechnologie S.r.l., Via Gobetti, 52/3, 40129 Bologna, IT
- (72) CAVALLINI, Massimiliano, I-40038 Vergato, IT
- BISCARINI, Fabio, I-40134 Bologna, IT
- MATACOTTA, Francesco Cino, I-40141 Bologna, IT
- MASSACCESI, Gianluca, I-40033 Casalecchio Di Reno, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G01K 11/16 → (51) **C09K 9/02**

G01K 11/24 → (51) **G01S 15/08**

G01K 13/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01L 1/24** (11) **2 122 317 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08779569.6 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002223 20.02.2008
- (87) WO 2008/123908 2008/42 16.10.2008
- (30) 21.02.2007 US 902424 P
- (54) • *MIKROMECHANISCHE DAUERPRÜFZELLE, VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN*
- *STRESS MICRO MECHANICAL TEST CELL, DEVICE, SYSTEM AND METHODS*

- *CHAMBRE, DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉS D'ESSAI MICROMÉCANIQUE DE LA CONTRAINTE*
- (71) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana Illinois 61801, US
- (72) CHASIOTIS, Ioannis, Savoy, IL 61874, US
- NARAGHI, Mohammad, Champaign, IL 61820, US
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

G01L 5/12 → (51) **B29C 45/77**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 122 318 A2***
A61B 5/0215 **A61B 18/24**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 08719551.7 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050781 04.03.2008
- (87) WO 2008/107842 2008/37 12.09.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 07.03.2007 EP 07103658
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM SENSOR ZUR KRAFTERKENNUNG*
- *MEDICAL APPARATUS WITH A SENSOR FOR DETECTING A FORCE*
- *APPAREIL MÉDICAL DOTÉ D'UN CAPTEUR POUR DÉTECTER UNE FORCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI EE CY CZ DK ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) DELADI, Szabolcs, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MIHAJLOVIC, Nenad, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- KAHLERT, Joachim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01L 9/00 → (51) **B81B 7/00**

G01L 13/02 → (51) **B81B 7/00**

- (51) **G01L 21/02** (11) **2 122 319 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08700251.5 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000017 03.01.2008
- (87) WO 2008/090541 2008/31 31.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 22.01.2007 US 655888
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON SPRACHE*
- *APPARATUS AND METHODS FOR ENHANCEMENT OF SPEECH*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE SIGNAUX VOCAUX*
- (71) DSP Group Ltd., 5 Shenkar Street, 46120 Herzliya Pituach, IL
- (72) GREISS, Israel, 43369 Raanana, IL
- GUR, Arie, 55293 Kiriath Uno, IL

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

G01M 3/24 → (51) **G01M 7/00**

G01M 3/28 → (51) **G01F 15/00**

- (51) **G01M 7/00** (11) **2 122 320 A1***
G01M 3/24 **G01N 29/11**
G01N 29/12
- (25) En (26) En
- (21) 07757338.4 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/062590 22.02.2007
- (87) WO 2008/103176 2008/35 28.08.2008
- (54) • *VIBRATIONS-PIPELINE-DIAGNOSESYSTEM UND VERFAHREN*
- *VIBRATORY PIPELINE DIAGNOSTIC SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC DE PIPELINE VIBRATOIRE*
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) MARTIN, John, D., Longmont, Colorado 80503, US
- (74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB

(51) **G01M 15/08** (11) **2 122 321 A1***
F02D 35/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761910.2 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050035 09.01.2008
- (87) WO 2008/107583 2008/37 12.09.2008
- (30) 26.01.2007 FR 0700563
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES DRUCKSIGNALS UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
- *METHOD FOR PROCESSING A PRESSURE SIGNAL AND CORRESPONDING DEVICE*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL DE PRESSION ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) CORDESSES, Lionel, Montigny Le Bretonneux, 78180, FJ
- MARSILIA, Marco, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- NAVARRO, Marcos, F-75015 Paris, FR

(51) **G01M 17/00** (11) **2 122 322 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08726264.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002693 29.02.2008
- (87) WO 2008/115343 2008/39 25.09.2008
- (30) 15.03.2007 DE 102007012492
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON CRASHTESTS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CONDUCTING CRASH TESTS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'EXÉCUTION D'ESSAIS DE CHOC*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) MOSER, Andreas, A-4020 Linz, AT
- HOFINGER, Manfred, A-4020 Linz, AT
- STEFFAN, Gundula, A-4020 Linz, AT

(74) Trinks, Ole, et al. Meissner, Bolte & Partner
GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

G01N 1/28 → (51) B01L 3/00

(51) **G01N 1/30** (11) **2 122 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731103.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055471 29.02.2008
(87) WO 2008/109422 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892736 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
AUTOMATISIERTE FÄRBUNG VON BIOL-
OGISCHEM MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTO-
MATED STAINING OF BIOLOGICAL MA-
TERIALS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TEINTURE
AUTOMATISÉE DE MATÉRIAUX BIOL-
OGIQUES*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Mail Code 110, Franklin Lakes New
Jersey 07417, US
(72) BERNDT, Klaus, W., Cockeysville, MD
21090, US
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **G01N 1/30** (11) **2 122 324 A1***
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 08700937.9 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000066 11.02.2008
(87) WO 2008/095501 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 900471 P
(54) • *HORIZONTALE ANTIGENGEWINNUNG*
• *HORIZONTAL ANTIGEN RETRIEVAL*
• *EXTRACTION D'ANTIGÈNE A L'HORIZON-
TALE*
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600
Glostrup, DK
(72) CHRISTENSEN, Nanna, K., DK-3540 Lyngbe,
DK
WINTHER, Lars, DK-2765 Smorum, DK

G01N 9/24 → (51) G01S 15/08

(51) **G01N 11/00** (11) **2 122 325 A2***

(25) En (26) En
(21) 08727755.4 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051197 16.01.2008
(87) WO 2008/089259 2008/30 24.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.01.2007 US 885108 P
16.01.2008 US 15111
(54) • *AUTOMATISCHE BRENNSTOFFQUALI-
TÄTSEKENNUNG UND AUSGABEKON-
TROLLSYSTEM UND VERFAHREN,
INSBESONDERE FÜR FLUGZEUGBETAN-
KUNGSANWENDUNGEN*
• *AUTOMATED FUEL QUALITY DETECTION
AND DISPENSER CONTROL SYSTEM AND
METHOD, PARTICULARLY FOR AVIATION
FUELING APPLICATIONS*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME AUTOMATIQUE
DE COMMANDE DE DISTRIBUTEUR ET DE
DETECTION DE QUALITÉ DE CARBURANT,
EN PARTICULIER POUR DES APPLI-
CATIONS D'AVITAILLEMENT D'AÉRONEFS*

(71) Veeder-Root Company, 125 Powder Forest
Drive, Simsbury, CT 06070, US
Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon
Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) KASTNER, Christopher, K., Hollidaysburg,
PA 16648, US
JENSEN, Kevin, G., Lake Bluff, IL 60044, US
WETMORE, Phillip, A., Houston, TX 77002,
US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

G01N 11/14 → (51) B01F 3/08

(51) **G01N 15/14** (11) **2 122 326 A1***

(25) En (26) En
(21) 08701890.9 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000216 22.01.2008
(87) WO 2008/090330 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 GB 0701201
(54) • *NACHWEISEN VON GEGENSTÄNDEN*
• *DETECTING OBJECTS*
• *DÉTECTION D'OBJETS*
(71) Cancer Research Technology Limited, Sar-
dinia House Sardinia Street, London Greater
London WC2A 3NL, GB
(72) VOJNOVIC, Borivoj, Middlesex HA6 2JR, GB
BARBER, Paul, Middlesex HA6 2JR, GB
POPE, Iestyn, Middlesex HA6 2JR, GB
SMITH, Paul James, South Wales CF14 4XN,
GB
ERRINGTON, Rachel Jane, South Wales
CF14 4XN, GB
(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 21/00** (11) **2 122 327 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743832.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056797 13.03.2008
(87) WO 2008/112856 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894506 P
16.10.2007 US 980363 P
(54) • *TROPFENAKTUATORVORRICHTUNGEN,
KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN
FÜR VERBESSERTEN ABSORPTIONS-
NACHWEIS*
• *DROPLET ACTUATOR DEVICES, CONFIG-
URATIONS, AND METHODS FOR
IMPROVING ABSORBANCE DETECTION*
• *DISPOSITIFS ACTIONNEURS DE GOUTTE-
LETES, CONFIGURATIONS, ET PROCÉ-
DÉS AMÉLIORANT LA DÉTECTION PAR
ABSORBANCE*
(71) Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025
615 Davis Drive, Suite 800, Research
Triangle Park, NC 27709, US
(72) SRINIVASAN, Vijay, Durham, North Carolina
27703, US
PAMULA, Vamsee K., Durham, North Car-
olina 27703, US
POLLACK, Michael G., Durham, North Car-
olina 27707, US
WANG, Tih-hong, Durham, North Carolina
27703, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 21/01 → (51) G01N 21/75

G01N 21/27 → (51) G01N 21/64

G01N 21/31 → (51) G01N 21/64

G01N 21/35 → (51) G01N 21/39

G01N 21/35 → (51) G01N 21/64

(51) **G01N 21/39** (11) **2 122 328 A1***
G01N 21/35 **G01J 3/433**

(25) En (26) En
(21) 08732189.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056959 14.03.2008
(87) WO 2008/112955 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 724665
(54) • *DRUCKINVARIANTER SPURENGASNACH-
WEIS*
• *PRESSURE-INVARIANT TRACE GAS
DETECTION*
• *DÉTECTION DE GAZ À L'ÉTAT DE TRACES
NE VARIANT PAS AVEC LA PRESSION*
(71) SpectraSensors, Inc., 11027 Arrow Route,
Rancho Cucamonga, CA 91730, US
(72) XIANG, Liu, Phoenix, AZ 85042, US
ZHOU, Xin, Rancho Cucamonga, CA 91730,
US
FEITISCH, Alfred, Los Gatos, CA 95032, US
SANGER, Gregory, M., Chico, CA 95937, US
(74) Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin,
Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP
Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V
7JX, GB

G01N 21/47 → (51) A61B 5/00

G01N 21/47 → (51) G01N 21/77

(51) **G01N 21/64** (11) **2 122 329 A1***

(25) En (26) En
(21) 07859397.7 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055160 17.12.2007
(87) WO 2008/078264 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126842
(54) • *DRAHTGITTER-WELLENLEITER*
• *WIREGRID WAVEGUIDE*
• *GUIDE D'ONDE À GRILLE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KLUNDER, Derk J.W., 5656 AE Eindhoven,
NL
VAN HERPEN, Maarten M.J.W., 5656 AE
Eindhoven, NL
VERSCHUUREN, Marcus A., 5656 AE Eindh-
oven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 21/64** (11) **2 122 330 A1***

(25) En (26) En
(21) 08705430.0 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2008/000042 05.02.2008
(87) WO 2008/097199 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 899657 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ANALYSE EINER AUF EINEM SUBSTRAT
ANGEORDNETEN FLUORESCENZPROBE*

- APPARATUS AND METHOD FOR ANALYSING A FLUORESCENT SAMPLE DISPOSED ON A SUBSTRATE
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON FLUORESCENT DISPOSÉ SUR UN SUBSTRAT
- (71) Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
- (72) SOH, Cheong Boon, Singapore 568741, SG
TJIN, Swee, Chuan, Singapore 730835, SG
LAM, Ying Hung Yvonne, Singapore 279095, SG
NG, Lian Soon, Singapore 520431, SG
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **2 122 331 A1***
A61B 5/00 **A61B 6/00**
G01N 21/27 **G01N 21/31**
G01N 21/35

- (25) En (26) En
(21) 08706262.6 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000115 23.01.2008
(87) WO 2008/089545 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 626308
- (54) • SYSTEM FÜR FLUORESZENZ- UND REFLEKTANZ-BILDGEBUNG BEI MEHRE-REN WELLENLÄNGEN
• SYSTEM FOR MULTI- WAVELENGTH FLUORESCENCE AND REFLECTANCE IMAGING
• SYSTÈME D'IMAGERIE DE FLUORESCENCE ET DE RÉFLECTANCE À LONGUEURS D'ONDE MULTIPLES
- (71) Novadaq Technologies Inc., 2585 Skymark Avenue Suite 306, Mississauga, ON L4W 4L5, CA
- (72) CLINE, Richard, Vancouver, British Columbia V6R 1N2, CA
FENGLER, John, North Vancouver, British Columbia V7G 2L8, CA
- (74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 21/64 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 122 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717443.9 (22) 05.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052695 05.03.2008
(87) WO 2008/107465 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 EP 07103535
- (54) • ENSEMBLE-VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KLASSIFIZIERUNG VON MATERIALIEN UND QUANTIFIZIERUNG DER ZUSAMMENSETZUNG VON GEMISCHTEN
• AN ENSEMBLE METHOD AND APPARATUS FOR CLASSIFYING MATERIALS AND QUANTIFYING THE COMPOSITION OF MIXTURES
• ENSEMBLE DE PROCÉDÉ ET D'APPAREIL POUR LA CLASSIFICATION DE MATÉRIAUX ET LA QUANTIFICATION DE LA COMPOSITION DE MÉLANGES
- (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
- (72) HENNESSY, Kenneth, Galway, IE
MADDEN, Michael Gerard, Co. Galway, IE
RYDER, Alan George, Galway, IE
HOWLEY, Tom, Galway, IE

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G01N 21/75** (11) **2 122 333 A1***
C40B 20/00 **C40B 30/00**
C40B 50/00 **C40B 60/00**
G01N 21/01 **G01N 21/78**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 08714664.3 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000342 21.02.2008
(87) WO 2008/101348 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 890863 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUF OBERFLÄCHEN-PLASMONRESONANZ BERUHENDEN NACHWEIS VON MOLEKÜLEN
• SYSTEM AND METHOD FOR SURFACE PLASMON RESONANCE BASED DETECTION OF MOLECULES
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MOLÉCULE PAR RÉSONANCE PLASMONIQUE DE SURFACE
- (71) The Royal Institution for the Advancement of Learning/McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, Québec H3A 2A5, CA
NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA, 75 De Montagne, Boucherville, QC J4B 6Y4, CA
- (72) MALIC, Lidija, Montréal, Québec H1T 2C9, CA
TABRIZIAN, Maryam, Longueuil, Québec J4N 1P6, CA
VERES, Teodor, Montréal, Québec H3V 1H2, CA
CUI, Bo, Boucherville, Québec J4B 1L8, CA
NORMANDIN, François, Montréal, Québec H2G 2H1, CA
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01N 21/77** (11) **2 122 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729089.6 (22) 05.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053097 05.02.2008
(87) WO 2008/098011 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 US 888475 P
- (54) • VERFAHREN ZUR POLYMERISIERUNG EINER MONOMEREN LÖSUNG INNERHALB EINES HOHLRAUMS ZUR ERZEUGUNG EINER WEICHEN POLYMER-OBERFLÄCHE
• METHOD FOR POLYMERIZING A MONOMER SOLUTION WITHIN A CAVITY TO GENERATE A SMOOTH POLYMER SURFACE
• PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION D'UNE SOLUTION DE MONOMÈRE DANS UNE CAVITÉ POUR GÉNÉRER UNE SURFACE DE POLYMÈRE LISSE

- (71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway, Suite I-108, Irvine, CA 92618, US
- (72) MARKLE, David, Berwyn, PA 19312, US
ZHANG, Huashi, San Diego, CA 92131, US
ROMEY, Matthew, Aliso Viejo, CA 92652, US
WESSLING, Ritchie, Watsonville, CA 95076, US
- (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **2 122 335 A1***
G01N 21/47

- (25) En (26) En
(21) 07868693.8 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084005 08.11.2007
(87) WO 2008/097397 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 672226
- (54) • AUF EINEN AKTIVATOR REAGIERENDE KRISTALLINE KOLLOIDALE ARRAYS
• CRYSTALLINE COLLOIDAL ARRAYS RESPONSIVE TO AN ACTIVATOR
• RÉSEAUX CRISTALLINS COLLOÏDAUX SENSIBLES À UN ACTIVATEUR
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) PURDY, Sean, Cincinnati, OH 45244, US
VANIER, Noel, Wexford, Pennsylvania 15090, US
XU, Xiangling, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
CAVLOVICH, Robert, Gibsonia, Pennsylvania 15044, US
- (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/75**

(51) **G01N 21/88** (11) **2 122 336 A1***
B62D 65/00

- (25) En (26) En
(21) 08709460.3 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000574 19.02.2008
(87) WO 2008/102126 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 GB 0703319
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG
• METHOD AND COMPOSITION FOR SURFACE COATING
• PROCÉDÉ ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE SURFACE
- (71) Dredge, Dean William, 3 Lark Close Stowmarket, Suffolk IP14 5QW, GB
Knight, Shaun Barry, Maple Cottage Marsh Lane New Buckenham, Norwich NR16 2BE, GB
- (72) Dredge, Dean William, Suffolk IP14 5QW, GB
Knight, Shaun Barry, Norwich NR16 2BE, GB
- (74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 23/20 → (51) **C07C 311/00**

G01N 27/00 → (51) **C07D 307/42**

G01N 27/02 → (51) **B07C 5/344**

G01N 27/22 → (51) **F02D 19/08**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 122 337 A2***
G01N 27/447 **B81B 1/00**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08780475.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056621 12.03.2008
(87) WO 2008/127818 2008/43 23.10.2008
(88) 12.02.2009
(30) 12.03.2007 US 684949

- (54) • *VERFAHREN ZUM PUMPEN EINER FLÜSSIGKEIT DURCH EINE MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF PUMPING FLUID THROUGH A MICROFLUIDIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE POMPAGE DE FLUIDE À TRAVERS UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53726, US
- (72) BEEBE, David, J., Monona, WI 53716, US
WARRICK, Jay, W., Madison, WI 53717, US
TOEPKE, Michael, W., Madison, WI 53726, US
MEYVANTSSON, Ivar, Madison, WI 53705, US
WALKER, Glenn, M., Cary, NC 27511, US
- (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G01N 27/413** (11) **2 122 338 A1***
G01N 27/49 **C09K 5/06**
G01N 33/00

- (25) De (26) De
(21) 08715499.3 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000286 14.02.2008
- (87) WO 2008/101478 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 DE 102007009377
- (54) • *OZONSONDE MIT HYDROTHERMISCHEM PUFFER*
• *OZONE SENSOR HAVING A HYDROTHERMAL BUFFER*
• *SONDE D'OZONE À TAMPON HYDROTHERMIQUE*
- (71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE
- (72) ZÖLLNER, Mathias, 99310 Wipfratal, DE

(51) **G01N 27/416** (11) **2 122 339 A1***
G01N 27/48

- (25) En (26) En
(21) 08718790.2 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000951 17.03.2008
- (87) WO 2008/110830 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 GB 0704972
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHER SENSOR*
• *ELECTROCHEMICAL SENSOR*
• *CAPTEUR ÉLECTROCHIMIQUE*
- (71) Anaxsys Technology Limited, Unit 6 & 7, Send Business Centre Tannery House, Tannery Lane, Send, Nr. Woking Surrey GU23 7EF, GB
- (72) VARNEY, Mark, Surrey GU23 7EF, GB
GARRETT, Michael, Surrey GU22 7XR, GB
WILLIAMS, Deryk, Surrey GU21 1TB, GB
MARKEN, Francis, Bath BA2 7AY, GB
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

G01N 27/447 → (51) **G01N 27/26**

G01N 27/48 → (51) **G01N 27/416**

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/413**

(51) **G01N 27/64** (11) **2 122 340 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08709545.1 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000670 28.02.2008

- (87) WO 2008/107640 2008/37 12.09.2008
- (30) 03.03.2007 GB 0704137
- (54) • *IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER MIT ZWEI DRIFTKAMMERN*
• *ION MOBILITY SPECTROMETER COMPRISING TWO DRIFT CHAMBERS*
• *SPECTROMÈTRE DE MOBILITÉ IONIQUE COMPRENANT DEUX CHAMBRES À DÉRIVE*
- (71) Smiths Detection-Watford Limited, 64 Clarendon Road Watford, Hertfordshire WD17 1DA, GB
- (72) ATKINSON, Jonathan, Richard, Hertfordshire WD25 7DW, GB
CLARK, Alastair, Bedfordshire LU6 3PZ, GB
TAYLOR, Stephen, John, Buckinghamshire HP6 5RE, GB
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 27/72** (11) **2 122 341 A1***
G01R 33/12 **G01R 33/02**
G01R 33/09 **G01R 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08719517.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050740 29.02.2008
- (87) WO 2008/107827 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 EP 07103629
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHES SYSTEM FÜR BIOSENSOREN*
• *AN ELECTROMAGNETIC SYSTEM FOR BIOSENSORS*
• *SYSTÈME ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR DES BIODÉTECTEURS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN LANKVELT, Petrus Johannes Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PRINS, Menno Willem Jose, NL-5656 AE Eindhoven, NL
IMMINK, Albert Hendrik Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 27/72 → (51) **B07C 5/344**

G01N 29/036 → (51) **G01N 33/543**

G01N 29/07 → (51) **A61B 8/00**

(51) **G01N 29/11** (11) **2 122 342 A1***
G01N 29/22 **B64D 15/20**
F25C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08728011.1 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051601 22.01.2008
- (87) WO 2008/103513 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 902797 P
10.01.2008 US 972095
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKUSTISCHEN DETEKTION VON EIS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ACOUSTICALLY DETECTING ICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION ACOUSTIQUE DE GLACE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) KNOWLES, Terrence J., Glenview, Illinois 60026, US

- TRUESDALE, Brian J., Glenview, Illinois 60026, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

G01N 29/11 → (51) **G01M 7/00**

G01N 29/12 → (51) **G01M 7/00**

G01N 29/14 → (51) **H01L 27/20**

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/11**

G01N 29/22 → (51) **H01L 27/20**

G01N 29/46 → (51) **A61B 8/00**

G01N 30/56 → (51) **B01D 15/20**

G01N 31/22 → (51) **C07H 21/04**

G01N 31/22 → (51) **C09K 9/02**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/413**

G01N 33/15 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/28 → (51) **F02D 19/08**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 122 343 A2***
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08730079.4 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054207 18.02.2008
- (87) WO 2008/103627 2008/35 28.08.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 21.02.2007 US 890851 P
- (54) • *NIERENMONITOR*
• *RENAL MONITOR*
• *MONITEUR RÉNAL*
- (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) NISHTALA, Vasu, Snellville, GA 30078, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/48 → (51) **A01K 67/00**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 122 344 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08709448.8 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000562 18.02.2008
- (87) WO 2008/102120 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 GB 0703257
20.02.2007 GB 0703256
- (54) • *LIPIDDOPPELSCHICHT-SENSORSYSTEM*
• *LIPID BILAYER SENSOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR BICOUCHE LIPIDIQUE*
- (71) Oxford Nanopore Technologies Limited, Begbroke Science Park, Sandy Lane Kidlington Oxford OX5 1PF, GB
- (72) SANGHERA, Gurdial, Singh, Oxford OX2 8HT, GB
WHITE, Steven, Paul, Oxford OX2 7PZ, GB
REID, Terrence, Alan, Oxon OX26 6BG, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **2 122 345 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07752898.2 (22) 12.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/006231 12.03.2007
 (87) WO 2008/111937 2008/38 18.09.2008
 (54) • *ANALYTESTESTGERÄTE*
 • *ANALYTE-TESTING INSTRUMENTS*
 • *INSTRUMENTS DE CONTRÔLE D'ANA-
 LYTE*
 (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
 Road, Tarrytown, NY 10591, US
 (72) BRENNEMAN, Allen, J., Goshen, Indiana
 46526, US
 WU, Huan-Ping, Granger, Indiana 46530, US
 (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law
 and Patents, Patents and Licensing Building
 Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 122 346 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07752935.2 (22) 12.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/006272 12.03.2007
 (87) WO 2008/111938 2008/38 18.09.2008
 (54) • *TESTSENSOR-KASSETTE*
 • *TEST-SENSOR CARTRIDGE*
 • *CARTOUCHE DE CAPTEUR D'ESSAI*
 (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
 Road, Tarrytown, NY 10591, US
 (72) BRENNEMAN, Allen, J., Goshen, IN 46526,
 US
 WU, Huan-Ping, Granger, IN 46530, US
 (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law
 and Patents, Patents and Licensing Building
 Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/487 → (51) **G01F 1/64**

G01N 33/497 → (51) **H01M 8/08**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 122 347 A1***
C12Q 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 08701823.0 (22) 17.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000145 17.01.2008
 (87) WO 2008/087407 2008/30 24.07.2008
 (30) 17.01.2007 GB 0700885
 (54) • *SENSOR FÜR SPOREN*
 • *SENSOR FOR SPORES*
 • *CAPTEUR DE SPORES*
 (71) Smart Holograms Limited, 291 Cambridge
 Science Park, Milton Road Cambridge CB4
 0WF, GB
 (72) CHRISTIE, Graham, Cambridge CB2 1PH, GB
 LOWE, Christopher, Robin, Cambridge CB2
 1PH, GB
 (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
 LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
 London EC2M 7LH, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 122 348 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08708204.6 (22) 25.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050876 25.01.2008
 (87) WO 2008/090213 2008/31 31.07.2008
 (30) 25.01.2007 US 886651 P

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER
 AUTOIMMUNKRANKHEIT UND ZUR IDEN-
 TIFIZIERUNG UND ISOLIERUNG STIMU-
 LIERENDER MOLEKÜLE*
 • *METHODS TO DIAGNOSE AN AUTOIM-
 MUNE DISEASE AND TO IDENTIFY AND
 ISOLATE STIMULATORY MOLECULES*
 • *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC D'UNE
 MALADIE AUTO-IMMUNE ET D'IDENTIFI-
 CATION ET D'ISOLEMENT DE MOLÉCULES
 STIMULATRICES*
 (71) Santillo, Mariarosaria, Piazza Muzii no. 11
 bis, 80129 Napoli, IT
 Avvedimento, Vittorio Enrico, Via J. Comin
 no. 16, 81100 Caserta, IT
 Gabrielli, Armando, C/o Dipartimento di
 Scienze Medico Chirurgiche Clinica Medica
 Polo Didattico Via Tronto No. 10, 60020
 Ancona, IT
 Luchetti, Michele, C/o Dipartimento di
 Scienze Medico Chirurgiche Clinica Medica
 Polo Didattico Via Tronto No. 10, 60020
 Ancona, IT
 Paterno', Roberto, Via Gennaro Serra No. 75,
 80132 Napoli, IT
 Svegliati Baroni, Silvia, C/o Dipartimento di
 Scienze Medico Chirurgiche Clinica Medica
 Polo Didattico Via Tronto No. 10, 60020
 Ancona, IT
 Curcio, Francesco, Via Cormor No. 7, 33010
 Pagnacco (UD), IT
 (72) Santillo, Mariarosaria, 80129 Napoli, IT
 Avvedimento, Vittorio Enrico, 81100 Caserta,
 IT
 Gabrielli, Armando, 60020 Ancona, IT
 Luchetti, Michele, 60020 Ancona, IT
 Paterno', Roberto, 80132 Napoli, IT
 Svegliati Baroni, Silvia, 60020 Ancona, IT
 Curcio, Francesco, 33010 Pagnacco (UD), IT
 (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners
 S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
 IT

(51) **G01N 33/50** (11) **2 122 349 A1***
B01L 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 08712598.5 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2008/050072 08.02.2008
 (87) WO 2008/097091 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 NL 1033365
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 TRENnung UND ANALYSE VON BLUT*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR SEPAR-
 ATING AND ANALYZING BLOOD*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SÉPARER
 ET ANALYSER DU SANG*
 (71) Medavinci Development B.V., Parnassustoren,
 Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam,
 NL
 (72) BIESBROUCK, Gerardus Majella, NL-2082
 HG Santpoort Zuid, NL
 (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
 Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/4045**

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/17**

G01N 33/50 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/50 → (51) **G01N 1/30**

G01N 33/52 → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 122 350 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08702612.6 (22) 03.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2008/000024 03.01.2008
 (87) WO 2008/081455 2008/28 10.07.2008
 (30) 04.01.2007 US 878388 P
 (54) • *NACHWEIS VON ANALYTEN*
 • *DETECTION OF ANALYTES*
 • *DÉTECTION D'ANALYTES*
 (71) Do-Coop Technologies Ltd, 3b Yoni Neta-
 nyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL
 (72) GABBAI, Eran, 49925 Kfar-maas, IL
 (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
 Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
 Howald, LU

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/532** (11) **2 122 351 A2***
G01N 33/533 **G01N 33/58**
 (25) En (26) En
 (21) 08780435.7 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/054357 20.02.2008
 (87) WO 2008/127779 2008/43 23.10.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 28.02.2007 US 680597
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
 ZUM NACHWEIS VON ANALYTEN ÜBER
 EINE POLYMERISIERUNGSBASIERTE
 SIGNALVERSTÄRKUNG*
 • *COMPOSITION AND METHOD FOR THE
 DETECTION OF ANALYTES USING POLY-
 MERIZATION BASED SIGNAL AMPLIFICA-
 TION*
 • *COMPOSITION, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ
 ASSOCIÉ*
 (71) General Electric Company, 1 River Road,
 Schenectady, NY 12345, US
 (72) LU, Su, Shanghai 201203, CN
 GUI, John Yupeng, Wuhan Hubei, CN
 MOASSER, Bahram, Gaithersburg, Maryland
 20878, US
 CAI, Wei, Shanghai 201203, CN
 ZHENG, Zhixin, Putian Fujian 351111, CN
 NELSON, John R., Clifton Park, New York
 12065, US
 (74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Healthcare
 Limited Pollards Wood Nightingales Lane,
 Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP,
 GB

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/532**

(51) **G01N 33/542** (11) **2 122 352 A2***
C12Q 1/68
 (25) En (26) En
 (21) 07849492.9 (22) 14.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/055112 14.12.2007
 (87) WO 2008/072209 2008/25 19.06.2008
 (88) 21.08.2008
 (30) 14.12.2006 IT T020060883

- (54) • *VERFAHREN UND MIKROVORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG UND/ODER QUANTIFIZIERUNG EINER ANALYTEN IN EINER BIOLOGISCHEN PROBE*
- *A METHOD AND A MICRODEVICE FOR THE IDENTIFICATION AND/OR QUANTIFICATION OF AN ANALYTE IN A BIOLOGICAL SAMPLE*
- *PROCÉDÉ ET MICRODISPOSITIF D'IDENTIFICATION ET/OU DE QUANTIFICATION D'UN ANALYTE DANS UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE*
- (71) Consiglio Nazionale delle Ricerche - INFN Istituto Nazionale per la Fisica della Materia, Corso F. Perrone, 24, 16152 Genova, IT
Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova, IT
- (72) POMPA, Pier Paolo, 72023 Mesagne (Brindisi), IT
SABELLA, Stefania, 73013 Galatina (Lecce), IT
RINALDI, Rosaria, 73100 Lecce, IT
CINGOLANI, Roberto, 73100 Lecce, IT
CALABI, Franco, 73100 Lecce, IT
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 122 353 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08709570.9 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000697 29.02.2008
(87) WO 2008/107649 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 GB 0704151
- (54) • *SENSOR*
• *SENSOR*
• *DÉTECTEUR*
- (71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Bedfordshire MK45 4DT, GB
SPHERE Medical Limited, Harston Mill Harston, Cambridge CB2 5GG, GB
- (72) PILETSKY, Sergey, Anatoliyovich, Bedfordshire MK43 0EE, GB
HENRY, Yves, Frederic, F-29900 Concarneau, FR
KARIM, Khalku, Cambridgeshire CB4 2ED, GB
LAITENBERGER, Peter, Georg, Cambridgeshire CB4 1AG, GB
- (74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 122 354 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08709572.5 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000700 29.02.2008
(87) WO 2008/107651 2008/37 12.09.2008
(30) 03.03.2007 GB 0704150
- (54) • *SENSOR*
• *SENSOR*
• *DÉTECTEUR*
- (71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Bedfordshire MK45 4DT, GB
SPHERE Medical Limited, Harston Mill Harston, Cambridge CB2 5GG, GB
- (72) PILETSKY, Sergey Anatoliyovich, Bedfordshire MK43 0EE, GB
HENRY, Yves, Frederic, F-29900 Concarneau, FR
KARIM, Khalku, Cambridgeshire CB4 2ED, GB

LAITENBERGER, Peter, George, Cambridgeshire CB4 1AG, GB

(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 122 355 A1***
G01N 29/036
- (25) En (26) En
(21) 08718786.0 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000947 17.03.2008
(87) WO 2008/114003 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 GB 0705088
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IN VERBINDUNG MIT DEM NACHWEIS UND/ ODER DER CHARAKTERISIERUNG VON OLIGOMEREN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO DETECTION AND/OR CHARACTERISATION OF OLIGOMERS*
• *AMÉLIORATION DE LA DÉTECTION ET/OU DE LA CARACTÉRISATION D'OLIGOMÈRES*
- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (72) COOPER, Matthew, Cambridge CB4 0GJ, GB
- (74) Lipscombe, Martin John, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/554 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 33/558** (11) **2 122 356 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07837852.8 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/019495 06.09.2007
(87) WO 2008/030546 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 06.09.2006 US 842816 P
- (54) • *LATERAL-FLOW-TESTSTREIFEN MIT WANDERNDER MARKIERUNG*
• *LATERAL FLOW TEST STRIP WITH MIGRATING LABEL*
• *BANDELETTE RÉACTIVE POUR CHROMATOGRAPHIE AVEC MARQUEUR MOBILE*
- (71) QuantRX Biomedical Corporation, Corporate Research Center 5920 NE 112th Avenue, Portland, OR 97220, US
- (72) BUCK, Roberts L., Fairview, OR 97024, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/564 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 122 357 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761852.6 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000149 07.02.2008
(87) WO 2008/107572 2008/37 12.09.2008
(30) 07.02.2007 FR 0700859
- (54) • *AUF DER OBERFLÄCHE VON APIKOMPLEXPARASITEN EXPONIERTES DIGALAKTOLIPIDANTIGEN SOWIE SEINE DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*

- *DIGALACTOLIPIDIC ANTIGEN EXPOSED ON THE SURFACE OF APICOMPLEX PARASITES, AND DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
- *ANTIGÈNE DIGALACTOLIPIDIQUE EXPOSE A LA SURFACE DES PARASITES APICOMPLEXES ET SES APPLICATIONS DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) BOTTE, Cyrille, F-38100 Grenoble, FR
SAIDANI, Nadia, F-34000 Montpellier, FR
BLOCK, Maryse, F-38640 Claix, FR
DUBREMETZ, Jean-François, F-34090 Montpellier, FR
VIAL, Henri, F-34080 Montpellier, FR
CESBRON-DELAUW, Marie-France, F-38070 La Tronche, FR
MERCIER, Corinne, F-38070 La Tronche, FR
MARECHAL, Eric, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/40**

G01N 33/569 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **G01N 33/573** (11) **2 122 358 A1***
A01K 67/027
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 08707196.5 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000469 22.01.2008
(87) WO 2008/089961 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 EP 07001345
- (54) • *VERWENDUNG VON PHOSPHATASEHEMERN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN*
• *USE OF PHOSPHATASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE PHOSPHATASES DESTINÉES AU TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
- (71) UNIVERSITY OF ZURICH, Protektorat Forschung Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (72) NITSCH, Roger, CH-8126 Zumikon, CH
KNOBLOCH, Marlen, 8057 Zurich, CH
FARINELLI, Mélissa, CH-8057 Zurich, CH
MANSUY, Isabelle, CH-8037 Zurich, CH
- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

G01N 33/573 → (51) **A61K 48/00**

G01N 33/573 → (51) **C12Q 1/37**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 122 359 A2***
G01N 33/68
C07K 14/705
- (25) En (26) En
(21) 08709644.2 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050124 25.02.2008
(87) WO 2008/104803 2008/36 04.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 26.02.2007 US 903510 P
26.02.2007 US 903509 P
05.06.2007 PCT/EP2007/055537
- (54) • *PROTEINE*

- *PROTEINS*
 - *PROTÉINES*
- (71) Oxford Genome Sciences (UK) Limited, James & Cowper Buxton Court, Botley, Oxford OX2 0JB, GB
Stamps, Alasdair, Oxford Genome Sciences Limited The Forum 86 Milton Park, Abingdon Oxford Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) ROHLFF, Christian, Oxford Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 122 360 A2***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 08709647.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050127 26.02.2008
(87) WO 2008/104806 2008/36 04.09.2008
(88) 19.03.2009
(89) 26.02.2007 US 903510 P
(90) 26.02.2007 US 903509 P
(91) 25.02.2008 PCT/GB2008/050124

- (54) • *PROTEIN*
- *PROTEIN*
- *PROTÉINE*

- (71) Oxford Genome Sciences (UK) Limited, James & Cowper Buxton Court, Botley, Oxford OX2 0JB, GB
- (72) ROHLFF, Christian, Oxford Oxfordshire OX14 4RY, GB
STAMPS, Alasdair, Oxford Oxford OX14 4RY, GB
- (74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

G01N 33/574 → (51) **A61K 31/4406**

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/42**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/532**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/66** (11) **2 122 361 A1***
G01N 33/84

- (25) En (26) En
(21) 08728399.0 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052204 28.01.2008
(87) WO 2008/097747 2008/33 14.08.2008
(88) 06.02.2007 US 671880

- (54) • *OPTISCHE BESTIMMUNG VON PH- UND GLUKOSE-WERTEN*
- *OPTICAL DETERMINATION OF PH AND GLUCOSE*
- *DETERMINATION OPTIQUE DE PH ET DE GLUCOSE*

- (71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway, Suite I-108, Irvine, CA 92618, US
- (72) MARKLE, David, R., Berwyn, PA 19312, US
- SURI, Jeff, T., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

- WESSLING, Ritchie, A., Watsonville, CA 95076, US
- ROMEY, Matthew, A., Aliso Viejo, CA 92652, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 362 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08731114.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055484 29.02.2008
(87) WO 2008/109431 2008/37 12.09.2008
(88) 22.01.2009
(89) 02.03.2007 US 892691 P

- (54) • *KONSTITUTIV OFFENE HERG-(KV11.1)-MUTANTENKANÄLE*
- *CONSTITUTIVELY OPEN HERG (KV11.1) MUTANT CHANNELS*
- *CANAUX MUTANTS HERG (KV11.1) OUVERTS PAR CONSTITUTION*

- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) JANUARY, Craig, T., Madison, WI 53705, US
- KLEMENS, Christine, Anne, Madison, WI 53703, US
- DELSISLE, Brian, Patrick, Madison, WI 53705, US
- ANSON, Blake, D., Belleville, WI 53508, US
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 363 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08734336.4 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000357 03.03.2008
(87) WO 2008/106938 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(89) 03.03.2007 DE 102007010834

- (54) • *DIAGNOSE UND RISIKOSTRATIFIZIERUNG VON HERZINSUFFIZIENZ MITTELS NATRIURETISCHEN PEPTIDEN FÜR NYHA I PATIENTEN*

- *DIAGNOSIS AND RISK STRATIFICATION OF CARDIAC INSUFFICIENCY BY MEANS OF NATRIURETIC PEPTIDES FOR NYHA I PATIENTS*

- *DIAGNOSTIC ET STRATIFICATION DES RISQUES D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE AU MOYEN DE PEPTIDES NATRIURÉTIQUES POUR DES PATIENTS NYHA I*

- (71) BRAHMS Aktiengesellschaft, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (72) BERGMANN, Andreas, 12351 Berlin, DE
- MORGENTHALER, Nils, 13503 Berlin, DE
- PAPASSOTIRIOU, Jana, 14163 Berlin, DE
- STRUCK, Joachim, 13465 Berlin, DE
- ANKER, Stefan, 13053 Berlin, DE
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 364 A1***
G01N 33/58

- (25) De (26) De
(21) 08707734.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001161 15.02.2008
(87) WO 2008/110247 2008/38 18.09.2008
(88) 13.03.2007 DE 102007012029

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DER AGONISTISCHEN AKTIVITÄT EINER ZIELVERBINDUNG AUF EINEN KALIUMKANAL*
- *METHOD FOR IDENTIFYING THE AGONISTIC ACTIVITY OF A TARGET COMPOUND ON A POTASSIUM CHANNEL*
- *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE L'ACTIVITÉ AGONISTE D'UN COMPOSÉ CIBLE SUR UN CANAL POTASSIQUE*

- (71) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) STRÜNKER, Timo, 50937 Köln, DE
- CAVALAR, Markus, 52076 Aachen, DE
- BAHRENBERG, Gregor, 52078 Aachen, DE
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 365 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07856155.2 (22) 22.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *DIAGNOSE UND RISIKOSTRATIFIZIERUNG DES AKUTEN KORONARSYNDROMS MITTELS CT-PROET-1 IN KOMBINATION MIT NT-PROBNP*

- *DIAGNOSIS AND RISK CLASSIFICATION OF ACUTE CORONARY SYNDROME BY MEANS OF CT-PROET-1 IN COMBINATION WITH NT-PROBNP*

- *DIAGNOSTIC ET CLASSEMENT DES RISQUES DU SYNDROME CORONARIEN AIGU A L'AIDE DU CT-PROET-1 EN COMBINAISON AVEC LA NT-PROBNP*

- *DIAGNOSE UND RISIKOSTRATIFIZIERUNG VON HERZINSUFFIZIENZ MITTELS NATRIURETISCHEN PEPTIDEN FÜR NYHA I PATIENTEN*

- *DIAGNOSIS AND RISK STRATIFICATION OF CARDIAC INSUFFICIENCY BY MEANS OF NATRIURETIC PEPTIDES FOR NYHA I PATIENTS*

- *DIAGNOSTIC ET STRATIFICATION DES RISQUES D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE AU MOYEN DE PEPTIDES NATRIURÉTIQUES POUR DES PATIENTS NYHA I*

- *DIAGNOSIS AND RISK STRATIFICATION OF CARDIAC INSUFFICIENCY BY MEANS OF NATRIURETIC PEPTIDES FOR NYHA I PATIENTS*

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 366 A1***
G01N 33/74

- (25) En (26) En
(21) 07857709.5 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064079 17.12.2007
(87) WO 2008/074781 2008/26 26.06.2008
(88) 21.12.2006 EP 06126879

- (54) • *PLAZENTA-WACHSTUMSFAKTOR, LÖSLICHES FLT1 UND ENDOGLIN SIND STOFFE ZUR VORHERSAGE DES ANGIOGENEN STATUS EINES PATIENTEN*

- *PLACENTAL GROWTH FACTOR, SOLUBLE FLT1 AND ENDOGLIN ARE PREDICTORS OF THE ANGIOGENIC STATUS OF A SUBJECT*

- *FACTEUR DE CROISSANCE PLACENTAIRE, FLT1 SOLUBLE ET ENDOGLINE PERMETTANT DE PRÉDIRE LE STATUT ANGIOGÉNIQUE D'UN SUJET*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 40710 Basel, CH
- (72) HESS, Georg, 55130 Mainz, DE
- HORSCH, Andrea, 68259 Mannheim, DE

ZDUNEK, Dietmar, 82327 Tutzing, DE
(74) Dick, Alexander, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Im
Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg,
DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 122 367 A2***
A61L 2/00

(25) En (26) En
(21) 08701079.9 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000168 11.01.2008
(87) WO 2008/083972 2008/29 17.07.2008
(88) 18.09.2008

(30) 12.01.2007 EP 07000638
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
PRIONENPROTEINEN*
• *METHOD FOR REMOVING PRION PRO-
TEIN*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ENLEVER LA
PROTÉINE PRION*

(71) allprion AG, Wagistrasse 23, 8952 Schlieren,
CH

(72) ZAHN, Ralph, CH-8049 Zürich, CH
EL GEDAILY, Ahmed, CH-8049 Zürich, CH
FRANSCINI, Nicola, CH-8902 Urdorf, CH
MATTHEY, Ulrich, CH-8006 Zürich, CH
FRANITZA, Susanne, CH-8049 Zürich, CH

(74) Kasche, André, et al, Ritscher & Partner AG
Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

G01N 33/68 → (51) **A61K 38/17**

G01N 33/68 → (51) **A61K 39/36**

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/68 → (51) **C12N 5/06**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/94**

G01N 33/74 → (51) **C12Q 1/48**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/84 → (51) **G01N 33/66**

(51) **G01N 33/94** (11) **2 122 368 A2***
G01N 33/68 **C07C 47/00**

(25) En (26) En
(21) 08723906.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050155 19.03.2008
(87) WO 2008/094043 2008/32 07.08.2008
(88) 02.10.2008
(30) 19.03.2007 EP 07104418
21.12.2007 EP 07123996

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
ANALYTS MIT EINER PRIMÄREN AMINO-
GRUPPE UND KIT ZUR ETIKETTIERUNG
DIESES ANALYTS*
• *METHOD FOR THE DETERMINATION OF
AN ANALYTE COMPRISING A PRIMARY
AMINO GROUP, AND KIT FOR LABELING
SAID ANALYTE*

• *MÉTHODE POUR DÉTERMINER UNE
SUBSTANCE À ANALYSER CONTENANT
UN GROUPE AMINO PRIMAIRE, ET KIT
POUR MARQUER LADITE SUBSTANCE À
ANALYSER*

(71) Brains Online Holding B.V., Antonius Deu-
singlaan 1, 9713 AV Groningen, NL

(72) CREMERS, Thomas Ivo Franciscus Hubert,
NL-9752 LH Haren, NL
DE JONG, Lutske Aafke Anna, NL-6821 DG
Arnhem, NL
FABER, Wijnand Sjoerd, NL-9726 HG Gro-
ningen, NL

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

(51) **G01N 35/00** (11) **2 122 369 A2***

(25) En (26) En
(21) 07859497.5 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/055277 21.12.2007

(87) WO 2008/078304 2008/27 03.07.2008

(88) 30.07.2009

(30) 22.12.2006 IT FI20060336

(54) • *AUTOMATISCHES PROBENENTNAHMEGE-
RÄT FÜR CHEMISCHE ANALYSEN MIT
FÜHRUNGSVORRICHTUNG ZUR PROBEN-
ENTNAHME-INJEKTION*

• *AUTOMATIC SAMPLING APPARATUS FOR
CHEMICAL ANALYSES WITH A GUIDE
DEVICE FOR THE SAMPLE COLLECTING/
INJECTING*

• *APPAREIL D'ÉCHANTILLONNAGE AUTO-
MATIQUE POUR ANALYSES CHIMIQUES À
DISPOSITIF GUIDE DE RECUEIL/INJEC-
TION D'ÉCHANTILLONS*

(71) DEGLI ESPOSTI, Filippo, Via Anita Garibaldi,
40, 59100 Prato, IT

DUGHERI, Vittorio, Via S. Cecilia, 52, 51036
Larciano, IT

(72) DEGLI ESPOSTI, Filippo, 59100 Prato, IT
DUGHERI, Vittorio, 51036 Larciano, IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società
Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25,
50122 Firenze, IT

G01N 35/00 → (51) **G01N 27/72**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 122 370 A1***
G01N 33/52

(25) En (26) En
(21) 08732104.8 (22) 13.03.2008

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

(86) US 2008/056812 13.03.2008

(87) WO 2008/112868 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 US 894796 P

(54) • *AUTOMATISIERTE COLORIMETRISCHE
POLYSACCHARID-TESTS*

• *AUTOMATED COLORIMETRIC POLYSAC-
CHARIDE ASSAYS*
• *DOSAGES COLORIMÉTRIQUES AUTOMA-
TISÉS DE POLYSACCHARIDE*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US

(72) TURULA, Vincent, Holly Springs, NC 27540,
US

WALTERS, Shaune, Raleigh, NC 27617, US
SINGH, Suddham, Chapel Hill, NC 27516, US
ARUMUGHAM, Rasappa, Chapel Hill, NC
27516, US

(74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceu-
ticals Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

G01N 35/08 → (51) **B01L 3/00**

G01N 37/00 → (51) **C12Q 1/00**

G01P 1/02 → (51) **H01R 13/66**

(51) **G01P 3/44** (11) **2 122 371 A1***

(25) En (26) En
(21) 07712506.0 (22) 12.03.2007

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

(86) EP 2007/052275 12.03.2007

(87) WO 2008/110201 2008/38 18.09.2008

(54) • *SENSORISIERTE LAGEREINHEIT*

• *A SENSORIZED BEARING UNIT*

• *UNITÉ DE PALIER MUNIE DE DÉTECTEUR*

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) GIORDANA, Davide, I-10060 Frossasco
(Torino), IT

(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

G01P 3/44 → (51) **B01F 3/08**

G01R 19/00 → (51) **H05B 33/08**

G01R 27/26 → (51) **B07C 5/344**

(51) **G01R 27/28** (11) **2 122 372 A1***
G01R 31/28

(25) En (26) En
(21) 07859372.0 (22) 13.12.2007

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

(86) IB 2007/055076 13.12.2007

(87) WO 2008/072202 2008/25 19.06.2008

(30) 15.12.2006 EP 06291953

(54) • *HF-SCHALTUNGSANALYSE*

• *RF CIRCUIT ANALYSIS*

• *ANALYSE DE CIRCUIT RF*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) KELMA, Christophe, Redhill Surrey RH1
5HA, GB

ELLOUZ, Sofiane, Redhill Surrey RH1 5HA,
GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
tors UK Ltd Betchworth House Station Road,
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01R 29/08** (11) **2 122 373 A1***
H01P 1/207 **H01P 1/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08708893.6 (22) 12.02.2008

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

(86) EP 2008/051651 12.02.2008

(87) WO 2008/101834 2008/35 28.08.2008

(30) 14.02.2007 FR 0753258

(54) • *AN ELEKTROMAGNETISCHE KOMPATIBI-
LITÄTSPRÜFUNG ANPASSBARE ANTENNE*

• *ANTENNA ADAPTABLE TO ELECTROMAG-
NETIC COMPATIBILITY TESTING*

• *ANTENNE ADAPTABLE POUR ESSAIS DE
COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE*

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne,
31060 Toulouse, FR

(72) GODARD, Maël, 31300 Toulouse, FR

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

(51) **G01R 31/00** (11) **2 122 374 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726085.7 (22) 26.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002502 26.02.2008
- (87) WO 2008/106120 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 903443 P
- (54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM MIT VERZER- RUNGSMESSUNG*
• *DISTORTION MEASUREMENT IMAGING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMAGER À MESURE DE DISTORSIONS*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) BERG, David, Rochester, New York 14618, US
GOLLIER, Jacques, Painted Post, New York 14870, US
GOODMAN, Douglas S, Pittsford, New York 14534, US
USTANIK, Correy R, Painted Post, New York 14870, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01R 31/02 → (51) H02H 3/34

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 122 375 A1***
G05D 23/19
- (25) De (26) De
- (21) 08707065.2 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000296 16.01.2008
- (87) WO 2008/098654 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 DE 102007007529
- (54) • *TESTVORRICHTUNG ZUM TESTEN VON PRÜFLINGEN UNTER TEMPERATUR*
• *TEST DEVICE FOR TESTING TEST SAMPLES UNDER THERMAL CONDITIONS*
• *DISPOSITIF DE TEST POUR TESTER DES ÉCHANTILLONS SOUS CONDITIONS THERMIQUES*
- (71) Hatec Handhabungstechnik Maschinenbau GmbH, Am Eichpold 8-10, 83052 Bruckmühl, DE
- (72) LINNERBAUER, Horst-Dieter, 83052 Bruckmühl, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, D-83022 Rosenheim, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 122 376 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08707066.0 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000297 16.01.2008
- (87) WO 2008/098655 2008/34 21.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 15.02.2007 DE 102007007528
- (54) • *KONTAKTIERSTATION ZUM TESTEN VON PRÜFLINGEN UNTER TEMPERATUR*
• *CONTACTING STATION FOR TESTING TEST SAMPLES UNDER THERMAL CONDITIONS*
• *POSTE DE CONTACT POUR TESTER DES ÉCHANTILLONS SOUS CONDITIONS THERMIQUES*
- (71) Hatec Handhabungstechnik Maschinenbau GmbH, Am Eichpold 8-10, 83052 Bruckmühl, DE
- (72) LINNERBAUER, Horst-Dieter, 83052 Bruckmühl, DE

- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, D-83022 Rosenheim, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 122 377 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08708988.4 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051790 14.02.2008
- (87) WO 2008/098986 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 EP 07102587
- (54) • *PRÜFUNG VON INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN AUF EINEM WAFER UNTER VERWENDUNG EINER KASSETTE MIT PNEUMATISCHER VERRIEGELUNG AUF DEM WAFER AUF EINER PRÜFKARTE*
• *TESTING INTEGRATED CIRCUITS ON A WAFER USING A CARTRIDGE WITH PNEUMATIC LOCKING OF THE WAFER ON A PROBE CARD*
• *ESSAI DE CIRCUITS IMPRIMÉS SUR UNE TRANCHE À L'AIDE D'UNE CARTOUCHE AYANT UN VERROUILLAGE PNEUMATIQUE DE LA TRANCHE SUR UNE CARTE SONDE*
- (71) Eles Semiconductor Equipment S.P.A., Fraz. Pian di Porto Zona Ind.le Bodoglie, 148/1/Z, 06059 Todi (Perugia), IT
- (72) DI LELLO, Stefano, I-06059 Todi (pg), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

G01R 31/28 → (51) G01R 27/28

- (51) **G01R 31/3185** (11) **2 122 378 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08705457.3 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000046 02.01.2008
- (87) WO 2008/108902 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 683608
- (54) • *SCHALTKREISE ZUR VERHINDERUNG VON SPITZENLEISTUNGSPROBLEMEN WÄHREND DES SCAN-SHIFT*
• *CIRCUITRY TO PREVENT PEAK POWER PROBLEMS DURING SCAN SHIFT*
• *CIRCUITS POUR EMPÊCHER DES PROBLÈMES DE PUISSANCE DE CRÊTE PENDANT UN DÉCALAGE DE BALAYAGE*
- (71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) SUL, Chinsong, Mountain View, CA 94040, US
- (74) KIM, Heon, San Jose, CA 95120, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 122 379 A1***
H01M 10/44 **H02J 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07870376.6 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001989 04.12.2007
- (87) WO 2008/081106 2008/28 10.07.2008
- (30) 22.12.2006 FR 0611277
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ENTLADUNGSENDSCHWELLE EINES AKKUS*
• *METHOD FOR DETERMINING THE DISCHARGE END THRESHOLD OF A RECHARGEABLE BATTERY*

- *PROCEDE DE DETERMINATION DU SEUIL DE FIN DE DECHARGE D'UNE BATTERIE RECHARGEABLE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) DELAILLE, Arnaud, 73000 Bassens, FR
- PERRIN, Marion, 73420 Mery, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 122 380 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08713035.7 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000197 07.01.2008
- (87) WO 2008/085944 2008/29 17.07.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 07.01.2007 US 883794 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG DER SERIENVERBUNDENEN ZELLSPANNUNGEN MIT EINEM FLIEGENDEN KONDENSATOR*
• *METHOD AND SYSTEM TO MEASURE SERIES-CONNECTED CELL VOLTAGES USING A FLYING CAPACITOR*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE MESURER DES TENSIONS DE CELLULES MONTÉES EN SÉRIE À L'AIDE D'UN CONDENSATEUR VOLANT*
- (71) EnerDel, Inc., 8740 Hague Road, Indianapolis, IN 46256, US
- (72) JAEGER, Ronald, H., Indianapolis, IN 46239, US
- HARTZOG, Chad, Kokomo, IN 46902, US
- (74) Quintero, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G01R 33/02 → (51) G01N 27/72

G01R 33/09 → (51) G01N 27/72

G01R 33/12 → (51) B07C 5/344

G01R 33/12 → (51) G01N 27/72

G01R 33/48 → (51) A61B 5/055

G01R 33/483 → (51) A61B 5/055

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 122 381 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725471.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001845 12.02.2008
- (87) WO 2008/100506 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 889426 P
- (54) • *ENTFERNT AKTIVIERBARES LOKALISATORSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *REMOVELY ACTIVATABLE LOCATOR SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME RELEVÉUR DE COORDONNÉES POUVANT ÊTRE ACTIVÉ À DISTANCE ET PROCÉDÉ*
- (71) JJCK, LLC., 3801 Park Wood Drive, Corinth, Texas 76208, US
- (72) NALLEY, James, Elwood, Corinth, Texas 76208, US
- BUEHLER, Christopher, Daniel, Dallas, Texas 75230, US

(74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1M 1FD, GB

(51) **G01S 1/00** (11) **2 122 382 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706846.6 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000181 01.02.2008
(87) WO 2008/095468 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 DE 102007006612

- (54) • VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER VERFÜGBARKEIT EINES GLOBALEN NAVIGATIONSSYSTEMS
- METHOD FOR INCREASING THE AVAILABILITY OF A GLOBAL NAVIGATION SYSTEM
- PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA DISPONIBILITÉ D'UN SYSTÈME DE NAVIGATION GLOBAL

(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) RANG, Tanja, 85630 Grasbrunn, DE
TRAUTENBERG, Hans, L., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G01S 1/00 → (51) **H04L 29/08**

G01S 5/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 122 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869129.2 (22) 12.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087165 12.12.2007
(87) WO 2008/076734 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 US 612674

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES STANDORTES EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A LOCATION OF A COMMUNICATIONS DEVICE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE LOCALISATION D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) BORNHOLDT, James M., Wildwood, Missouri 63011, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01S 7/00** (11) **2 122 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874345.7 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086590 06.12.2007
(87) WO 2008/133741 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 20.12.2006 US 870923 P 16.11.2007 US 941402

- (54) • VERARBEITUNG MEHRERER SENSOREN
 - MULTIPLE SENSOR PROCESSING
 - TRAITEMENT DE MULTIPLES CAPTEURS
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) CUMMINGS, Steven, T., Amherst, New Hampshire 03031, US
BLAHA, George, A., Arlington, Virginia 22202-2427, US

STERN, Larry, L., Bethesda, MD 20817, US
(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01S 7/00 → (51) **G01S 13/34**

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/08**

(51) **G01S 13/00** (11) **2 122 385 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869972.5 (22) 27.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088928 27.12.2007
(87) WO 2008/083212 2008/28 10.07.2008
(30) 02.01.2007 US 619019

- (54) • PHASENVERSCHIEBUNGS- UND KOMBINIERARCHITEKTUR FÜR PHASENGESTEUERTE ARRAYS
- PHASE SHIFTING AND COMBINING ARCHITECTURE FOR PHASED ARRAYS
- ARCHITECTURE À DÉPHASAGE ET COMBINATOIRE POUR RÉSEAUX À COMMANDE DE PHASE

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) FLOYD, Brian, Allan, Mahopac, NY 10541, US
NATARAJAN, Arun, Sridhar, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G01S 13/00** (11) **2 122 386 A1***
G01S 13/02

(25) En (26) En
(21) 07852262.0 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/050991 13.12.2007
(87) WO 2008/076066 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 SE 0602749
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DETEKTION VON BEWEGUNG DER OBERFLÄCHE EINES OBJEKTS
- METHOD AND DEVICE FOR DETECTION OF MOTION OF THE SURFACE OF AN OBJECT
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA DÉTECTION DE MOUVEMENT DE LA SURFACE D'UN OBJET

(71) Radarbolaget I Gävle AB, Box 975, 801 33 Gävle, SE
(72) ANDERSSON, Daniel, 818 32 Valbo, SE
(74) Lindgren, Anders, Brann AB P O Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

G01S 13/00 → (51) **H01Q 21/00**

G01S 13/02 → (51) **G01S 13/00**

(51) **G01S 13/34** (11) **2 122 387 A1***
G01S 7/00

(25) En (26) En
(21) 07851942.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2007/050682 21.12.2007
(87) WO 2008/079004 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 EP 06077312
- (54) • VERFAHREN UND RADARSYSTEM ZUM SENDEN VON INFORMATIONEN
- METHOD AND RADAR SYSTEM FOR TRANSMITTING INFORMATION

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME RADAR POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS
(71) Nederlandse Organisatie Voor Toegepaste Natuurwetenschappen, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) JANSSEN, Johannes Antonius Andreas, NL-2614 JC Delft, NL

ELFERINK, Franciscus Hedrikus, NL-2211 MR Noordwijkerhout, NL
BARRENECHEA ZABALA, Peli, E-35006 Las Palmas De Gran Canaria, ES

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

(51) **G01S 13/91** (11) **2 122 388 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717802.6 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053058 14.03.2008
(87) WO 2008/113750 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 FR 0701926

- (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINER MOBILEN EINRICHTUNG, DIE SICH EINER ELEKTROMAGNETISCHEN WELLEN REFLEKTIERENDEN OBERFLÄCHE NÄHERT
- DEVICE AND METHOD FOR LOCATING A MOBILE APPROACHING A SURFACE REFLECTING ELECTROMAGNETIC WAVES
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE LOCALISATION D'UN MOBILE A L'APPROCHE D'UNE SURFACE REFLECHISSANT LES ONDES ELECTROMAGNETIQUES

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) CORNIC, Pascal, F-29290 Saint Renan, FR
BARRAUX, Eric, F-29200 Brest, FR
GARREC, Patrick, F-33700 Merignac, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 15/08** (11) **2 122 389 A1***
G01F 23/296 **G01K 11/24**
G01N 9/24 **G01S 7/52**

(25) En (26) En
(21) 08714652.8 (22) 20.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000330 20.02.2008
(87) WO 2008/101339 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 890939 P

- (54) • SYSTEM ZUR FLÜSSIGKEITSSANDMESSUNG UND SYSTEM DAFÜR
- FLUID LEVEL MEASURING METHOD AND SYSTEM THEREFOR
- MÉTHODE DE MESURE DU NIVEAU D'UN FLUIDE ET SYSTÈME ASSOCIÉ

(71) Sensotech, Inc., 1751 Richardson, Suite 4106, Montreal QC H3K 1G6, CA
Raval Europe SA, Zone Industrielle Rue de l'Industrie, 3895 Foetz, LU
(72) MARCOVECCHIO, Pino, Montréal, Québec H1E 5Y4, CA
WALLACH, Elad, Lachine, Québec H8T 2L6, CA
AGAM, Uri, Montreal, Québec H3G 2A4, CA
(74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/00**

G01T 1/00 → (51) **A61B 6/00**

G01V 3/10 → (51) **B07C 5/344**

(51) **G02B 1/04** (11) **2 122 390 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08708741.7 (22) 06.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051448 06.02.2008
 (87) WO 2008/095955 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 EP 07102104
 (54) • **VERNETZBARE POLYIONISCHE BESCHICHTUNGEN FÜR KONTAKTLINSEN**
 • **CROSS-LINKABLE POLYIONIC COATINGS FOR CONTACT LENSES**
 • **RETEMENTS POLYIONIQUES RETICULABLES POUR LENTILLES DE CONTACT**
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) GONZALEZ FERREIRO, Maria, 10119 Berlin, DE
 KRÖHNE, Lutz, 10439 Berlin, DE
 MUELLER, Achim, 63762 Aschaffenburg, DE
 SCHMID, Katharina, 63739 Aschaffenburg, DE
 VOIGT, Andreas, 12621 Berlin, DE
 (74) Bielefeldt, Florian, BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **G02B 1/04** (11) **2 122 391 A1***
G02B 1/10 **C09D 5/03**
C09D 5/44
 (25) En (26) En
 (21) 08727379.3 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/050384 07.01.2008
 (87) WO 2008/094722 2008/32 07.08.2008
 (30) 26.01.2007 US 627688
 (54) • **OPTISCHE ELEMENTE MIT KOMPATIBILISIERENDEN BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
 • **OPTICAL ELEMENTS COMPRISING COMPATIBILIZING COATINGS AND METHODS OF MAKING THE SAME**
 • **ÉLÉMENTS OPTIQUES COMPRENANT DES REVÊTEMENTS DE COMPATIBILISATION ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI**
 (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
 (72) SEYBERT, Kevin W., Pittsburgh, Pennsylvania 15203, US
 KING, Eric M., Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
 KUMAR, Anil, Murrysville, Pennsylvania 15668, US
 (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G02B 1/10** (11) **2 122 392 A1***
G02C 7/02 **G02C 7/10**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08709189.8 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052212 22.02.2008
 (87) WO 2008/107325 2008/37 12.09.2008
 (30) 23.02.2007 FR 0753483
 (54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES MIT EINER ANTIREFLEX- ODER REFLEKTIERENDEN BESCHICHTUNG BESCHICHTETEN OPTISCHEN ARTIKELS MIT VERBESSERTEN ADHÄSIONS- UND ABRASIONSBESTÄNDIGKEITSEIGENSCHAFTEN**

• **PROCESS FOR MANUFACTURING AN OPTICAL ARTICLE COATED WITH AN ANTIREFLECTION OR REFLECTIVE COATING HAVING IMPROVED ADHESION AND ABRASION-RESISTANCE PROPERTIES**
 • **PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE D'OPTIQUE REVÊTU D'UN REVÊTEMENT ANTI-REFLECTIF OU REFLECHISSANT AYANT DES PROPRIÉTÉS D'ADHÉSION ET DE RESISTANCE A L'ABRASION AMELIOREES**
 (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
 (72) ROISIN, Philippe, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 THOMAS, Michèle, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G02B 1/10 → (51) **G02B 1/04**

G02B 5/04 → (51) **G02B 26/08**

G02B 5/04 → (51) **G02B 27/09**

G02B 5/08 → (51) **G02B 26/08**

(51) **G02B 5/09** (11) **2 122 393 A2***
G03F 7/20 **G02B 7/18**
 (25) En (26) En
 (21) 08707756.6 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001247 18.02.2008
 (87) WO 2008/101656 2008/35 28.08.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 19.02.2007 DE 102007008448
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FACETTENSPIEGELN UND PROJEKTIONS-BELICHTUNGSVORRICHTUNG**
 • **METHOD FOR PRODUCING FACET MIRRORS AND PROJECTION EXPOSURE APPARATUS**
 • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MIROIRS À FACETTES ET APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION**
 (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) WARM, Berndt, 90571 Schwaig, DE
 RENNON, Sigfried, 97084 Würzburg, DE
 DINGER, Udo, 73447 Oberkochen, DE
 BAIER, Jürgen, 73447 Oberkochen, DE
 BURKART, Stefan, 89522 Heidenheim, DE
 KOUROUKLIS, Christos, 73433 Aalen, DE
 CHUNG, Hin Yiu Anthony, 89275 Elchingen, DE
 WIESNER, Stefan, 73466 Lauchheim, DE
 ENKISCH, Hartmut, 73431 Aalen, DE
 DENGEL, Günther, 89518 Heidenheim, DE
 (74) Raunecker, Klaus Peter, et al, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, D-89522 Heidenheim, DE

G02B 5/10 → (51) **F24J 2/12**

G02B 5/124 → (51) **C08G 18/67**

(51) **G02B 5/22** (11) **2 122 394 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07859170.8 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/004075 21.12.2007
 (87) WO 2008/078171 2008/27 03.07.2008

(88) 21.08.2008
 (30) 26.12.2006 US 645461
 (54) • **VERFAHREN ZUM FILTERN VON SPEKT-RALENERGIE**
 • **METHOD OF FILTERING SPECTRAL ENERGY**
 • **PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE L'ÉNERGIE SPECTRALE**
 (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) ZIA, Jalal Hunain, Grand Island, New York 14120, US
 LYNCH, Nancy Jean, North Tonawanda, New York 14120, US
 ROYAL, John H., Grand Island, New York 14072, US
 GORDON, Thurman, Amherst, New York 14228, US
 JIBB, Richard John, Amherst, NY 14228, US
 MINBIOLE, Barry Alan, East Amherst, New York 14051, US
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **2 122 395 A1***
H04N 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 06847682.9 (22) 18.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/048038 18.12.2006
 (87) WO 2008/076103 2008/26 26.06.2008
 (54) • **2D/3D-PROJEKTOR MIT EINEM ROTIERENDEN DURCHLÄSSIGEN ZYLINDER FÜR ALTERNIERENDE LICHTPOLARISATION**
 • **2D/3D PROJECTOR WITH ROTATING TRANSLUCENT CYLINDER FOR ALTERNATING LIGHT POLARISATION**
 • **PROJECTEUR 2D/3D AVEC CYLINDRE TRANSLUCIDE ROTATIF POUR POLARISATION DE LUMIÈRE ALTERNÉE**
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) YOON, Youngshik, Valencia, California 91354, US
 HUNT, Charles Bryan, Westfield, IN 46074-9692, US
 SCHULTZ, Mark Alan, Carmel, IN 46033, US
 Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

G02B 6/00 → (51) **C12M 1/00**

G02B 6/00 → (51) **F21S 8/10**

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/26**

G02B 6/04 → (51) **G02B 6/26**

(51) **G02B 6/26** (11) **2 122 396 A2***
G02B 6/36 **G02B 6/44**
G02B 6/00 **G02B 6/04**
G09G 3/32 **A61B 1/06**
H01L 27/15
 (25) En (26) En
 (21) 07810510.3 (22) 16.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/016128 16.07.2007
 (87) WO 2008/100277 2008/34 21.08.2008
 (88) 09.10.2008
 (30) 12.02.2007 US 901837 P
 13.07.2007 US 827890 P
 (54) • **LEUCHTDIODEN-BELEUCHTUNGSSYSTEM**

- LIGHT EMITTING DIODE LIGHTING SYSTEM
 - SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À DIODE D'ÉMISSION DE LUMIÈRE
- (71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont CA 94538, US
 (72) LI, Yi-Qun, Danville, CA 94506, US
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

G02B 6/26 → (51) **G02B 21/00**

G02B 6/32 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 6/36** (11) **2 122 397 A1***
G02B 6/40
- (25) En (26) En
 (21) 08706195.8 (22) 10.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2008/000034 10.01.2008
 (87) WO 2008/083482 2008/29 17.07.2008
 (30) 11.01.2007 US 879817 P
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM OPTISCHEN KOPPELN VON OPTISCHEN FASERN
 • METHOD AND DEVICE FOR OPTICALLY COUPLING OPTICAL FIBRES
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN COUPLAGE OPTIQUE DE FIBRES OPTIQUES
- (71) Gonthier, François, 1780 Boul. Laird, Mont-Royal, Québec H3P 2T9, CA
 (72) Gonthier, François, Mont-Royal, Québec H3P 2T9, CA
 (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G02B 6/36 → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 122 398 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08726638.3 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003136 10.03.2008
 (87) WO 2008/112183 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 716936
 (54) • GLASFASERADAPTER UND STECKER-BAUGRUPPEN DAFÜR
 • FIBER OPTIC ADAPTER AND CONNECTOR ASSEMBLIES
 • ADAPTATEUR DE FIBRES OPTIQUES ET ENSEMBLES CONNECTEUR
- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
 (72) LUTHER, James P, Hickory, North Carolina 28602, US
 NORRIS, Martin E, Lenoir, North Carolina 28645, US
 THEUERKORN, Thomas, Hickory, North Carolina 28601, US
 (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 122 399 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08731551.1 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056062 06.03.2008
 (87) WO 2008/109755 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 US 683809

- (54) • GLASFASERVERBINDER MIT ZWEIFACH PLATTIERTER STUTZENFASER
 • FIBER OPTIC CONNECTOR WITH DOUBLE-CLAD STUB FIBER
 • CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE AVEC BOUT DE FIBRE À DOUBLE GAINE
- (71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
 (72) BRUNSTING, Albert, Naperville, IL 60540, US
 PIMPINELLA, Richard, J., Frankfort, IL 60423, US
 (74) Bollinghaus, Emer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 6/40 → (51) **G02B 6/36**

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 122 400 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08729752.9 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053834 13.02.2008
 (87) WO 2008/112377 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 716393
 (54) • WANDMONTIERTE VERTEILUNGSANORDNUNG
 • WALL MOUNT DISTRIBUTION ARRANGEMENT
 • AGENCEMENT DE DISTRIBUTION À MONTAGE MURAL
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
 (72) SMITH, Trevor, D., Eden Prairie, MN 55346, US
 LEBLANC, Thomas, Fitchburg, MA 01420, US
 BRAN DE LEON, Oscar, Fernando, Belle Plaine, MN 56011, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 122 401 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08726634.2 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003128 10.03.2008
 (87) WO 2008/112179 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 716824
 (54) • LOKALE GLASFASER-KONVERGENZ-PUNKTE FÜR MEHRERE BOHREINHEITEN
 • FIBER OPTIC LOCAL CONVERGENCE POINTS FOR MULTIPLE DWELLING UNITS
 • POINTS DE CONVERGENCE LOCAUX DE FIBRES OPTIQUES POUR DE MULTIPLES UNITÉS D'HABITATION
- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
 (72) FRAZIER, Brent, M., Haslett, Texas 76052, US
 JAY, Raymond, G., Mansfield, Texas 76063, US
 MCGRANAHAN, Daniel, S., Fort Worth, Texas 76137, US

- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G02B 7/04** (11) **2 122 402 A1***
G03B 17/04

- (25) En (26) En
 (21) 08722080.2 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/054683 07.03.2008
 (87) WO 2008/111657 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 JP 2007059547
 (54) • OBJEKTIVTUBUS UND MOBILE INFORMATIONSENDGERÄT
 • LENS BARREL AND MOBILE INFORMATION TERMINAL DEVICE
 • BARILLET DE LENTILLES ET DISPOSITIF TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) NUNO, Katsuhiko, Tokyo 143-8555, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 7/18 → (51) **G02B 5/09**

- (51) **G02B 13/08** (11) **2 122 403 A2***
G01J 3/02 **G01J 3/28**
- (25) De (26) De
 (21) 08706821.9 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000154 29.01.2008
 (87) WO 2008/092431 2008/32 07.08.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 29.01.2007 DE 102007005168
 (54) • ANASTIGMATISCHES ANAMORPHOTISCHES OBJEKTIV
 • ANASTIGMATIC ANAMORPHIC LENS SYSTEM
 • OBJECTIF ANAMORPHOSEUR ANASTIGMAT
- (71) Ruped Systems GmbH, Steinfeldstrasse 5, 39179 Barleben, DE
 (72) RUTZEN, Frank, 39108 Magdeburg, DE
 (74) Herzog, Günter, Schuster, Müller & Partner Patentanwälte Matthissonstraße 1, D-39108 Magdeburg, DE

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 122 404 A1***
G02B 6/32 **G02B 6/26**
- (25) De (26) De
 (21) 08715720.2 (22) 09.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001003 09.02.2008
 (87) WO 2008/101605 2008/35 28.08.2008
 (30) 21.02.2007 DE 102007009660
 (54) • KONFOKALES LASERMIKROSKOP
 • CONFOCAL LASER MICROSCOPE
 • MICROSCOPE LASER CONFOCAL
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
 (72) WILHELM, Stefan, 07743 Jena, DE
 HUHSE, Dieter, 12167 Berlin, DE
 (74) Hampe, Holger, C/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (51) **G02B 26/00** (11) **2 122 405 A2***
G03G 13/00
- (25) En (26) En
 (21) 08727873.5 (22) 18.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/051389 18.01.2008
 (87) WO 2008/091788 2008/31 31.07.2008
 (88) 25.09.2008

- (30) 23.01.2007 US 625907
(54) • MATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN ELEKTROPHORETISCHEN ANZEIGEN
• MATERIALS FOR USE IN ELECTROPHORETIC DISPLAYS
• MATÉRIAUX DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES AFFICHAGES ÉLECTROPHORÉTIQUES
(71) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
(72) PAOLINI, Richard, J., Jr., Framingham, MA 01702, US
HARRIS, George, G., Woburn, MA 01801, US
HONEYMAN, Charles, Howie, Roslindale, MA 02131, US
HERB, Craig, A., Medford, MA 02155, US
(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 122 406 A1***
G02B 5/04 **G02B 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 08712670.2 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2008/000055 12.02.2008
(87) WO 2008/100153 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 NO 20070797
(54) • EINRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG STABILISierter BILDER IN EINER HANDKAMERA
• A DEVICE FOR PROVIDING STABILIZED IMAGES IN A HAND HELD CAMERA
• DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR DES IMAGES STABILISÉES EN CAS D'UTILISATION D'UNE CAMÉRA TENUE À LA MAIN
(71) Polight AS, Kongeveien 77, 3188 Horten, NO
(72) SVARDAL, Benny, NO-4003 Stavanger, NO
KARTASHOV, Vladimir, NO-3188 Tonsberg, NO
SPATCHECK, Thomas, Tonsberg 3188, NO
(74) Roman Ekstedt, Måns, et al. Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vikå, N-0125 Oslo, NO

G02B 26/08 → (51) **G21K 1/06**

(51) **G02B 27/09** (11) **2 122 407 A1***
G03F 7/20 **G02B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 08722525.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055153 13.03.2008
(87) WO 2008/114836 2008/39 25.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906520 P
12.02.2008 US 68818
(54) • OPTISCHES INTEGRATORSYSTEM, OPTISCHES BELEUCHTUNGSGERÄT, BELICHTUNGSGERÄT UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN
• OPTICAL INTEGRATOR SYSTEM, ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
• SYSTÈME D'INTÉGRATEURS OPTIQUES, APPAREIL OPTIQUE D'ÉCLAIRAGE ET LEUR MÉTHODE DE FABRICATION
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) KITA, Naonori, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 27/09** (11) **2 122 408 A1***
G03F 7/20 **G02B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 08722533.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055161 13.03.2008
(87) WO 2008/114840 2008/39 25.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906519 P
12.02.2008 US 68828
(54) • OPTISCHES INTEGRATORSYSTEM, OPTISCHES BELEUCHTUNGSGERÄT, BELICHTUNGSGERÄT UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN
• OPTICAL INTEGRATOR SYSTEM, ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
• SYSTÈME D'INTÉGRATEURS OPTIQUES, APPAREIL D'ÉCLAIRAGE OPTIQUE, APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) KITA, Naonori, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 122 409 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08710237.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000237 25.02.2008
(87) WO 2008/102366 2008/35 28.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 25.02.2007 US 891512 P
23.07.2007 US 951242 P
11.02.2008 US 27493 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KALIBRIEREN UND/ODER VISUALISIEREN EINER MEHRBILDANZEIGE UND ZUM VERRINGERN VON GHOSTING-ARTEFAKTEN
• A METHOD AND A SYSTEM FOR CALIBRATING AND/OR VISUALIZING A MULTI IMAGE DISPLAY AND FOR REDUCING GHOSTING ARTIFACTS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉTALONNER ET/OU VISUALISER UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE PLUSIEURS IMAGES ET POUR RÉDUIRE LES ARTEFACTS FANTÔMES
(71) HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD., Hi-Tech Village 1-4 Edmond Safra Campus HUJI Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
(72) ZOMET, Assaf, 96344 Jerusalem, IL
ELHARRAR, Dan, 92261 Jerusalem, IL
PRITCH, Yael, 96771 Jerusalem, IL
HAVLIN, Chanoch, 93905 Jerusalem, IL
TADMOR, Yaron, 96222 Jerusalem, IL
(74) Hernández, Yorck, Denemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

G02C 7/02 → (51) **G02B 1/10**

G02C 7/10 → (51) **G02B 1/10**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 122 410 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08753436.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/002640 09.05.2008
(87) WO 2008/143418 2008/48 27.11.2008

- (30) 23.05.2007 KR 20070050367
20.06.2007 KR 20070060230
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Jung Mok, Suwon Gyeonggi-do 440-732, KR
(74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**

G02F 1/13357 → (51) **G09G 3/34**

G02F 1/1347 → (51) **G02F 1/167**

(51) **G02F 1/15** (11) **2 122 411 A1***
A61N 5/06 **A61B 18/20**

- (25) En (26) En
(21) 07849456.4 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055058 12.12.2007
(87) WO 2008/075263 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 EP 06126455
(54) • ELEKTROCHROME ANORDNUNG UND ANORDNUNG ZUR FOTODYNAMISCHEN BEHANDLUNG MIT EINER SOLCHEN ELEKTROCHROMEN ANORDNUNG
• ELECTROCHROMIC DEVICE AND PHOTODYNAMIC TREATMENT DEVICE COMPRISING SUCH AN ELECTROCHROMIC DEVICE
• DISPOSITIF ÉLECTROCHROMIQUE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF ÉLECTROCHROMIQUE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIESSEN, Rogier A. H., 5656 AE Eindhoven, NL
NOTTEN, Petrus H. L., 5656 AE Eindhoven, NL
PIJNENBURG, Remco H. W., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/167** (11) **2 122 412 A2***
G02F 1/1347

- (25) En (26) En
(21) 07849264.2 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054799 27.11.2007
(87) WO 2008/065605 2008/23 05.06.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.11.2006 EP 06125063
(54) • AUF GLEICHER EBENE WECHSELNDE ELEKTROPHORETISCHE FARBANZEIGE
• IN-PLANE SWITCHING ELECTROPHORETIC COLOUR DISPLAY
• PANNEAU D'AFFICHAGE EN COULEUR ÉLECTROPHORÉTIQUE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LENSSEN, Kars-Michiel H., 5656 AE Eindhoven, NL
BAESJOU, Patrick J., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DELDEN, Martinus, H. W. M., 5656 AE Eindhoven, NL
ROOSENDAAL, Sander J., 5656 AE Eindhoven, NL

STOFMEEL, Leon W. G., 5656 AE Eindhoven, NL
VERSCHUEREN, Alwin R. M., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/35** (11) **2 122 413 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706772.4 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000087 18.01.2008
(87) WO 2008/086790 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 DE 102007002821
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR FREQUENZKONVERTIERUNG KOHÄRENTER OPTISCHER STRAHLUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE FREQUENCY CONVERSION OF COHERENT OPTICAL RADIATION**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LA CONVERSION DE FRÉQUENCE DE RAYONNEMENT OPTIQUE COHÉRENT**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) JUNGBLUTH, Bernd, 52074 Aachen, DE
HÖFER, Marco, 52072Aachen, DE
LÖHRING, Jens, 52062 Aachen, DE
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

G03B 17/04 → (51) G02B 7/04

(51) **G03B 17/38** (11) **2 122 414 A1***
H04N 5/232

(25) En (26) En
(21) 07803055.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059046 30.08.2007
(87) WO 2008/107024 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892598 P
23.03.2007 US 690511

(54) • **FERNBEDIENUNG EINER BILDERFASUNGSEINHEIT IN EINEM TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN GERÄT**
• **REMOTE CONTROL OF AN IMAGE CAPTURING UNIT IN A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE**
• **COMMANDE À DISTANCE D'UNE UNITÉ DE CAPTURE D'IMAGE DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HOPE, Julian, Bolton BI31AL, GB
(74) Valea AB, Sveavägen 24, 103 87 Stockholm, SE

(51) **G03B 35/24** (11) **2 122 415 A1***
(25) De (26) De

(21) 08701123.5 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000270 16.01.2008
(87) WO 2008/095584 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007006038

(54) • **AUTOSTEREOSKOPISCHES BILDWIEDERGABEGERÄT ZUR ERZEUGUNG EINES SCHWEBENDEN REELLEN STEREOBILDES**
• **AUTOSTEREOSCOPIC IMAGE DISPLAY APPLIANCE FOR PRODUCING A FLOATING REAL STEREO IMAGE**

• **DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'IMAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE POUR PRODUIRE UNE IMAGE STÉRÉO RÉELLE FLOTTANTE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) DE LA BARRÉ, René, 09648 Mittweida, DE
PASTOOR, Siegmund, 10823 Berlin, DE
RÖDER, Hans, 14057 Berlin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G03C 1/74 → (51) B05C 5/00

(51) **G03C 5/00** (11) **2 122 416 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730008.3 (22) 15.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054123 15.02.2008
(87) WO 2008/101183 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 15.02.2007 US 890108 P

(54) • **ERWEITERTER EINGANG MIT BLINKENDER ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG**
• **ENHANCED INPUT USING FLASHING ELECTROMAGNETIC RADIATION**
• **ENTRÉE AMÉLIORÉE EN UTILISANT UN RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE CLIGNOTANT**

(71) Gesturetek, INC., 530 Lakeside Drive, Suite 280 Sunnyvale, California 94085, US
(72) SHAMAIE, Atid, Ottawa, Ontario K1V 8J3, CA
MACDOUGALL, Francis, Ottawa, Ontario K1S 2L7, CA
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **2 122 417 A2***
B82B 3/00

(25) En (26) En
(21) 07873494.4 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025722 17.12.2007
(87) WO 2008/121137 2008/41 09.10.2008
(88) 18.06.2009
(30) 18.12.2006 US 875447 P
26.01.2007 US 886839 P

(54) • **HERSTELLUNG VON MIKROSTRUKTUREN UND NANOSTRUKTUREN UNTER VERWENDUNG VON ÄTZRESIST**
• **FABRICATION OF MICROSTRUCTURES AND NANOSTRUCTURES USING ETCHING RESIST**
• **FABRICATION DE MICROSTRUCTURES ET NANOSTRUCTURES UTILISANT UNE RÉSERVE DE GRAVURE**

(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
(72) MIRKIN, Chad, A., Wilmette, IL 60091, US
HUANG, Ling, Evanston, IL 60201, US
SANEDRIN, Raymond, Evanston, IL 60201, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

G03F 7/00 → (51) B41C 1/00

G03F 7/00 → (51) B81C 1/00

G03F 7/004 → (51) B41C 1/10

G03F 7/20 → (51) G02B 5/09

G03F 7/20 → (51) G02B 27/09

(51) **G03F 7/42** (11) **2 122 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702204.2 (22) 03.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000040 03.01.2008
(87) WO 2008/081416 2008/28 10.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 03.01.2007 US 619208

(54) • **ABSTREIFER ZUR BESCHICHTUNG EINER SCHICHT**
• **STRIPPER FOR COATING LAYER**
• **DÉCAPEUR DE COUCHE DE REVÊTEMENT**
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
LU, Ping-Hung, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

G03G 9/09 → (51) C09B 67/48

G03G 13/00 → (51) G02B 26/00

G03G 15/00 → (51) H04N 1/405

(51) **G03H 1/02** (11) **2 122 419 A2***
C03C 17/00 **C04B 41/45**

C04B 41/81 **B44C 1/17**
B44B 5/00 **B44C 1/18**
B44C 3/02

(25) De (26) De
(21) 08706887.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000273 14.02.2008
(87) WO 2008/098567 2008/34 21.08.2008
(88) 09.07.2009
(30) 15.02.2007 DE 102007008073
25.04.2007 DE 102007019866

(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON OBERFLÄCHENSTRUKTURIERUNGEN, WIE INTERFERENZSCHICHTEN, HOLOGRAMMEN UND ANDEREN HOCHBRECHENDEN OPTISCHEN MIKROSTRUKTUREN**
• **METHOD FOR TRANSFERRING SURFACE STRUCTURES SUCH AS INTERFERENCE LAYERS, HOLOGRAMS, AND OTHER HIGHLY REFRACTIVE OPTICAL MICROSTRUCTURES**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE STRUCTURES DE SURFACE, TELLES QUE DES COUCHES D'INTERFÉRENCES, DES HOLOGRAMMES ET D'AUTRES MICROSTRUCTURES OPTIQUES HAUTE-MENT RÉFRACTIVES**

(71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE

(72) OLIVEIRA, Peter William, Dr., 66111 Saarbrücken, DE
SCHAEFER, Bruno, 66679 Losheim am See, DE

FALLER-SCHNEIDER, Christine, 66333 Völklingen, DE
VEITH, Michael, Dr., 66386 St. Ingbert, DE
(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

G04B 47/00 → (51) A44C 5/00	
G04F 3/02 → (51) A01K 5/02	
(51) G04G 11/00 (11) 2 122 420 A1* G04G 13/02 H05B 37/02 A61M 21/02	
(25) En (26) En (21) 08702454.3 (22) 17.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) IB 2008/050168 17.01.2008 (87) WO 2008/090494 2008/31 31.07.2008 (30) 22.01.2007 EP 07100872 (54) • STEUERSYSTEM FÜR EINEN AUFWACHS- TIMULUS • WAKE UP STIMULUS CONTROL SYSTEM • SYSTÈME DE COMMANDE DE STIMULUS DE RÉVEIL	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL (72) SANDU, Daniel, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL TAEKEMA, Harko, J., NL-5656 AE Eindhov- en, NL (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
G04G 13/02 → (51) G04G 11/00	
G05B 11/60 → (51) B60W 30/18	
(51) G05B 19/042 (11) 2 122 421 A2* B60L 1/00 G06F 1/32	
(25) Fr (26) Fr (21) 08761956.5 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2008/050089 22.01.2008 (87) WO 2008/107600 2008/37 12.09.2008 (88) 30.10.2008 (30) 23.01.2007 FR 0700442 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ENERGIEVERBRAUCHENDEN HILFSEIN- RICHTUNGEN EINES AUTOMOBILS • METHOD FOR CONTROLLING THE ENERGY CONSUMING ACCESSORIES OF AN AUTOMOBILE • PROCEDE DE COMMANDE DES ACCES- SOIRES CONSOMMATEURS D'ENERGIE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE	
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR (72) NGUYEN, Hoang-Giang, F-91130 Ris-Oran- gis, FR (74) Religieux, Vincent, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR	
(51) G05B 19/401 (11) 2 122 422 A2* B25J 9/16	
(25) En (26) En (21) 08735426.2 (22) 17.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/053162 17.03.2008 (87) WO 2008/113783 2008/39 25.09.2008 (88) 13.11.2008 (30) 21.03.2007 US 907114 P (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION GEOMETRISCHER FEH- LER ZWISCHEN ARBEITSOBJEKTEN UND EINER HALTEINRICHTUNG	

• A METHOD AND AN APPARATUS FOR COMPENSATING FOR GEOMETRICAL ERRORS BETWEEN WORK OBJECTS AND A HOLDING DEVICE	
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMPEN- SER DES ERREURS GÉOMÉTRIQUES ENTRE DES OBJETS À TRAVAILLER ET UN DISPOSITIF DE RETENUE	
(71) ABB Technology AB, 721 83 Västerås, SE (72) BROGÅRDH, Torgny, S-724 79 Västerås, SE (74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE	
(51) G05B 19/402 (11) 2 122 423 A1* B60J 7/057	
(25) De (26) De (21) 08701299.3 (22) 08.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/050125 08.01.2008 (87) WO 2008/101744 2008/35 28.08.2008 (30) 21.02.2007 DE 102007008384 (54) • ELEKTROMOTORISCHER ANTRIEB FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG-STELLTEIL SOWIE ANSTEUERVERFAHREN • ELECTROMOTIVE DRIVE FOR A MOTOR VEHICLE ACTUATING PART AND DRIVE METHOD • ENTRAÎNEMENT À MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR UN ÉLÉMENT D'ACTIONNEMENT D'VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCÉDÉ D'ASSERVISSEMENT	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE (72) FREY, Heiko, 76476 Bischweier, DE LAMM, Hubert, 77876 Kappelrodeck, DE STOLZ, Christian, 77815 Buehl, DE	
(51) G05B 19/408 (11) 2 122 424 A2*	
(25) De (26) De (21) 08708188.1 (22) 25.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/050849 25.01.2008 (87) WO 2008/104426 2008/36 04.09.2008 (88) 13.11.2008 (30) 28.02.2007 DE 102007009851 (54) • INDUSTRIEROBOTER UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER LAGE EINES INDUSTRIEROBOTERS RELATIV ZU EINEM OBJEKT • INDUSTRIAL ROBOT, AND METHODS FOR DETERMINING THE POSITION OF AN INDUSTRIAL ROBOT RELATIVE TO AN OBJECT • ROBOTS INDUSTRIELS ET PROCÉDÉS POUR DÉTERMINER LA POSITION D'UN ROBOT INDUSTRIEL PAR RAPPORT À UN OBJET	
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE (72) KURTH, Johannes, 86163 Augsburg, DE SEDMAYR, Andreas, 82256 Fürstenfeld- bruck, DE (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE	
(51) G05B 19/41 (11) 2 122 425 A1*	
(25) En (26) En (21) 08709313.4 (22) 06.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) FI 2008/050045 06.02.2008 (87) WO 2008/102053 2008/35 28.08.2008 (30) 21.02.2007 FI 20075128	

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON ALARMDATEN VON EINEM SERVER AUF EINEN CLIENT DURCH MODBUS-KOMMUNIKATION	
• METHOD AND APPARATUS FOR TRANS- MITTING ALARM DATA FROM THE SER- VER TO THE CLIENT VIA MODBUS COMMUNICATION	
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMIS- SION DE DONNÉES D'ALERTE DU SER- VEUR AU CLIENT VIA UNE COMMUNICATION MODBUS	
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI (72) STRANDBERG, Leif, FI-66100 Malax, FI JUPPO, Pasi, FI-65200 Vaasa, FI (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI	
(51) G05B 19/416 (11) 2 122 426 A2*	
(25) De (26) De (21) 07858189.9 (22) 27.12.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/064593 27.12.2007 (87) WO 2008/080957 2008/28 10.07.2008 (88) 18.09.2008 (30) 27.12.2006 DE 102006061527 (54) • ANTRIEBSEINRICHTUNG AUS MEHREREN ANTRIEBEN UND REGELUNG FÜR DIESEN GESAMTANTRIEB • DRIVE DEVICE COMPRISING A PLURAL- ITY OF DRIVES AND REGULATING SYS- TEM FOR THIS OVERALL DRIVE • DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT COMPOSÉ DE PLUSIEURS MÉCANISMES D'ENTRAÎ- NEMENT ET RÉGULATION POUR CE MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT GLOBAL	
(71) Lenze Automation GmbH, Grünstrasse 36, 40667 Meerbusch, DE (72) FRAEGER, Carsten, 31787 Hameln, DE (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge- müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE	
(51) G05B 19/418 (11) 2 122 427 A1* B05B 3/10 B05B 12/08 B05B 13/04 B05B 5/04 B05B 12/10	
(25) De (26) De (21) 07818258.1 (22) 19.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/008165 19.09.2007 (87) WO 2008/061584 2008/22 29.05.2008 (30) 21.11.2006 DE 102006054786 (54) • BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN ZER- STÄUBER UND ENTSPRECHENDE BESCHICHTUNGSEINRICHTUNG • OPERATING METHOD FOR A SPRAYER AND CORRESPONDING COATING DEVICE • MÉTHODE D'EXPLOITATION POUR UN PULVÉRISATEUR ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT CORRESPONDANT	
(71) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 9, 70435 Stuttgart, DE (72) WÖHR, Benjamin, 74363 Eibenbach, DE NOLTE, Hans-Jürgen, 74354 Besigheim, DE FISCHER, Andreas, 71636 Ludwigsburg, DE MARQUARDT, Peter, 71711 Steinheim, DE HERRE, Frank, 71739 OBERRIEXINGEN, DE FREY, Marcus, 71263 Weil der Stadt, DE (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE	

(51) **G05B 19/418** (11) **2 122 428 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08708833.2 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051564 08.02.2008
 (87) WO 2008/096006 2008/33 14.08.2008
 (30) 08.02.2007 DE 102007006365
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMITTLUNG VON ZUVERLÄSSIGKEITSPARAMETERN EINER TECHNISCHEN ANLAGE
 • METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING RELIABILITY PARAMETERS OF A TECHNICAL INSTALLATION
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE PARAMÈTRES DE FIABILITÉ D'UNE INSTALLATION TECHNIQUE
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HERRMANN, Jürgen, 76307 Karlsbad, DE
 KONNOV, Alexei, 76187 Karlsruhe, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 122 429 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731962.0 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056612 12.03.2008
 (87) WO 2008/115741 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 US 725328
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KUNDENANFRAGEN UND KONTAKTVERWALTUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR CUSTOMER REQUESTS AND CONTACT MANAGEMENT
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE DEMANDES DE CLIENTS ET DE CONTACTS
 (71) 24/7 Customer, Inc., 910 E. Hamilton Avenue Suite 240, Campbell, CA 95008, US
 (72) KANNAN, Pallipuram V., Los Gatos, CA 95032, US
 MILLER, Reagan, Los Gatos, CA 95032, US
 JAIN, Mohit, Bangalore 560071, IN
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 122 430 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08715585.9 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000108 14.03.2008
 (87) WO 2008/113354 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 DK 200700403
 (54) • VERFAHREN ZUR ZUSTANDSÜBERWACHUNG EINES ROTORS EINES WIND-ENERGIEANLAGE
 • METHOD FOR CONDITION MONITORING A ROTOR OF A WIND ENERGY PLANT
 • PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'ÉTAT D'UN ROTOR D'ÉOLIENNE
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) KÜHLMEIER, Lennart, DK-6950 Ringkøbing, DK
 (74) Henriksen, Michael, et al, Patentgruppen A/S Arosgården Åboulevarden 31, 8000 Århus C, DK

(51) **G05D 1/02** (11) **2 122 431 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07857030.6 (22) 21.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/011307 21.12.2007
 (87) WO 2008/083828 2008/29 17.07.2008
 (88) 02.07.2009
 (30) 10.01.2007 DE 102007002242
 (54) • SYSTEM, INSBESONDERE FAHRERLOSES TRANSPORTFAHRZEUG
 • SYSTEM, PARTICULARLY DRIVERLESS TRANSPORT VEHICLE
 • SYSTÈME DE TRANSPORT, EN PARTICULIER VÉHICULE DE TRANSPORT SANS CONDUCTEUR
 (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
 (72) SCHWESINGER, Klaus, 76646 Bruchsal, DE
 BECKER, Günter, 76684 Östringen, DE
 THOME, Markus, 76646 Bruchsal, DE

G05D 16/10 → (51) **F02M 21/02**

G05D 17/00 → (51) **B60W 30/18**

G05D 23/19 → (51) **F24D 19/10**

G05D 23/19 → (51) **G01R 31/28**

G05F 1/10 → (51) **H03M 1/12**

(51) **G05F 1/67** (11) **2 122 432 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08709081.7 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051947 18.02.2008
 (87) WO 2008/101902 2008/35 28.08.2008
 (30) 20.02.2007 FR 0753383
 (54) • SPANNUNGSBEGRENZER UND SCHUTZ FÜR EIN FOTOVOLTAISCHES MODUL
 • VOLTAGE LIMITER AND PROTECTION FOR A PHOTOVOLTAIC MODULE
 • LIMITEUR DE TENSION ET PROTECTION D'UN MODULE PHOTOVOLTAIQUE
 (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) PERICHON, Pierre, F-38500 Voiron, FR
 CHATROUX, Daniel, F-38470 Teche, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalet 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G05F 1/67 → (51) **H02M 7/48**

(51) **G05G 1/32** (11) **2 122 433 A2***
B60R 21/09 **B60T 7/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08719142.5 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000354 18.02.2008
 (87) WO 2008/102231 2008/35 28.08.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 19.02.2007 JP 2007038395
 (54) • PEDALSTÜTZSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG
 • VEHICLE PEDAL SUPPORT SYSTEM
 • SYSTÈME DE SUPPORT DE PÉDALE DE VÉHICULE
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) YAMAZAKI, Yasunobu, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

G05G 5/06 → (51) **F16H 61/24**

(51) **G05G 9/047** (11) **2 122 434 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08734635.9 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002114 17.03.2008
 (87) WO 2008/113543 2008/39 25.09.2008
 (30) 17.03.2007 DE 102007012863
 (54) • BEDIENELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • CONTROL ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE
 • ÉLÉMENT DE COMMANDE DESTINÉ UN VÉHICULE
 (71) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
 (72) ECKERT, Gerold, 97616 Bad Neustadt, DE
 KIRCHNER, Thilo, 97705 Burkardroth, DE
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, D-50968 Köln, DE

(51) **G05G 9/047** (11) **2 122 435 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08734636.7 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002115 17.03.2008
 (87) WO 2008/113544 2008/39 25.09.2008
 (30) 17.03.2007 DE 102007012863
 (54) • BEDIENELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • CONTROL ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE
 • ÉLÉMENT DE COMMANDE POUR VÉHICULE A MOTEUR
 (71) PREH GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt, DE
 (72) KARCH, Michael, 97724 Burglauer, DE
 SCHUBERTH, Stefan, 97616 Bad Neustadt, DE
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, 50968 Köln, DE

G05G 9/047 → (51) **G06F 3/033**

G06F 1/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06F 1/06** (11) **2 122 436 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07818297.9 (22) 20.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/008207 20.09.2007
 (87) WO 2008/043427 2008/16 17.04.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 12.10.2006 EP 06021435
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG DER ZUSTÄNDE MEHRERER SEQUENZIELLER VERARBEITUNGSEINHEITEN
 • DEVICE AND METHOD FOR SYNCHRONIZING THE STATES OF A PLURALITY OF SEQUENTIAL PROCESSING UNITS
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA SYNCHRONISATION DES ÉTATS D'UNE PLURALITÉ D'UNITÉS DE TRAITEMENT SÉQUENTIEL
 (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) LANDOLT, Oliver Dr., 82024 Taufkirchen, DE
 (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 122 437 A1***
G06F 13/38
- (25) En (26) En
- (21) 07803453.5 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059633 13.09.2007
- (87) WO 2008/110219 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 894768 P
16.04.2007 US 735671
- (54) • LADEKABEL MIT USB-ARTIGEM VERBINDER
• CHARGING CABLE WITH USB-LIKE CONNECTOR
• CÂBLE DE CHARGE AVEC CONNECTEUR DU TYPE USB
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) BÖRJESSON, Henrik, S-222 40 Lund, SE
NILSSON, Jan, S-240 35 Harlösa, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

G06F 1/26 → (51) **H02J 9/06**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 122 438 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08708585.8 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051279 01.02.2008
- (87) WO 2008/098849 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 US 675532
- (54) • MAXIMALLEISTUNGS-BENUTZUNGSEINSTELLUNG FÜR EINE DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
• MAXIMUM POWER USAGE SETTING FOR COMPUTING DEVICE
• REGLAGE D'UTILISATION DE PUISSANCE MAXIMALE POUR UN DISPOSITIF INFORMATIQUE
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) DOANE, Rhonda, Seiber, Bothell, WA 98021, US
TURNER, Michael, Robert, Monroe, WA 98272, US
- (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 122 439 A1***
H04M 1/73
- (25) En (26) En
- (21) 08730175.0 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054316 19.02.2008
- (87) WO 2008/101251 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 676214
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEGRENZUNG DES STROMVERBRAUCHS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT
• METHODS AND DEVICE FOR LIMITING BATTERY POWER CONSUMPTION IN A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DESTINÉS À LIMITER LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE DE BATTERIE DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) JACKSON, Bruce Kelly, San Diego, California 92121, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 1/32 → (51) **G05B 19/042**

G06F 1/32 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 122 440 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08780400.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052825 01.02.2008
- (87) WO 2008/127762 2008/43 23.10.2008
- (30) 01.02.2007 US 887747 P
- (54) • TARGETING VON INHALT AUF STANDORTBASIS
• TARGETING CONTENT BASED ON LOCATION
• CIBLAGE D'UN CONTENU À PARTIR DE L'EMPLACEMENT
- (71) Invidi Technologies Corporation, 750 College Road East, Suite 175 Princeton, New Jersey 08540-6617, US
- (72) SHEEHAN, Patrick M., Jamison, Pennsylvania 18929, US
ANDERSON, Bruce J., Chesterfield, New Jersey 08515, US
WILSON, Daniel C., Edmonton, Alberta T5N 3K6, CA
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 122 441 A1***
G06F 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 08714960.5 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/000507 14.03.2008
- (87) WO 2008/110077 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 686006
- (54) • ELEKTRISCHE EINRICHTUNG MIT EINER AUSGEWÄHLTEN ORIENTIERUNG FÜR DEN BETRIEB
• AN ELECTRICAL DEVICE WITH A SELECTED ORIENTATION FOR OPERATION
• DISPOSITIF ÉLECTRIQUE À ORIENTATION SÉLECTIONNÉE POUR EFFECTUER UNE OPÉRATION
- (71) Computime, Ltd., 17/F, Great Eagle Centre 23 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
- (72) HA, Wai-Leung, Pokfulam, Hong Kong, CN
LEI, Kairy Kai, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

G06F 3/01 → (51) **A61M 16/01**

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 122 442 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08712499.6 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000862 13.02.2008
- (87) WO 2008/100089 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 KR 20070014903
16.02.2007 KR 20070016512
- (54) • ZEICHENEINGABEEINRICHTUNG
• CHARACTER INPUT DEVICE
• DISPOSITIF DE SAISIE DE CARACTÈRES
- (71) Oh, Eui Jin, 333-23, 2nd floor Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-150, KR

- (72) Oh, Eui Jin, Daejeon 301-150, KR
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 122 443 A1***
H04M 1/00
H04Q 7/32

- (25) En (26) En
- (21) 07845445.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/002010 28.12.2007
- (87) WO 2008/080192 2008/28 10.07.2008
- (30) 03.01.2007 US 878083 P
26.09.2007 US 960345 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES OBJEKTS VON EINER DATENBANK
• PROCESS AND APPARATUS FOR SELECTING AN ITEM FROM A DATABASE
• PROCESSUS ET APPAREIL POUR SÉLECTIONNER UN ARTICLE DANS UNE BASE DE DONNÉES
- (71) Kannuu Pty Ltd, 2 Glenlee Close, Mount Kuring-Gai, NSW 2080, AU
- (72) DINN, Kevin, W., Mount Kuring-Gai, New South Wales 2080, AU
- (74) Jones Day, Rechtsanwältin, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 122 444 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08709004.9 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051812 14.02.2008
- (87) WO 2008/107279 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 FR 0701563
- (54) • BERÜHRUNGSOBERFLÄCHENSSENSOR
• TOUCH SURFACE SENSOR
• CAPTEUR À SURFACE TACTILE
- (71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
- (72) LAURENT, Patrice, F-74106 Annemasse, FR
DROUIN, Xavier, F-74106 Annemasse, FR
CHARTRAIN, Cedric, F-74106 Annemasse, FR
- (74) Benoit, Monique, Valeo Management Services 43, rue Bayen, 75017 Paris, FR

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 122 445 A1***
G05G 9/047

- (25) De (26) De
- (21) 08748840.9 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002113 17.03.2008
- (87) WO 2008/113542 2008/39 25.09.2008
- (30) 17.03.2007 DE 102007012852
- (54) • BEDIENELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• CONTROL ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE
• ÉLÉMENT DE COMMANDE POUR UN VÉHICULE
- (71) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
- (72) KRAMLICH, Andreas, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, D-50968 Köln, DE

G06F 3/033 → (51) **A61B 5/055**

- G06F 3/033** → (51) **B60K 37/06**
-
- G06F 3/041** → (51) **A61B 5/055**
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 122 446 A2***
G06F 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08730037.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054157 15.02.2008
(87) WO 2008/101207 2008/34 21.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 15.02.2007 US 707600
(54) • **SCHNITTSTELLE FÜR COMPUTERSYSTEMEREIGNISSE**
• **COMPUTER SYSTEM EVENTS INTERFACE**
• **INTERFACE D'ÉVÉNEMENTS SYSTÈME D'ORDINATEUR**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ENDRIKHOVSKI, Serguei, Redmond, Washington 98052-6399, US
ELRIF, Paul M., Redmond, Washington 98052-6399, US
SNOVER, Jeffrey P., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 122 447 A1***
G06F 17/30 **G06F 17/22**
- (25) En (26) En
(21) 09700008.7 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/035858 03.03.2009
(87) WO 2009/111460 2009/37 11.09.2009
(30) 04.03.2008 US 42237
(54) • **BERÜHRUNGSEREIGNISVERARBEITUNG FÜR WEBSEITEN**
• **TOUCH EVENT PROCESSING FOR WEB PAGES**
• **TRAITEMENT D'ÉVÉNEMENT TACTILE POUR DES PAGES SUR LA TOILE**
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) BOLSINGA, Gregory Dennis, San Francisco California 94012, US
OMERNICK, Tim, Mountain View California 94041, US
WILLIAMSON, Richard, Los Gatos California 95033, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 122 448 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08709782.0 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000278 07.02.2008
(87) WO 2008/099251 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 706779
(54) • **VISUALISIERUNG VON MIT ANWENDUNGEN IN BENUTZERBEREICHEN ASSOZIIERTEN INFORMATIONEN**
• **VISUALIZATION OF INFORMATION ASSOCIATED WITH APPLICATIONS IN USER INTERFACES**
- **VISUALISATION D'INFORMATIONS ASSOCIÉES À DES APPLICATIONS DANS DES INTERFACES UTILISATEUR**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MATTILA, Jouka, FIN-33720 Tampere, FI
REPONEN, Erika, FIN-33100 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 122 449 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07855192.6 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087660 14.12.2007
(87) WO 2008/079750 2008/27 03.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 22.12.2006 US 871740 P
13.03.2007 US 685672
(54) • **INTERAKTIVE BILD-THUMBNAILS**
• **INTERACTIVE IMAGE THUMBNAILS**
• **ICONES D'IMAGES INTERACTIFS**
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) FAGANS, Joshua, Redwood City, California 94062, US
LEIFER, Simeon, Cupertino, California 95014, US
UBILLOS, Randy, Cupertino, ca 95014, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 3/06** (11) **2 122 450 A1***
G06F 17/30
- (25) En (26) En
(21) 07857863.0 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064242 19.12.2007
(87) WO 2008/083904 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 US 620828
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN VON UND ZUGREIFEN AUF DATENAUFZEICHNUNGEN AUF FESTKÖRPERPLATTEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR STORING AND ACCESSING DATA RECORDS ON SOLID STATE DISKS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À STOCKER ET À ACCÉDER À DES ENREGISTREURS DE DONNÉES SUR DES DISQUES À CIRCUITS INTÉGRÉS**
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CHANG, Yuan-Chi, New York, New York 10010, US
LANG, Christian Alexander, New York, New York 10023, US
(74) Pycroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 3/12** (11) **2 122 451 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08729557.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053612 11.02.2008
(87) WO 2008/100865 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 889707 P
26.11.2007 US 990110 P
11.02.2008 US 29032
(54) • **PERSÖNLICHE AFFEKTORMASCHINE**
• **A PERSONAL AFFECTOR MACHINE**
• **MACHINE D'AFECTEUR PERSONNEL**
- (71) Nye, Paul H., 17455 NE 67th Court, Suite 110, Redmond, WA 98052, US
Desautels, John, 112 172nd PI SE, Mill Creek, WA 98012, US
(72) Nye, Paul H., Redmond, WA 98052, US
Desautels, John, Mill Creek, WA 98012, US
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06F 3/14** (11) **2 122 452 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08729822.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053914 14.02.2008
(87) WO 2008/101049 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 14.02.2007 US 889813 P
(54) • **RAHMEN ZUR VERBESSERTEN HERSTELLUNG PERSONALISIERTER DOKUMENTE**
• **FRAMEWORK FOR ENHANCED PRODUCTION OF PERSONALIZED DOCUMENTS**
• **CADRE D'APPLICATIONS POUR LA PRODUCTION AMÉLIORÉE DE DOCUMENTS PERSONNALISÉS**
- (71) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) DEFORE, Daniel, D., Chanhassen, MN 55317, US
BEER, Robert, E., Plymouth, MN 55441, US
DENG, Jingang, Eden Prairie, MN 55344, US
JOHNSON, Brain, P., Eden Prairie, MN 55346, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR
-
- (51) **G06F 3/14** (11) **2 122 453 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08702568.0 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050408 05.02.2008
(87) WO 2008/099295 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 EP 07102143
(54) • **BESCHILDERUNGSSYSTEM**
• **SIGNAGE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SIGNALISATION**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KRANS, Martijn, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERGMAN, Anthonie, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZAINZINGER, Erich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZEPER, Wouter, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LAMERICHES, Guido, T., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHÜLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 3/14** (11) **2 122 454 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08702569.8 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050409 05.02.2008
- (87) WO 2008/099296 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102138
- (54) • *BESCHILDERUNGSSYSTEM*
• *SIGNAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SIGNALISATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KRANS, Martijn, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERGMAN, Anthonie, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZAINZINGER, Erich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZEPER, Wouter, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LAMERICHES, Guido, T., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHÜLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/00**

G06F 3/14 → (51) **G06F 17/40**

G06F 5/08 → (51) **G11C 19/28**

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 122 455 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07870087.9 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/089123 28.12.2007
- (87) WO 2008/112038 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 882859 P
29.03.2007 US 693212
28.09.2007 US 976095 P
- (54) • *PERSONALISIERUNG VON IN DER HAND GEHALTENEN ELEKTRONISCHEN BUCHLESERN*
• *PERSONALIZING HANDHELD ELECTRONIC BOOK READERS*
• *PERSONNALISATION DE LECTEURS DE LIVRES ÉLECTRONIQUES PORTABLES*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) RYAN, Thomas, A., Seattle, WA 98144, US
ZEHR, Gregg, E., Seattle, WA 98144, US
MARINE, Jason, J., Seattle, WA 98144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 122 456 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06845563.3 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/047952 15.12.2006
- (87) WO 2008/073109 2008/25 19.06.2008
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INTERAKTIVEN ZUSAMMENSTELLUNG VISUELLER EFFEKTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR INTERACTIVE VISUAL EFFECTS COMPOSITING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMPOSITION INTERACTIVE D'EFFETS VISUELS*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) BENITEZ, Ana Belen, Los Angeles, California 90036, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 122 457 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08713093.6 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000371 10.01.2008
- (87) WO 2008/088721 2008/30 24.07.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 17.01.2007 US 623941
- (54) • *DATENABFRAGE UND ENTSPRECHENDE ONTOLOGIE IN EINEM DATENBANKVERWALTUNGSSYSTEM*
• *QUERYING DATA AND AN ASSOCIATED ONTOLOGY IN A DATABASE MANAGEMENT SYSTEM*
• *INTERROGATION DE DONNÉES ET ONTOLOGIE ASSOCIÉE DANS UN SYSTÈME DE GESTION DE BASE DE DONNÉES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) LIM, Lipyeow, North White Plains, New York 10603, US
WANG, Haixun, Irvington, New York 10532, US
WANG, Min, Cortlandt Manor, New York 10567, US

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 122 458 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08713094.4 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000372 10.01.2008
- (87) WO 2008/088722 2008/30 24.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 17.01.2007 US 623952
- (54) • *DATENABFRAGE UND ENTSPRECHENDE ONTOLOGIE IN EINEM DATENBANKVERWALTUNGSSYSTEM*
• *QUERYING DATA AND AN ASSOCIATED ONTOLOGY IN A DATABASE MANAGEMENT SYSTEM*
• *INTERROGATION DE DONNÉES ET ONTOLOGIE ASSOCIÉE DANS UN SYSTÈME DE GESTION DE BASE DE DONNÉES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) LIM, Lipyeow, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
WANG, Haixun, Irvington, New York 10532, US
WANG, Min, Cortlandt Manor, New York 10567, US
- (74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 122 459 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08725302.7 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001652 07.02.2008
- (87) WO 2008/097624 2008/33 14.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 08.10.2007 US 704174
- (54) • *ERKENNUNG DIGITALER MEDIEN MIT-HILFE VON METADATEN*

- *DIGITAL MEDIA RECOGNITION USING METADATA*
- *RECONNAISSANCE DE SUPPORT NUMÉRIQUE À L'AIDE DE MÉTADONNÉES*
- (71) Kaleidescape, Inc., 520 Logue Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (72) WATSON, Stephen, Toronto, ON M6G 2Y4, CA
- PEARL, Elliott, Toronto Ontario M6B 1K1, CA
- (74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 7/00 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **G06F 7/60** (11) **2 122 460 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725708.5 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002102 15.02.2008
- (87) WO 2008/100614 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 902149 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VOLUMENS EINER ORGANISCHEN MATERIE IN EINEM RESERVOIRFELSEN*
• *METHOD FOR DETERMINING VOLUME OF ORGANIC MATTER IN RESERVOIR ROCK*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN VOLUME DE MATIÈRE ORGANIQUE DANS UNE ROCHE MAGASIN*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dhahran, 31311, SA
- (72) JONES, Peter, J., Dhahran, 31311, SA
HALPERN, Henry, I., Dhahran, 31311, SA
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G06F 9/00 → (51) **G06F 21/22**

G06F 9/06 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 9/30** (11) **2 122 461 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07864410.1 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084710 14.11.2007
- (87) WO 2008/061154 2008/21 22.05.2008
- (88) 04.09.2008
- (30) 14.11.2006 US 865813 P
14.11.2006 US 865816 P
14.11.2006 US 865818 P
14.11.2006 US 865820 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON BEFEHLEN IN EINER MULTITHREAD-ARCHITEKTUR MIT KONTEXTWECHSEL*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING INSTRUCTIONS IN A MULTITHREADED ARCHITECTURE USING CONTEXT SWITCHING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FORMATS D'INSTRUCTIONS COMPLEXES DANS UNE ARCHITECTURE MULTIFIL SUPPORTANT DIVERS MODES DE COMMUTATION DE CONTEXTE ET SCHEMAS DE VIRTUALISATION*
- (71) Soft Machines, Inc., 1200 Sunast Lane, Suite 10, El Dorado Hills CA 95762, US
- (72) ABDALLAH, Mohammad, Folsom, CA 95630, US
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **2 122 462 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725539.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001924 13.02.2008
- (87) WO 2008/100551 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 674562
- (54) • VERTEILTER VERSAND MIT EINEM KONKURRIERENDEN AUSSER BETRIEB BEFINDLICHEN VERSAND
- DISTRIBUTED DISPATCH WITH CONCURRENT, OUT-OF-ORDER DISPATCH
- TRANSMISSION DISTRIBUÉE AVEC CONCOMITANCE, TRANSMISSION DÉCLASSÉE
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
- (72) SHEN, Gene, W., San Jose, CA 95123, US
- LIE, Sean, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G06F 9/38 → (51) **G11C 19/28**

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 122 463 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08727640.8 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050989 14.01.2008
- (87) WO 2008/089131 2008/30 24.07.2008
- (30) 15.01.2007 US 623229
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE ZUWEISUNG VON ARBEIT AUF VERKEHRSBASIS
- TRAFFIC BASED LABOR ALLOCATION METHOD AND SYSTEM
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉPARTITION DU TRAVAIL EN FONCTION DU TRAFIC
- (71) Shoppertrak, 200 West Monroe Street 11th Floor, Chicago, IL 60606, US
- (72) MCNEILL, Dave, Chicago, IL 60661, US
- MARTIN, Jim, Grayslake, IL 60030, US
- STOVER, Paige, Chicago, IL 60657, US
- DISPENSA, Gary, Naperville, IL 60540, US
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 9/445 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 122 464 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08724024.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2008/000034 26.02.2008
- (87) WO 2008/108665 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 NZ 55361407
- (54) • COMPUTERIMPLEMENTIERTES TRANSLANTATIONSVERFAHREN
- A COMPUTER IMPLEMENTED TRANSLATION METHOD
- PROCÉDÉ DE TRADUCTION MIS EN UVRE PAR ORDINATEUR
- (71) Innaworks Development Limited, 115 Tirohanga Road, Lower Hutt, NZ
- (72) CHENG, Stephen, Ming, Ko, Lower Hutt, NZ
- POTANIN, Alex, Tawa, Wellington, NZ
- ANDREAE, Christopher, Michael, Aro Valley, Wellington, NZ
- ROBINSON, Simon, Marsh, David, Johnsonville, Wellington, NZ

- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 122 465 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08707964.6 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050517 17.01.2008
- (87) WO 2008/101754 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 709521
- (54) • FERNANPASSUNGSMODUL UND SYSTEM MIT DIESEM MODUL
- REMOTE CUSTOMISATION MODULE AND SYSTEM COMPRISING SAID MODULE
- MODULE DE PERSONNALISATION À DISTANCE ET SYSTÈME LE COMPRENANT
- (71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) NOBLET, David, F-06200 Nice, FR
- CAMPORA, Marc, F-06130 Grasse, FR
- PELLISSIER, Marc, F-06110 Le Cannet, FR
- MASSON, Sylvain, F-06600 Antibes, FR
- (74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 122 466 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08725491.8 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001866 12.02.2008
- (87) WO 2008/100520 2008/34 21.08.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 12.02.2007 US 901079 P
- (54) • NIEDRIGLEISTUNGS-SCANTESTVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- LOW POWER SCAN TESTING TECHNIQUES AND APPARATUS
- TECHNIQUES ET DISPOSITIF DE TEST PAR BALAYAGE À FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- (71) Mentor Graphics Corporation, 8005 SW Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US
- (72) LIN, Xijiang, West Linn, OR 97068, US
- CZYSZ, Dariusz, PL-63-400 Ostrow Wielkopolski, PL
- KASSAB, Mark, Wilsonville, OR 97070, US
- MRUGALSKI, Grzegorz, Wilsonville, OR 97070, US
- RAJSKI, Janusz, Westlinn, OR 97068, US
- TYSZER, Jerzy, PL-61-249 Poznan, PL
- (74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 122 467 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868052.7 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/026373 27.12.2007
- (87) WO 2008/082584 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 US 648709
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYMMETRISCHEN DREIFACHPARITÄT
- SYSTEM AND METHOD FOR SYMMETRIC TRIPLE PARITY
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE PARITÉ TRIPLE SYMÉTRIQUE
- (71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

- (72) GOEL, Atul, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 122 468 A1***
- G06F 12/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08708458.8 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051143 30.01.2008
- (87) WO 2008/101776 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 US 676634
- (54) • ERHALTUNG VON CACHEDATEN NACH EINEM FAILOVER
- PRESERVATION OF CACHE DATA FOLLOWING FAILOVER
- CONSERVATION DE DONNÉES D'ANTÉ-MÉMOIRE SUITE À UNE DÉFAILLANCE
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) ASH, Kevin, John, Tucson, Arizona 85746, US
- GUPTA, Lokesh, Mohan, Tucson, Arizona 85747, US
- LOWE, Steven, Robert, Tucson, Arizona 85710, US
- SANCHEZ, Alfred, Emilio, Tucson, Arizona 85743, US
- TODD, Kenneth, Wayne, Tucson, Arizona 85748, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Ltd., MP 110, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 122 469 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731791.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056371 10.03.2008
- (87) WO 2008/112615 2008/38 18.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 12.03.2007 US 684930
- 12.03.2007 US 684933
- 12.03.2007 US 684935
- 12.03.2007 US 684936
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON ENDBENUTZERERFAHRUNGEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR END-USER EXPERIENCE MONITORING
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE SUIVI DE L'EXPÉRIENCE D'UN UTILISATEUR FINAL
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) MACKEY, Timothy, Ft. Lauderdale, FL 33309, US
- (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 11/34 → (51) **G06F 17/40**

G06F 11/34 → (51) **H04L 29/08**

G06F 12/00 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 122 470 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07857301.1 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/063543 07.12.2007
- (87) WO 2008/074670 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 US 612568
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN EINES ERWEITERTEN HOVER-ZUSTANDS MIT AKTIVEN PREFETCHES*
- *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING AN ENHANCED HOVER STATE WITH ACTIVE PREFETCHES*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN UVRE UN ÉTAT STATIONNAIRE AMÉLIORÉ AVEC DES PRÉLECTURES ACTIVES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CLARK, Leo, Georgetown, Texas 78628, US
FIELDS JR, James Stephen c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
MAK, Pak-Kin, Poughkeepsie, New York 12603, US
STARKE, William John, Round Rock, Texas 78681, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 12/08 → (51) **G06F 11/20**

G06F 12/08 → (51) **G06F 13/16**

G06F 13/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 13/00 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 122 471 A1***
G06F 9/06 **G06F 12/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08731860.6 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056463 11.03.2008
- (87) WO 2008/112668 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 717457
- (54) • *EINHEITLICHE UNTERSTÜTZUNG FÜR FESTKÖRPER-SPEICHERUNG*
- *UNIFIED SUPPORT FOR SOLID STATE STORAGE*
- *SUPPORT UNIFIÉ POUR STOCKAGE À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) RACIBORSKI, Bohdan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 122 472 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08708827.4 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051554 08.02.2008
- (87) WO 2008/096000 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 DE 102007006508
- (54) • *MIKROCONTROLLER MIT SPEICHER-TRACE-MODUL*
- *MICROCONTROLLER WITH MEMORY TRACE MODULE*
- *MICROCONTRÔLEUR AVEC MODULE DE TRACE MÉMOIRE*
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE

- (72) NOHA, Frank, Sugar Lane, Texas 77479, US
FUSSL, Bernhard, 85368 Moosburg / Aich, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton Business Park Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 122 473 A2***
G06F 12/08
- (25) En (26) En
- (21) 08713711.3 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050787 10.01.2008
- (87) WO 2008/086488 2008/29 17.07.2008
- (88) 04.09.2008
- (30) 10.01.2007 US 884378 P
- (54) • *ADAPTIVES SPEICHERSYSTEM ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNG EINER EXTERNEN RECHNERVORRICHTUNG*
- *ADAPTIVE MEMORY SYSTEM FOR ENHANCING THE PERFORMANCE OF AN EXTERNAL COMPUTING DEVICE*
- *SYSTÈME DE MÉMOIRE ADAPTATIVE POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE D'UN DISPOSITIF INFORMATIQUE EXTERNE*
- (71) Mobile Semiconductor Corporation, P.O. Box 4795, Seattle, WA 98194-0795, US
- (72) AHMADNIA, Mohammad, S., Seattle, WA 98115, US
FISHER, Louis, Cameron, Bainbridge Island, WA 98110, US
HELLRIEGEL, Stephen, V.r., Bainbridge Island, WA 98110, US
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 13/24** (11) **2 122 474 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07864330.1 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084522 13.11.2007
- (87) WO 2008/070410 2008/24 12.06.2008
- (30) 06.12.2006 US 635455
- (54) • *ZUSTELLUNG MIT OPTIMIERTER UNTERBRECHUNG IN EINER VIRTUALISIERTEN UMGEBUNG*
- *OPTIMIZED INTERRUPT DELIVERY IN A VIRTUALIZED ENVIRONMENT*
- *FOURNITURE OPTIMISÉE D'INTERRUPTIONS DANS UN ENVIRONNEMENT VIRTUALISÉ*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) TRAUT, Eric P., Redmond, WA 98052-6399, US
GANGULY, Shuvabrata, Redmond, WA 98052-6399, US
VEGA, Rene Antonio, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 13/38 → (51) **G06F 1/26**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 122 475 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08708803.5 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051525 07.02.2008

- (87) WO 2008/095991 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 GB 0702571
- (54) • *DATENTRANSFERSCHALTUNG*
- *DATA TRANSFER CIRCUIT*
- *CIRCUIT DE TRANSFERT DE DONNÉES*
- (71) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB
- (72) BATTY, Sean, Bedfordshire MK43 0GW, GB
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

G06F 13/40 → (51) **H04L 12/46**

G06F 15/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 476 A1***
G06F 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 08713721.2 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050866 11.01.2008
- (87) WO 2008/094742 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 US 670891
- (54) • *BIDIREKTIONALES DYNAMISCHES OFFLOADEN VON TASKS ZWISCHEN EINER HOST- UND EINER MOBILEINRICHTUNG*
- *BIDIRECTIONAL DYNAMIC OFFLOADING OF TASKS BETWEEN A HOST AND A MOBILE DEVICE*
- *DÉCHARGEMENT DYNAMIQUE BIDIRECTIONNEL DE TÂCHES ENTRE UN HÔTE ET UN DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SADOVSKY, Vladimir, Redmond, WA 98052-6399, US
ALEXANDER, Robin A., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 477 A1***
G06F 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 08730115.6 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054246 19.02.2008
- (87) WO 2008/103639 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 US 676603
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VORLADEN VON INHALT AUF DER BASIS DES BENUTZERKONTEXTS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PRELOADING CONTENT ON THE BASIS OF USER CONTEXT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉCHARGEMENT DE CONTENU SUR LA BASE DU CONTEXTE UTILISATEUR*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) SOUDERS, Steven, Los Altos, CA 94022, US
SWEENEY, Matthew, Mountain View, CA 94043, US
THEURER, Tenni, San Jose, CA 95124, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) SOUDERS, Steven, Los Altos, CA 94022, US
SWEENEY, Matthew, Mountain View, CA 94043, US
THEURER, Tenni, San Jose, CA 95124, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 478 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731753.3 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056323 07.03.2008
(87) WO 2008/112586 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 894160 P
06.03.2008 US 43933
- (54) • *SPIELLISTENSYSTEM FÜR MOBILES DIGITALRADIO*
• *MOBILE DIGITAL RADIO PLAYLIST SYSTEM*
• *SYSTÈME DE LISTE DE DIFFUSION RADIO NUMÉRIQUE MOBILE*
- (71) Airbiquity Inc., 1011 Western Avenue Suite 600, Seattle, WA 98104, US
(72) MOINZADEH, Kamyar, Bellevue, WA 98059, US
HONG, Leon, Sammamish, WA 98075, US
SHIGENO, Tom, Seattle, WA 98104, US
QUIMBY, David, Seattle, WA 98126, US
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731940.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056577 12.03.2008
(87) WO 2008/112718 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 724383
(54) • *DATENROUTING IN EINEM NETZWERK BASIEREND AUF EINEM DATENANTEIL, AUF DEN VON EINEM NICHT-NETZWERKAKTIVIERTE GERÄT ZUGRIFFEN WIRD*
• *ENABLING ROUTING OF DATA ON A NETWORK BASED ON A PORTION OF DATA ACCESSED FROM A NON-NETWORK ENABLED DEVICE*
• *ACTIVATION DE ROUTAGE DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU, SUR LA BASE D'UNE PARTIE DES DONNÉES ACCÉDÉES PAR UN ÉQUIPEMENT NON COMPATIBLE RÉSEAU*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) JAIN, Manoj K., Redmond, Washington 98052-6399, US
GRANDHI, Srinivasulu, Redmond, Washington 98052-6399, US
SARKAR, Ananda, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732100.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056808 13.03.2008
(87) WO 2008/112864 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 717365
(54) • *VERFAHREN, MEDIEN UND SYSTEM ZUM AUSGLEICH DER SERVERLAST VON SITZUNGSEINLEITUNGS PROTOKOLLEN*
• *METHODS, MEDIA, AND SYSTEMS FOR BALANCING SESSION INITIATION PROTOCOL SERVER LOAD*
• *PROCÉDÉS, SUPPORTS, ET SYSTÈMES POUR ÉQUILIBRER LA CHARGE DE SERVEUR DE PROTOCOLE D'OUVERTURE DE SESSION*
- (71) Radvision Ltd, 24 Raoul Wallenberg Street, 69719 Tel Aviv-Yafo, IL
- (72) SHIRATZKY, Asher, 69120 Tel Aviv-Yafo, IL
LOEB, Danny, 34656 Haifa, IL
GABAI, Yossi, 43602 Ra' Ananna, IL
DIEUGENIO, Stephen, Hewitt, NJ 07421, US
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 481 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705534.9 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000334 09.01.2008
(87) WO 2008/088711 2008/30 24.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 12.01.2007 US 653661
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON WEB-DIENSTEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSGERÄTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING WEB SERVICES FOR WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES SERVICES WEB POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Danger, Inc., 3101 Park Blvd., Palo Alto, CA 94306, US
(72) MIDDLETON, Justin, San Francisco, CA 94116, US
RANOUS, Alex, Redwood City, CA 94062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 122 482 A1***
(25) En (26) En
(21) 08705745.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050440 07.01.2008
(87) WO 2008/086313 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 883659 P
(54) • *VIDEOVERTEILUNGSSYSTEM MIT PROGRESSIVER WIEDERGABE*
• *VIDEO DISTRIBUTION SYSTEM INCLUDING PROGRESSIVE PLAYBACK*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE VIDÉOS AVEC LECTURE PROGRESSIVE*
- (71) Divx, Inc., 4780 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
(72) OSBORNE, Roland, San Diego, CA 92121, US
(74) Armstrong, Rosemary, Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 122 483 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705725.3 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050349 07.01.2008
(87) WO 2008/088954 2008/30 24.07.2008
(88) 02.07.2009
(30) 19.01.2007 US 655363
(54) • *DIENSTEINSATZARCHITEKTUR*
• *SERVICE INSERTION ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE D'INSERTION DE SERVICE*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) QUINN, Paul, E., San Jose, CA 95134, US
DURAZZO, Kenneth, San Ramon, CA 94582-2331, US
- HARVEY, Andrew, G., Pleasanton, CA 94588-5101, US
GANNU, Satish, San Jose, CA 95148-4376, US
CHENG, Dean, Fremont, CA 94539-3918, US
BAKER, Frederick, J., Santa Barbara, CA 93117, US
PRUSS, Richard, M., Tewantin, QLD 4564, AU
GREENE, Barry, R., Cupertino, CA 95014-5148, US
RAJENDRAN, Saravanakumar, San Jose, CA 95135-1066, US
GLEICHAUF, Robert, E., San Antonio, TX 78209-5902, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 484 A1***
G06F 17/24 **G06F 17/40**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 08702233.1 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000070 11.01.2008
(87) WO 2008/084397 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 US 880170 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INDIVIDUELLEN ANPASSUNG EINER MOBILANWENDUNG UNTER VERWENDUNG EINER SCHNITTSTELLE AUF WEBBASIS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CUSTOMIZING A MOBILE APPLICATION USING A WEB-BASED INTERFACE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PERSONNALISATION D'UNE APPLICATION MOBILE AU MOYEN D'UNE INTERFACE WEB*
- (71) Truecontext Corporation, 800-535 Legget Drive, Ottawa, Ontario K2K 3B8, CA
(72) BRISEBOIS, Mitch, A., Wakefield, Québec J0X 3G0, CA
DRUMMOND, Brant, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA
MEHTA, Arjun, Calgary, Alberta T3B 4P2, CA
CHENE, Marc, Ottawa, Ontario K2H 1H3, CA
FLANNIGAN, Mark, Ottawa, Ontario K1G 0X7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 08713145.4 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000512 15.01.2008
(87) WO 2008/088799 2008/30 24.07.2008
(88) 05.02.2009
(30) 16.01.2007 US 885180 P
23.01.2007 US 656635
(54) • *ELEKTRONISCHE FORMULARAUTOMATISIERUNG*
• *ELECTRONIC FORM AUTOMATION*
• *AUTOMATISATION DE FORMULAIRES ÉLECTRONIQUES*
- (71) Ebay Inc., 2145 Hamilton Ave., San Jose, CA 95125, US
(72) JACOBSEN, Eliot W., Orem, Utah 84058, US
OLLIPHANT, Hugo, San Francisco, California 94112, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 486 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08727427.0 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050510 08.01.2008
- (87) WO 2008/086351 2008/29 17.07.2008
- (30) 08.01.2007 US 620765
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN PARTITIONIERUNG VON KONTEXTSERVERN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMICALLY PARTITIONING CONTEXT SERVERS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PARTITIONNEMENT DYNAMIQUE DE SERVEURS DE CONTEXTE*
- (71) Verisign, Inc., 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) GALLANT, John Kenneth, Plano, TX 75075, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 487 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08727475.9 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050617 09.01.2008
- (87) WO 2008/088998 2008/30 24.07.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 16.01.2007 US 885080 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON INFORMATIONSTECHNOLOGIESYSTEMEN MIT KOLLABORATIVER INTELLIGENZ*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ANALYZING INFORMATION TECHNOLOGY SYSTEMS USING COLLABORATIVE INTELLIGENCE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ANALYSE DE SYSTÈMES DE TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION UTILISANT UNE INTELLIGENCE COLLABORATIVE*
- (71) Timmins Software Corporation, 66 Hartford Street, Natick, MA 01760, US
- (72) TIMMINS, Paul, J., Natick, MA 01760, US
- KINCAID, Mark, Cumberland, RI 02864, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 488 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08729661.2 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053728 12.02.2008
- (87) WO 2008/100939 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 US 707212
- (54) • *ANWENDUNGSBASIERTE COPY&PASTE-VORGÄNGE*
• *APPLICATION-BASED COPY AND PASTE OPERATIONS*
• *OPÉRATIONS DE COPIER-COLLER BASÉES SUR UNE APPLICATION*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KIM, Jane T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- LYNDERSAY, Sean O., Redmond, Washington 98052-6399, US
- VONKOCH, Walter, Redmond, Washington 98052-6399, US
- AUGUSTINE, Matt, Redmond, Washington 98052-6399, US

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

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 122 489 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731724.4 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056280 07.03.2008
- (87) WO 2008/112571 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 894076 P
- (54) • *FREQUENZVERZERTER AUDIOENTZERRENER*
• *FREQUENCY-WARPED AUDIO EQUALIZER*
• *ÉGALISEUR AUDIO GAUCHI EN FRÉQUENCE*
- (71) SRS LABS, INC., 2909 Daimler Street, Santa Ana, California 92705, US
- (72) OLIVER, Richard, J., Capistrano Beach, CA 92624, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06F 17/00 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06F 17/18 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/20** (11) **2 122 490 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729660.4 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053727 12.02.2008
- (87) WO 2008/100938 2008/34 21.08.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 13.02.2007 US 889608 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INTEGRATION EINES SOZIALEN NETZWERKS UND EINER DATENABLAGUNG ZUR ERMÖGLICHUNG EINER KARTENERSTELLUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR INTEGRATING A SOCIAL NETWORK AND DATA REPOSITORY TO ENABLE MAP CREATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INTÉGRATION D'UN RÉSEAU SOCIAL ET DÉPÔT DE DONNÉES POUR PERMETTRE LA CRÉATION D'UNE CARTE*
- (71) FortiusOne, Inc., 2200 Wilson Boulevard Suite 307, Arlington, VA 22201, US
- (72) GORMAN, Sean, Washington, DC 20007, US
- INGRASSIA, Christopher, Arlington, VA 22204, US
- KUMAR, Pramukta, Bethesda, MD 20817, US
- NGYUEN, Minh, Manassas Park, VA 20111, US
- (74) Bebbington, Nicholas Paul, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G06F 17/20** (11) **2 122 491 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07865944.8 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088466 20.12.2007
- (87) WO 2008/077148 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 US 876085 P
- 20.04.2007 US 788448
- (54) • *ERSTELLUNG VON BANNERN IN CHINESISCHER SPRACHE*

- *GENERATING CHINESE LANGUAGE BANNERS*
• *GÉNÉRATION DE PAGES D'OUVERTURE EN LANGUE CHINOISE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) JIANG, Long, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ZHOU, Ming, Redmond, Washington 98052-6399, US
- HAO, Su, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 122 492 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08704534.0 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052214 05.02.2008
- (87) WO 2008/099793 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 JP 2007036808
- (54) • *CODIERUNGS-/DECODIERUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
• *ENCODING/DECODING APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM*
• *APPAREIL, PROCÉDÉ ET LOGICIEL DE CODAGE/DÉCODAGE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) UCHIDA, Hitoshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 17/22 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 17/24** (11) **2 122 493 A1***
- H04L 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08709767.1 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000255 06.02.2008
- (87) WO 2008/102223 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 678235
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG EINES MEDIENOBJEKTS*
• *METHOD AND DEVICES FOR SHARING A MEDIA OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS POUR PARTAGER UN OBJET MULTIMÉDIA*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BELIMPASAKIS, Petros, FIN-33200 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 494 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709369.6 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000473 11.02.2008
- (87) WO 2008/096163 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 GB 0702559
- (54) • *TRACKING-WEB-SERVER*
• *TRACKING WEB SERVER*

- *SERVEUR WEB DE SUIVI*
- (71) Proctor & Stevenson, 10/12 Cave Street, Bristol BS2 8RU, GB
- (72) MASON, Kevin, Bristol BS2 8RU, GB
- POLLARD, Ian, Nicholas, Bristol BS2 8RU, GB
- GRIFFITHS, Ian, Bristol BS2 8RU, GB
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 495 A2*(25) En (26) En
(21) 08713811.1 (22) 17.01.2008

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

(86) US 2008/051354 17.01.2008
(87) WO 2008/089356 2008/30 24.07.2008
(88) 02.10.2008

(30) 17.01.2007 US 624191

(54) • *DARSTELLUNG VON ORTSBEZOGENEN UND KATEGORIEBEZOGENEN SUCHERGEBNISSEN*• *PRESENTATION OF LOCATION RELATED AND CATEGORY RELATED SEARCH RESULTS*• *PRÉSENTATION DE RÉSULTATS LOCAUX*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) WOLOSIN, Gabriel, San Mateo, California 94402, US

YUEH-CHWEN LU, Charity, Los Altos, California 94022, US

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

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 496 A2*(25) En (26) En
(21) 08719955.0 (22) 11.03.2008

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

(86) IL 2008/000330 11.03.2008

(87) WO 2008/111059 2008/38 18.09.2008

(88) 31.12.2008

(30) 12.03.2007 US 906208 P

(54) • *MIT VERKAUFSFÖRDERUNGSMEDIEN INTEGRIERTES TELEFONKOMMUNIKATIONSSYSTEMNETZ*• *TELEPHONE COMMUNICATION SYSTEM NETWORK INTEGRATED WITH SALES PROMOTION MEDIA*• *RÉSEAU DE SYSTÈME DE COMMUNICATION TÉLÉPHONIQUE INTÉGRÉ AVEC UN SUPPORT DE PROMOTION DES VENTES*

(71) Jajah Inc., 2513 Charleston Road, Suite 102, Mountain View, CA 94043, US

(72) MATTES, Daniel, A-4600 Wels, AT

SCHARF, Roman, A-2522 Oberwaltersdorf, AT

BARBASH, Shuky, 63562 Tel Aviv, IL

OREN, Amichay, 48621 Rosh-a-ayin, IL

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 497 A2*(25) En (26) En
(21) 08725856.2 (22) 20.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/002263 20.02.2008

(87) WO 2008/103398 2008/35 28.08.2008

(88) 09.10.2008

(30) 23.02.2007 US 710182

- (54) • *MUSTERSUCHVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN*
- *PATTERN SEARCHING METHODS AND APPARATUSSES*
- *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE RECHERCHE DE MOTIF*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US

(72) BONNET, Olivier, F-75013 Paris, FR

DE JAEGER, Frederic, F-75011 Paris, FR

PATERSON, Toby, F-75012 Paris, FR

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 498 A1*(25) En (26) En
(21) 08725883.6 (22) 21.02.2008

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

(86) US 2008/002293 21.02.2008

(87) WO 2008/103412 2008/35 28.08.2008

(30) 22.02.2007 US 677617

(54) • *REPRÄSENTATIVE BILDAUSWAHL BASIEREND AUF EINEM HIERARCHISCHEN CLUSTERING*• *REPRESENTATIVE IMAGE SELECTION BASED ON HIERARCHICAL CLUSTERING*• *SÉLECTION D'IMAGE REPRÉSENTATIVE BASÉE SUR UN GROUPEMENT HIÉRARCHIQUE*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) BLOSE, Andrew, C., Penfield, NY 14526, US

LOUI, Alexander, C., Penfield, NY 14526, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 499 A1*(25) En (26) En
(21) 07726455.4 (22) 21.02.2007

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

(86) EP 2007/051663 21.02.2007

(87) WO 2008/101544 2008/35 28.08.2008

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABWICKLUNG DER SPEICHERUNG VON BENUTZERDATEN IN DIGITALEN ZELLULAREN 3G-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*• *METHOD AND APPARATUSSES FOR HANDLING STORAGE OF USER DATA IN 3G DIGITAL CELLULAR TELECOMMUNICATION SYSTEMS*• *PROCÉDÉ ET APPAREILS POUR TRAITER LE STOCKAGE DE DONNÉES D'UTILISATEUR DANS DES SYSTÈMES DE TÉLÉCOMMUNICATION CELLULAIRES NUMÉRIQUES 3G*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MONJAS LLORENTE, Miguel Ángel, E-28045 Madrid, ES

LORENZO HERNÁNDEZ, Manuel, E-28050 Madrid, ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P., Miguel Angel, 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 500 A1*(25) En (26) En
(21) 07843997.3 (22) 09.10.2007

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

(86) US 2007/080766 09.10.2007

(87) WO 2008/097378 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 US 889143 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UMSETZEN VON INTERAKTIVEM ANIMIERTEM INFORMATIONSGEHALT ZUR ANZEIGE AUF MOBILGERÄTEN*• *METHOD AND SYSTEM FOR CONVERTING INTERACTIVE ANIMATED INFORMATION CONTENT FOR DISPLAY ON MOBILE DEVICES*• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONVERTIR UN CONTENU D'INFORMATION ANIMÉ INTERACTIF EN VUE D'UN AFFICHAGE SUR DES DISPOSITIFS MOBILES*

(71) Novarra, Inc., One Pierce Place, Suite 500 East, Itasca, IL 60143, US

(72) HAYOSH, Thomas, Eric, Lake Zurich, IL 60047, US

PATTERSON, Sean, Kent, Naperville, IL 60564, US

MITCHELL, Michael, P., Downers Grove, IL 60516, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 501 A2*(25) En (26) En
(21) 07873963.8 (22) 28.11.2007

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

(86) US 2007/024475 28.11.2007

(87) WO 2008/111963 2008/38 18.09.2008

(88) 27.11.2008

(30) 05.01.2007 US 878720 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON SCHLÜSSELWÖRTERN IN DATENFEEDS*• *APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING KEY WORDS WITHIN DATA FEEDS*• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES MOTS-CLÉS DANS DES SOURCES DE DONNÉES*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) BEDNARCZYK, William, Ray, Carmel, Indiana 46032, US

CHAILLLOU, Sylvain, Pierre, F-92100 Boulogne-billancourt, FR

ROUSSEL, Joris, F-75012 Paris, FR

MAJUMDAR, Jayanta, Carmel, Indiana 46033, US

LUI, Quan, Carmel, Indiana 46032, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) G06F 17/30 (11) 2 122 502 A1*(25) En (26) En
(21) 08701525.1 (22) 16.01.2008

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

(86) EP 2008/050458 16.01.2008

(87) WO 2008/087162 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 US 624876

(54) • *AUTOMATISIERTE UND DYNAMISCHE VERWALTUNG VON ANFRAGEN-ANSICHTEN FÜR DATENBANKAUSLASTUNGEN*• *AUTOMATED AND DYNAMIC MANAGEMENT OF QUERY VIEWS FOR DATABASE WORKLOADS*• *GESTION AUTOMATISÉE ET DYNAMIQUE DE VUES D'INTERROGATION POUR DES CHARGES DE TRAVAIL DE BASES DE DONNÉES*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) LI, Wen-Syan, Fremont, California 94539, US

- PHAN, Thomas, San Jose, California 95121, US
- (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701850.3 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000172 18.01.2008
(87) WO 2008/087429 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700926
18.01.2007 GB 0700928
(54) • *VERFAHREN ZUR FILTERUNG VON ABSCHNITTEN EINES DATENSTROMS*
• *A METHOD OF FILTERING SECTIONS OF A DATA STREAM*
• *PROCÉDÉ DE FILTRE POUR SEGMENTS DE FLUX DE DONNÉES*
(71) Roke Manor Research Limited, Old Salisbury Lane, Romsey Hampshire SO51 0ZN, GB
(72) DUXBURY, Neil, Westbury Wiltshire BA13 2GF, GB
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701862.8 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000184 18.01.2008
(87) WO 2008/087438 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700926
18.01.2007 GB 0700928
(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON ABSCHNITTEN AUS EINEM DATENSTROM*
• *A METHOD OF EXTRACTING SECTIONS OF A DATA STREAM*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE SECTIONS D'UN FLUX DE DONNÉES*
(71) Roke Manor Research Limited, Old Salisbury Lane, Romsey Hampshire SO51 0ZN, GB
(72) DUXBURY, Neil, Westbury Wiltshire BA13 2GF, GB
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705988.7 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051363 17.01.2008
(87) WO 2008/089361 2008/30 24.07.2008
(88) 11.12.2008
(30) 17.01.2007 US 624179
(54) • *ERWEITERBARE HOMEPAGE-MODULE*
• *EXPANDABLE HOMEPAGE MODULES*
• *MODULES DE PAGES D'ACCUEIL EXTENSIBLES*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) SHACHAM, Yael, San Francisco, California 94114, US
RECHIS, Leland, Brooklyn, New York 11201, US
JENSON, Scott, Edina, Minnesota 55424, US
NISHAR, Dipchand, Los Altos, California 94024, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 506 A1***
G06F 17/18
(25) En (26) En
(21) 08706272.5 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000125 10.01.2008
(87) WO 2008/083504 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884354 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INFORMATIONSENTDECKUNG UND TEXTANALYSE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INFORMATION DISCOVERY AND TEXT ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE DÉCOUVERTE D'INFORMATIONS ET UNE ANALYSE DE TEXTE*
(71) Koudas, Nick, 7 Walmer Road 1805, Toronto, Ontario M5R 2W8, CA
Bansal, Nilesh, 3-120 Baldwin Street, Toronto, Ontario M5T 1L6, CA
(72) Koudas, Nick, Toronto, Ontario M5R 2W8, CA
Bansal, Nilesh, Toronto, Ontario M5T 1L6, CA
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 507 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727742.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051184 16.01.2008
(87) WO 2008/089247 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 653580
(54) • *EFFIZIENTER FUNKRUF ZUR SUCHE VON ANFRAGEERGEBNISSEN*
• *EFFICIENT PAGING OF SEARCH QUERY RESULTS*
• *MISE EN PAGE EFFICACE DE RÉSULTATS DE DEMANDE DE RECHERCHE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KAPADIA, Arshish, C., Redmond, WA 98052-6399, US
ZELLNER, Mark, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 508 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729395.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053426 08.02.2008
(87) WO 2008/098174 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 889137 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIVEN INHALTEN ZUR ANZEIGE AUF EINER CLIENT-VORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING INFORMATION CONTENT FOR DISPLAY ON A CLIENT DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE CONTENU D'INFORMATIONS EN VUE DE L'AFFICHAGE SUR UN DISPOSITIF CLIENT*
(71) Novarra, Inc., One Pierce Place, Suite 500 East, Itasca, IL 60143, US
(72) ATHAS, Gregory, J., Lisle, IL 60532, US
WISTI, David, Buffalo Grove, IL 60089, US
-
- (74) Tomlinson, Kerry John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729918.6 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054024 14.02.2008
(87) WO 2008/101126 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 US 889816 P
14.02.2007 US 889821 P
13.02.2008 US 28490
(54) • *PORTAL ZUR BEARBEITUNG VERTEILTER AUDIODATEIEN*
• *WEB PORTAL FOR DISTRIBUTED AUDIO FILE EDITING*
• *CRÉATION MUSICALE EN COLLABORATION*
(71) Museami, Inc., 138 Philip Drive, Princeton, NJ 08540, US
(72) TAUB, Robert D., Princeton, New Jersey 08540, US
CABANILLA, J. Alexander, New York, New York 10024, US
TOURTELLOT, George, Morganville, New Jersey 07751, US
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 510 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729924.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054030 14.02.2008
(87) WO 2008/101130 2008/34 21.08.2008
(88) 02.10.2008
(30) 14.02.2007 US 889816 P
14.02.2007 US 889821 P
13.02.2008 US 28490
(54) • *MUSIKBASIERTE SUCHMASCHINE*
• *MUSIC-BASED SEARCH ENGINE*
• *MOTEUR DE RECHERCHE BASÉ SUR DE LA MUSIQUE*
(71) Museami, Inc., 138 Philip Drive, Princeton, NJ 08540, US
(72) TAUB, Robert D., Princeton, New Jersey 08540, US
CABANILLA, J. Alexander, New York, New York 10024, US
TOURTELLOT, George, Morganville, New Jersey 07751, US
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 122 511 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730094.3 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054223 18.02.2008
(87) WO 2008/101236 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 675944
(54) • *ABLAGE FÜR ENTITÄTEN*
• *REST FOR ENTITIES*
• *INTERFACE REST POUR DES ENTITÉS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CASTRO, Pablo, Redmond, Washington 98052-6399, US
BARNETT, Alex Anthony, Redmond, Washington 98052-6399, US
MALLALIEU, Timothy Ian, Redmond, Washington 98052-6399, US

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 122 512 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732290.5 (22) 14.03.2008

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

(86) US 2008/057128 14.03.2008

(87) WO 2008/113042 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 US 895111 P
22.06.2007 US 767202
30.08.2007 US 848112
30.08.2007 US 848179
13.03.2008 US 48177

(54) • *TREUEPROGRAMM FÜR WARENBESTAND*
• *LOYALTY PROGRAM FOR MERCHANT INVENTORY*
• *PROGRAMME DE FIDÉLISATION SUR LE STOCK D'UN DÉTAILLANT*

(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US

(72) FORDYCE, Edward, W., III, Larkspur, CO 80118, US

SUAREZ, Sarah, Pankratz, South San Francisco, CA 94080, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 122 513 A2***

(25) En (26) En
(21) 08827333.9 (22) 03.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/000062 03.01.2008

(87) WO 2009/023040 2009/08 19.02.2009

(88) 25.06.2009

(30) 07.01.2007 US 650732

(54) • *SYNCHRONISATIONSVERFAHREN UND SYSTEME*
• *SYNCHRONIZATION METHODS AND SYSTEMS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE SYNCHRONISATION*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) FREDMAN, Gordon, J., Palo Alto, CA 94306, US

(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/023**

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/06**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/40**

G06F 17/30 → (51) **G07C 9/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/28**

G06F 17/30 → (51) **H04B 7/26**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 122 514 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 08730095.0 (22) 18.02.2008

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

(86) US 2008/054224 18.02.2008

(87) WO 2008/101237 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 US 675933

(54) • *INTERNETSPEICHERDIENST FÜR LIVE-ENTITÄTEN*

• *LIVE ENTITIES INTERNET STORE SERVICE*

• *SERVICE DE STOCKAGE INTERNET D'ENTITÉS EN DIRECT*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) CASTRO, Pablo, Redmond, Washington 98052-6399, US

BARNETT, Alex Anthony, Redmond, Washington 98052-6399, US

JOHNSTON, D. Britton, Redmond, Washington 98052-6399, US

MALLALIEU, Timothy Ian, Redmond, Washington 98052-6399, US

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

(51) **G06F 17/40** (11) **2 122 515 A2***

G06F 11/34 **G06F 3/14**

G06Q 10/00 **H04Q 7/20**

(25) En (26) En

(21) 08702220.8 (22) 11.01.2008

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

(86) IB 2008/000056 11.01.2008

(87) WO 2008/084388 2008/29 17.07.2008

(30) 12.01.2007 US 880176 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ECHT-ZEITAUFEICHNUNGEN VON AGGREGIERTEN MOBILDATEN*

• *METHOD AND SYSTEM FOR REAL TIME RECORDS FROM AGGREGATED MOBILE DATA*

• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DES ENREGISTREMENTS EN TEMPS RÉEL DE DONNÉES MOBILES DE SYNTHÈSE*

(71) Truecontext Corporation, 800-535 Legget Drive, Ottawa, Ontario K2K 3B8, CA

(72) BRISEBOIS, Mitch, A., Wakefield, Québec J0X 3G0, CA

MEHTA, Arjun, Calgary, Alberta T3B 4P2, CA

MCGUIRE, Kevin, Kanata, Ontario K2W 1H7, CA

SOGA, Cyril, Orleans, Ontario K1C 6N2, CA

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

G06F 17/40 → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 122 516 A2***

(25) De (26) De

(21) 08701059.1 (22) 10.01.2008

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

(86) EP 2008/000136 10.01.2008

(87) WO 2008/095574 2008/33 14.08.2008

(88) 09.04.2009

(30) 07.02.2007 DE 102007006808

(54) • *VERWENDUNG VON GRAPHEN, VERFAHREN UND RECHNERSYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINER KONSTRUKTIONSSZEICHNUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ERZEUGNISSES UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS*

• *COMPUTER SYSTEM, USE OF GRAPHS, METHOD FOR CREATING A CONSTRUCTION DRAWING, METHOD FOR MANUFACTURING A PRODUCT, AND USE OF SAID METHOD*

• *SYSTÈME INFORMATIQUE, UTILISATION DE GRAPHIQUES, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DESSIN D'EXÉCUTION, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT ET UTILISATION DU PROCÉDÉ*

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) SCHELL, Gerhard, 75053 Gondelsheim, DE

(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abt. ECG Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 122 517 A1***

(25) En (26) En

(21) 08709027.0 (22) 15.02.2008

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

(86) EP 2008/051844 15.02.2008

(87) WO 2008/107287 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 682450

(54) • *AUF MOMENTEN BASIERENDES VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EVALUIERUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT EINER METALLSCHICHT IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*

• *MOMENT-BASED METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATION OF THE RELIABILITY OF A METAL LAYER IN AN INTEGRATED CIRCUIT*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME BASÉ SUR LE MOMENT POUR ÉVALUER LA FIABILITÉ D'UNE COUCHE MÉTALLIQUE DANS UN CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) AGARWAI, Kanak, Behari, Austin, Texas 78759, US

LIU, Ying, Austin, Texas 78726, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 122 518 A1***

(25) En (26) En

(21) 08725675.6 (22) 14.02.2008

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

(86) US 2008/002067 14.02.2008

(87) WO 2008/100604 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 US 901909 P
20.03.2007 US 725794

(54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHMÄSSIGEN PLATZIERUNG EINER BEGRENZTEN ZAHL VON SENSOREN ZWECKS ÜBERWACHUNG WEITER BEREICHE*

• *METHOD FOR EQUITABLE PLACEMENT OF A LIMITED NUMBER OF SENSORS FOR WIDE AREA SURVEILLANCE*

• *PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT ÉQUITABLE D'UN NOMBRE LIMITÉ DE DÉTECTEURS EN VUE DE LA SURVEILLANCE D'UNE ZONE ÉTENDUE*

(71) Telcordia Licensing Company LLC, One Telcordia Drive, 5G116, Piscataway NJ 08854, US

(72) LUSS, Hanan, Marlboro, NJ 07746, US

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

G06F 17/50 → (51) **C07C 311/00**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 122 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734277.2 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/000958 13.04.2007
(87) WO 2008/087470 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 FR 0700298
(54) • *NACHBETREUUNG DES VASKULÄREN
EINGRIFFS EINES DIALYSEPATIENTEN*
• *FOLLOW-UP OF THE VASCULAR ACCESS
OF A DIALYZED PATIENT*
• *SURVEILLANCE DE L'ACCÈS VASCULAIRE
D'UN PATIENT DIALYSE*
- (71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen,
22010 Lund, SE
(72) BENE, Bernard, F-69540 Irigny, FR
(74) Ponzellini, Gianmarco, Gambro Legal and
Intellectual Property Dept. P.O. Box 98,
41037 Mirandola, IT
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 122 520 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852760.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022004 15.10.2007
(87) WO 2008/048556 2008/17 24.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 17.10.2006 US 582831
(54) • *INSULINPUMPE MIT WÄHLBAREN INSU-
LINABSORPTIONSMODELLEN*
• *INSULIN PUMP HAVING SELECTABLE
INSULIN ABSORPTION MODELS*
• *POMPE À INSULINE PRÉSENTANT DES
MODÈLES D'ABSORPTION D'INSULINE
SÉLECTIONNABLES*
- (71) Smiths Medical MD, Inc., 1265 Grey Fox
Road, St. Paul, MN 55112, US
(72) BLOMQUIST, Michael L., Blaine, MN 55449,
US
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 122 521 A2***
(25) En (26) En
(21) 07855250.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088042 19.12.2007
(87) WO 2008/079840 2008/27 03.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 20.12.2006 US 613740
(54) • *RATENADAPTIVE HERZSCHRITTMACHER-
SYSTEME UND VERFAHREN*
• *RATE ADAPTIVE CARDIAC PACING SYS-
TEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE STIMULA-
TION CARDIAQUE À STIMULATION
ADAPTATIVE*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
(72) SHUROS, Allan Charles, St. Paul, MN 55116,
US
HOPPER, Donald L., Maple Grove, MN
55369, US
KANE, Michael John, Lake Elmo, MN 55042,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 122 522 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856074.5 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/002223 11.12.2007
(87) WO 2008/071171 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 DE 102006059019
(54) • *EINRICHTUNG ZUR COMPUTERGE-
STEUERTEN INFUSION VON ARZNEI-
STOFFEN MIT ZEITDISKRETER
MESSWERTGEWINNUNG IN EINEM
REGELKREIS*
• *DEVICE FOR COMPUTER-CONTROLLED
INFUSION OF MEDICAMENTS WITH MEA-
SURED VALUES BEING OBTAINED AT
DISCRETE TIMES, IN A CONTROL LOOP*
• *DISPOSITIF DE PERFUSION DE MÉDICA-
MENTS COMMANDÉ PAR ORDINATEUR
AVEC OBTENTION À DIFFÉRENTS INS-
TANTS DE VALEURS DE MESURE DANS
UNE BOUCLE DE RÉGULATION*
- (71) Endocrine Technologies GmbH, Lilienweg
182, 39118 Magdeburg, DE
(72) LEHNERT, Hendrik, 83700 Rottach/Egern,
DE
PITTASCH, Daniel, 39116 Magdeburg, DE
KANNEBERG, Edgar, 39108 Magdeburg, DE
LOBMANN, Ralf, 39104 Magdeburg, DE
(74) Leinung, Günter, Patentanwalt, Olvenstedter
Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 122 523 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08702251.3 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000089 16.01.2008
(87) WO 2008/087528 2008/30 24.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 17.01.2007 FR 0700298
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
HÄMODIALYSE-PATIENTEN MIT BLUT-
HOCHDRUCK*
• *METHOD OF MONITORING HYPERTEN-
SIVE HAEMODIALYSIS PATIENTS.*
• *PROCEDE DE SUIVI DE PATIENTS HEMO-
DIALYSIS HYPERTENDUS.*
- (71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10
Lund, SE
(72) BENE, Bernard, F-69540 Irigny, FR
(74) Ponzellini, Gianmarco, Gambro Legal and
Intellectual Property Dept. P.O. Box 98,
41037 Mirandola, IT
-
- G06F 19/00** → (51) **A61M 21/00**
-
- G06F 19/00** → (51) **C11B 9/00**
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 122 524 A1***
G06F 15/00
(25) En (26) En
(21) 07865339.1 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086694 06.12.2007
(87) WO 2008/070805 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 US 608126
(54) • *STRATEGIEN ZUM UNTERSUCHEN UND
VERMINDERN VON DURCH DIE
BESCHAFFUNG VON PASSWÖRTERN
VERURSACHTE ANFÄLLIGKEITEN*
• *STRATEGIES FOR INVESTIGATING AND
MITIGATING VULNERABILITIES CAUSED
BY THE ACQUISITION OF CREDENTIALS*
• *STRATÉGIES VISANT À IDENTIFIER ET À
RÉDUIRE LES VULNÉRABILITÉS ASSO-
CIÉES À L'OBTENTION DE RÉFÉRENCES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
-
- (72) DUNAGAN, John, Redmond, Washington
98052-6399, US
HARTRELL, Gregory D., Redmond,
Washington 98052-6399, US
SIMON, Daniel R., Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 122 525 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708004.0 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050600 21.01.2008
(87) WO 2008/098817 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 DE 102007008293
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
GESICHERTEN SPEICHERN UND ZUM
GESICHERTEN LESEN VON NUTZDATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SECURELY
STORING AND SECURELY READING USER
DATA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENREGIS-
TREMMENT ET DE LECTURE SÉCURISÉS DE
DONNÉES UTILES*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KIMMICH, Franz, 78713 Schramberg, DE
GERBER, Rudolf, 78126 Königsfeld, DE
GÖTZ, Manfred, 37077 Göttingen, DE
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 122 526 A1***
(25) En (26) En
(21) 08710185.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000185 12.02.2008
(87) WO 2008/099392 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 889549 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM LÖSEN
VON PROBLEMEN MIT FESTCODIERTEN
BERECHTIGUNGSNACHWEISEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SOLVING
PROBLEMS WITH HARD-CODED CRE-
DENTIALS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉSOU-
DRE DES PROBLÈMES DE JUSTIFICATIFS
D'IDENTITÉ CODÉS MATÉRIELLEMENT*
- (71) Cyber-Ark Software Ltd., P.O. Box 3143,
49130 Petach Tikva, IL
(72) SADE, Yair, 52525 Ramat Gan, IL
ADAR, Roy, 55507 Kiryat Ono, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU
-
- (51) **G06F 21/20** (11) **2 122 527 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709620.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050100 15.02.2008
(87) WO 2008/102169 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 20.02.2007 GB 0703245
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSEINRICHTUNG UND
VERFAHREN*
• *AUTHENTICATION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFI-
CATION*
- (71) Cryptomathic Ltd, 329 Cambridge Science
Park Milton Road, Cambridge, Cambridge-
shire CB4 0WG, GB

(72) TULIANI, Jonathan Roshan, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
(74) Gwilt, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 122 528 A1***
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 08731184.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055573 29.02.2008
(87) WO 2008/112448 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 717387

(54) • *SICHERE PLATTFORMÜBERGREIFENDE VERNETZTE MEHRSPIELERKOMMUNIKATION UND SPIEL*
• *SECURED CROSS PLATFORM NETWORKED MULTIPLAYER COMMUNICATION AND GAME PLAY*
• *COMMUNICATION À JOUEURS MULTIPLES SÉCURISÉE SUR PLATES-FORMES CROISÉES, EN RÉSEAU, ET JEU*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CHOUDHRY, Kareem Ahmad, Redmond, Washington 98052-6399, US
SLEEMAN, Martin J., Redmond, Washington 98052-6399, US
MOORE, Brian Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
SANFILIPPO, Robert, Redmond, Washington 98052-6399, US
O'NEILL, Vance, Redmond, Washington 98052-6399, US
CAIAFA, Daniel, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/22** (11) **2 122 529 A1***
G06F 9/00

(25) En (26) En
(21) 07854975.5 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086562 05.12.2007
(87) WO 2008/070751 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 566744

(54) • *KONDITIONALE RICHTLINIEN IN SOFTWARE-LIZENZEN*
• *CONDITIONAL POLICIES IN SOFTWARE LICENSES*
• *POLITIKES CONDITIONNELLES DANS DES LICENCES D'UTILISATION DE LOGICIEL*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GUNYAKTI, Caglar, Redmond, Washington 98052-6399, US
HSU, Wen-pin Scott, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 122 530 A2***

(25) En (26) En
(21) 07857617.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063983 14.12.2007
(87) WO 2008/071795 2008/25 19.06.2008
(88) 09.10.2008

(30) 15.12.2006 US 874955 P
03.04.2007 US 907465 P
30.08.2007 US 935769 P
30.08.2007 DK 200701237
21.09.2007 PCT/EP2007/060056

(54) • *DIGITALE DATENAUTHENTIFIKATION*
• *DIGITAL DATA AUTHENTICATION*
• *AUTHENTIFICATION DE DONNÉES NUMÉRIQUES*

(71) Boesgaard Sørensen, Hans Martin, Ulrikenborg Plads 10 A, 1., 2800 Lyngby, DK
(72) Boesgaard Sørensen, Hans Martin, 2800 Lyngby, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **G06F 21/24** (11) **2 122 531 A1***
H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 08706234.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000086 18.01.2008
(87) WO 2008/086611 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 885796 P

(54) • *SELEKTIVE WISCHUNG EINER ENTFERNTEN VORRICHTUNG*
• *SELECTIVELY WIPING A REMOTE DEVICE*
• *NETTOYAGE SÉLECTIF D'UN DISPOSITIF À DISTANCE*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) BROWN, Michael, K., Fergus, Ontario N1M 2Z5, CA
BROWN, Michael S., Kitchener, Ontario N2K 4J4, CA
LITTLE, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
TOTZKE, Scott, W., Waterloo, Ontario N2K 3Y5, CA
(74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London Greater London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **2 122 532 A1***

(25) En (26) En
(21) 07842111.2 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/077969 10.09.2007
(87) WO 2008/112010 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684022

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN VON DATEN AUF DER BASIS DER GEOGRAFISCHEN PRÄSENZ EINER EINGESCHRÄNKTEN EINRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING DATA BASED ON GEOGRAPHIC PRESENCE OF A RESTRICTED DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PROTÉGER DES DONNÉES SUR LA BASE DE LA PRÉSENCE GÉOGRAPHIQUE D'UN DISPOSITIF LIMITÉ*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ECKHART, Colin, J., Raleigh, North Carolina 27613, US
(74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 122 533 A2***
G06Q 20/00

(25) En (26) En
(21) 07871720.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/088313 20.12.2007
(87) WO 2008/083025 2008/28 10.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 26.12.2006 US 871898 P
16.05.2007 US 749366

(54) • *MOBIL-VERKAUFS-ERWERB*
• *MOBILE VENDING PURCHASING*
• *ACHAT VENTE MOBILE*

(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999 M3-2B, San Francisco, CA 94128, US
(72) CARLSON, Mark, Half Moon Bay, California 94019, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 122 534 A1***

(25) En (26) En
(21) 08729590.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053647 12.02.2008
(87) WO 2008/103573 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 709407

(54) • *MIT MEHRFACHER AUFLÖSUNG LESBARES FARBARRAY*
• *MULTIPLE RESOLUTION READABLE COLOR ARRAY*
• *GROUPE DE COULEURS LISIBLES À RÉOLUTIONS MULTIPLES*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) SIMSKE, Steven J., Fort Collins, Colorado 80528, US
ADAMS, Guy, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
ARONOFF, Jason, Fort Collins, Colorado 80528, US
(74) Pratt, Richard Wilson, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 122 535 A1***

(25) En (26) En
(21) 08713255.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000941 24.01.2008
(87) WO 2008/091669 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 657761

(54) • *TRAGBARE VIDEOPROGRAMME*
• *PORTABLE VIDEO PROGRAMS*
• *PROGRAMMES VIDEO PORTATIFS*

(71) Sony Electronics Inc., 1-7-1 Konan Minato-Ku, Tokyo, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) DACOSTA, Behram, San Diego, CA 92127-1898, US
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 122 536 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723368.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001331 10.03.2008
(87) WO 2008/114946 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 KR 20070026463

(54) • *FINGERABDRUCKERKENNUNGSVORRICHTUNG SOWIE BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR DIE FINGERABDRUCKERKENNUNGSVORRICHTUNG*

- *FINGERPRINT RECOGNITION DEVICE AND USER AUTHENTICATION METHOD FOR CARD INCLUDING THE FINGERPRINT RECOGNITION DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DACTYLOSCOPIQUE, ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UTILISATEUR POUR CARTE ÉQUIPÉE DU DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DACTYLOSCOPIQUE*
- (71) SiliconFile Technologies Inc., 9F, Yewon Bldg, 75-1, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
- (72) LEE, Do Young, Seongnam-si Kyeongki-do 463-833, KR
LEE, Byoung Su, Yeosu-si Jeollanam-do 550-200, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/117**

- (51) **G06K 9/03** (11) **2 122 537 A2***
(25) En (26) En
(21) 07750211.0 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ML PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/003355 08.02.2007
(87) WO 2008/097222 2008/33 14.08.2008
(88) 11.12.2008
(54) • *SYSTEM UN VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES VIDEOVERARBEITUNGSGORITHMUS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR VIDEO-PROCESSING ALGORITHM IMPROVEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE AMÉLIORATION D'ALGORITHME DE TRAITEMENT VIDÉO*
- (71) Utc Fire&Security Corporation, 9 Farm Springs, Farmington, CT 06034, US
- (72) FINN, Alan, Matthew, Farmington, CT 06034, US
PENG, Pei-yuan, Farmington, CT 06034, US
RAKOFF, Steven, Barnett, Farmington, CT 06034, US
KANG, Pengju, Farmington, CT 06034, US
XIONG, Ziyou, Farmington, CT 06034, US
LIN, Lin, Farmington, CT 06034, US
NETTER, Christian, M., Farmington, CT 06034, US
MORAN, James, C., Farmington, CT 06034, US
TIWARI, Ankit, Farmington, CT 06034, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 122 538 A2***
G06K 9/36
- (25) De (26) De
(21) 08734318.2 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000337 22.02.2008
(87) WO 2008/101493 2008/35 28.08.2008
(88) 12.03.2009
(30) 22.02.2007 DE 102007009485
(54) • *VERFAHREN UND DATENVERARBEITUNGSSYSTEM ZUR MODELLBILDUNG FÜR DIE BILDSEGMENTIERUNG*
• *METHOD AND DATA PROCESSING SYSTEM FOR CREATING IMAGE SEGMENTATION MODELS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES POUR LA FORMATION DE MODÈLES DE SEGMENTATION D'IMAGES*
- (71) Perner, Petra Dr.-Ing., Kurt-Eisner-Strasse 81, 04275 Leipzig, DE

- (72) Perner, Petra Dr.-Ing., 04275 Leipzig, DE
(74) Krause, Wolfgang, Am Schweizerwald 1, 09648 Mittweida, DE

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 122 539 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826345.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053665 11.09.2007
(87) WO 2008/114104 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 689673
(54) • *ÜBERSETZUNG UND ANZEIGE VON TEXT IN EINEM BILD*
• *TRANSLATION AND DISPLAY OF TEXT IN PICTURE*
• *TRADUCTION ET AFFICHAGE D'UN TEXTE DANS UNE IMAGE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) ENGLUND, Håkan Mats, S-11767 Stockholm, SE
LESSING, Simon, S-214 40 Malmö, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

G06K 9/36 → (51) **G06K 9/20**

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 122 540 A1***
G06K 19/07 **H04B 5/02**
H04B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07851695.2 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006729 21.12.2007
(87) WO 2008/091065 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 886896 P
(54) • *KONTAKTLOSE SCHNITTSTELLE IN EINEM ENDGERÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES KONTAKTLOSEN DIENSTES*
• *CONTACTLESS INTERFACE WITHIN A TERMINAL TO SUPPORT A CONTACTLESS SERVICE*
• *INTERFACE SANS CONTACT À L'INTÉRIEUR D'UN TERMINAL DESTINÉ À SUP-PORTER UN SERVICE SANS CONTACT*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JOLIVET, Paul, F-95970 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 122 541 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709629.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050109 20.02.2008
(87) WO 2008/110833 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 GB 0704890
18.05.2007 GB 0709576
(54) • *RFID-ETIKETTEN*
• *RFID TAGS*
• *ÉTIQUETTES IRF*
- (71) Cambridge Resonant Technologies Ltd, 227 High Street, Cottenham Cambridge Cambridgeshire CB4 8QP, GB
- (72) HILL, Nicholas Patrick Roland, Cambridge Cambridgeshire CB4 8QP, GB
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G06K 19/07 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **G06N 3/04** (11) **2 122 542 A1***
G06N 3/06
- (25) En (26) En
(21) 07855509.1 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002227 10.12.2007
(87) WO 2008/067676 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 US 869146 P
(54) • *ARCHITEKTUR, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KÜNSTLICHE NEURONALE NETZWERKIMPLEMENTIERUNG*
• *ARCHITECTURE, SYSTEM AND METHOD FOR ARTIFICIAL NEURAL NETWORK IMPLEMENTATION*
• *ARCHITECTURE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA MISE EN UVRE D'UN RÉSEAU NEURAL ARTIFICIEL*
- (71) Moussa, Medhat, 386 Cavendish Dr., Waterloo, ON N2T 2N6, CA
Savich, Antony, 7 Howden Crescent, Guelph ON N1L 1T2, CA
Areibi, Shawki, 356 Havendale Crescent, Waterloo ON N2T, CA
- (72) Moussa, Medhat, Waterloo, ON N2T 2N6, CA
Savich, Antony, Guelph ON N1L 1T2, CA
Areibi, Shawki, Waterloo ON N2T, CA
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

G06N 3/06 → (51) **G06N 3/04**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 543 A1***
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
(21) 07855601.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002319 21.12.2007
(87) WO 2008/086594 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 CA 2575063
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENTWICKLEN UND EVALUIEREN UND VERMARKTEN VON PRODUKTEN DURCH VERWENDUNG VON ABGELEITETEN RECHTEN INTELLEKTUELLEN KAPITALS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DEVELOPING AND EVALUATING AND MARKETING PRODUCTS THROUGH USE OF INTELLECTUAL CAPITAL DERIVATIVE RIGHTS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉVELOPPEMENT ET D'ÉVALUATION ET DE COMMERCIALISATION DE PRODUITS EN UTILISANT DES DROITS DÉRIVÉS DE CAPITAL INTELLECTUEL*
- (71) Jobin, Bernard, 2032 Place de l'Harmonie, Saint-lazare, Québec J7T 3C6, CA
- (72) Jobin, Bernard, Saint-lazare, Québec J7T 3C6, CA
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 544 A1***
(25) De (26) De
(21) 08701108.6 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000248 15.01.2008
(87) WO 2008/087003 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 DE 102007002950

- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER ERMITTLUNG DES TATSÄCHLICHEN PERSONALBEDARFS ZUR ERSTELLUNG EINES DIENSTPLANS EINES HOTELS, EINER PENSION UND/ODER EINES RESTAURANTS*
- *METHOD FOR OPTIMIZATION OF THE DETERMINATION OF THE ACTUAL PERSONNEL REQUIREMENT FOR CREATION OF A SERVICE PLAN FOR A HOTEL, A GUESTHOUSE AND/OR A RESTAURANT*
- *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA DÉTERMINATION DU BESOIN EFFECTIF DE PERSONNEL AFIN D'ÉTABLIR UN TABLEAU DE SERVICE D'UN HÔTEL, D'UNE PENSION ET/OU D'UN RESTAURANT*
- (71) Keos Software Vertrieb Gmbh, Odenwaldstrasse 8, 63517 Rodenbach, DE
- (72) WEISS, Günther, 63517 Rodenbach, DE
- ILYIN, Dzmitry, 63517 Rodenbach, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 545 A2***
G06F 17/00 **H04L 12/16**
H04Q 7/22

- (25) En (26) En
- (21) 08702219.0 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000055 11.01.2008
- (87) WO 2008/084387 2008/29 17.07.2008
- (80) 12.01.2007 US 884785 P
- (54) • *ARCHITEKTUR FÜR EINEN MOBILEN KERNCLIENTEN*
- *MOBILE CORE CLIENT ARCHITECTURE*
- *ARCHITECTURE CLIENT CENTRALE, MOBILE*
- (71) Truecontext Corporation, 800-535 Legget Drive, Ottawa, Ontario K2K 3B8, CA
- (72) CHENE, Marc, Ottawa, Ontario K2H 1H3, CA
- PEYTON, Liam, Ottawa, Ontario K1V 1M2, CA
- MCGUIRE, Kevin, Kanata, Ontario K2W 1H7, CA
- DRUMMOND, Brant, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 546 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714140.4 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052541 30.01.2008
- (87) WO 2008/095051 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 US 669107
- (54) • *GEMEINSAMER FERNARBEITSBEREICH*
- *REMOTE WORKSPACE SHARING*
- *PARTAGE D'ESPACE DE TRAVAIL DISTANT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) AGARWAL, Ankur, Redmond, Washington 98052-6399, US
- CRIMINISI, Antonio, Redmond, Washington 98052-6399, US
- BUXTON, William, Redmond, Washington 98052-6399, US
- BLAKE, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
- FITZGIBBON, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US

- (74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 547 A2***
H04L 12/58

- (25) En (26) En
- (21) 08718706.8 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000864 12.03.2008
- (87) WO 2008/110795 2008/38 18.09.2008
- (88) 26.02.2009
- (30) 13.03.2007 GB 0704836
- (54) • *NACHRICHTENÜBERMITTLUNG MIT AUTOMATISCHER HINZUFÜGUNG EINER E-MAIL-ADRESSE ZU EINEM KONTAKT-EVERZEICHNIS, SENDEN EINER E-MAIL UNTER VERWENDUNG EINER TELEFONNUMMER UND SENDEN VON SMS-AUFORDERUNGEN FÜR NICHTBESTÄTIGTE E-MAIL-NACHRICHTEN*
- *MESSAGING COMPRISING AUTOMATICALLY ADDING AN EMAIL ADDRESS TO A CONTACTS DIRECTORY, SENDING AN EMAIL USING A TELEPHONE NUMBER AND SENDING SMS PROMPTS FOR NON-ACKNOWLEDGED EMAIL MESSAGES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESSAGERIE*
- (71) Blue Whale Systems Limited, Suite 1.23, The Lightbox 111 Power Road, Chiswick, London W4 5PY, GB
- (72) MAGUIRE, Michael, Andrew, London W6 8PU, GB
- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 122 548 A2***
(25) En (26) En
(21) 08727650.7 (22) 14.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050999 14.01.2008
- (87) WO 2008/089139 2008/30 24.07.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 17.01.2007 US 880923 P
- 19.10.2007 US 875624
- (54) • *GLOBALER UNTERNEHMENSDRUCK UND -VERSAND*
- *GLOBAL ENTERPRISE PRINTING AND MAILING*
- *IMPRESSION GLOBALE ET ENVOI DE COURRIERS ÉLECTRONIQUES GLOBAL POUR ENTREPRISE*
- (71) Kern, Inc., 3940 Gantz Road, Grove City, OH 43123, US
- (72) BROCK, Thomas, Jacob, Cincinnati, OH 45244, US
- MADALA, Pramod, C., Pickerington, OH 43147, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/40**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 122 549 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702143.2 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050060 30.01.2008
- (87) WO 2008/093140 2008/32 07.08.2008

- (88) 02.10.2008
- (30) 01.02.2007 GB 0701940
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON MIT TRANSAKTIONEN IN VERBINDUNG STEHENDEN INFORMATIONEN*
- *METHODS AND A SYSTEM FOR PROVIDING TRANSACTION RELATED INFORMATION*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈME POUR FOURNIR DES INFORMATIONS RELATIVES À DES TRANSACTIONS*
- (71) Monitise Group Limited, Providian House 16-18 Monument Street, London EC3R 8AJ, GB
- (72) ATKINSON, Steven Paul, Richmond Surrey TW10 SAE, GB
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G06Q 20/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 122 550 A1***
G06Q 99/00

- (25) En (26) En
- (21) 07854986.2 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086643 06.12.2007
- (87) WO 2008/076655 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 US 870926 P
- 20.06.2007 US 765685
- (54) • *VIRTUALISIEREN DES VERBRAUCHER-VERHALTENS ALS EIN FINANZINSTRUMENT*
- *VIRTUALIZING CONSUMER BEHAVIOR AS A FINANCIAL INSTRUMENT*
- *VIRTUALISATION D'UN COMPORTEMENT DE CONSOMMATEUR EN TANT QU'INSTRUMENT FINANCIER*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) FLAKE, Gary W., Redmond, WA 98052-6399, US
- GOUNARES, Alexander G., Redmond, WA 98052-6399, US
- HORVITZ, Eric J., Redmond, WA 98052-6399, US
- GOODMAN, Joshua T., Redmond, WA 98052-6399, US
- JAIN, Kamal, Redmond, WA 98052-6399, US
- CHENG, Lili, Redmond, WA 98052-6399, US
- CHICKERING, David M., Redmond, WA 98052-6399, US
- CONNOLLY, Michael, Redmond, WA 98052-6399, US
- DANI, Nishant V., Redmond, WA 98052-6399, US
- NAJUM, Tarek, Redmond, WA 98052-6399, US
- HEMMEN, Jeffrey R., Redmond, WA 98052-6391, US
- SMITH, Leonard, Redmond, WA 98052-6399, US
- BLINN, Arnold N., Redmond, WA 98052-6399, US
- BREWER, Brett D., Redmond, WA 98052-6399, US
- DIEKEN, Darryn, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 122 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732152.7 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056901 13.03.2008
- (87) WO 2008/112926 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 906929 P
- (54) • *TRANSAKTIONSIDENTIFIKATIONSSYSTEM*
• *DEAL IDENTIFICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IDENTIFICATION D'OFFRES*
- (71) Farecast, Inc., 200 West Thomas Street, Suite 300, Seattle, WA 98119, US
- (72) CREAN, Hugh, Seattle, WA 98109, US
FRIDGEN, Michael, Seattle, WA 98119, US
BARTOT, Jay, Seattle, WA 98115, US
MARSHALL, Kristine, Seattle, WA 98106, US
SIGURDSSON, Gunnar, Seattle, WA 98102, US
STEIN, Leon, Palm Harbor, FL 34684, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 30/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 552 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08727604.4 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050903 11.01.2008
- (87) WO 2008/089091 2008/30 24.07.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 17.01.2007 US 623968
- (54) • *SICHERE GELDTRANSFERSYSTEME UND VERFAHREN MIT DAMIT ASSOZIIERTEN BIOMETRIESCHLÜSSELN*
• *SECURE MONEY TRANSFER SYSTEMS AND METHODS USING BIOMETRIC KEYS ASSOCIATED THEREWITH*
• *SYSTÈMES DE TRANSFERT D'ARGENT SÉCURISÉ ET PROCÉDÉS UTILISANT DES CLÉS BIOMÉTRIQUES ASSOCIÉES AUX-DITS SYSTÈMES*
- (71) The Western Union Company, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112, US
- (72) KEANE, Tim, Dublin, 6W, IE
SEIFERT, Dean, Parker, CO 80138, US
GRAHMANN, Jonathan, Dublin, 4, IE
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, GB-St Ives, Cambridge PE27 5PD, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 553 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08729756.0 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053838 13.02.2008
- (87) WO 2008/101004 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 889541 P
20.02.2007 US 890631 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR JUST-IN-TIME-KAPITALINVESTITIONEN UND KONTROLLIERTE KOSTENVERSICHERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR JUST-IN-TIME CAPITAL INVESTMENT AND CONTROLLED COST INSURANCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN INVESTISSEMENT DE CAPITALUX JUSTE À TEMPS, ET UN COÛT ASSURANCE CONTRÔLÉ*
- (71) Zarawani, Sohail Jaffar, Delma/32nd Street Villa 2, Abu Dhabi, AE
- (72) Zarawani, Sohail Jaffar, Abu Dhabi, AE

- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 554 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08750847.9 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000886 11.02.2008
- (87) WO 2008/096273 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 US 900563 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON ZAHLUNGSTRANSAKTIONEN MIT ALTERSÜBERPRÜFUNG, IDENTITÄTSÜBERPRÜFUNG UND STEUERVERWALTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING PAYMENT TRANSACTIONS, VERIFYING AGE, VERIFYING IDENTITY, AND MANAGING TAXES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE TRANSACTIONS DE PAIEMENT, DE VÉRIFICATION DE L'ÂGE, DE VÉRIFICATION DE L'IDENTITÉ ET DE GESTION DES TAXES*
- (71) Business Intelligent Processing Systems, PLC, Falcon Cliff Palace Road Douglas, Isle Of Man IM2 4LB, GB
- (72) COPELAND, Sean, Delta, British Columbia V4K 1X3, CA
FEKSZI, Csaba, H-1165 Budapest, HU
SZILAGYI, Zsolt, Lóránd, H-1194 Budapest, HU
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 555 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07870142.2 (22) 31.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/089224 31.12.2007
- (87) WO 2008/085800 2008/29 17.07.2008
- (30) 03.01.2007 US 883300 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLANUNG VON ALTERSEINKÜNFEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RETIREMENT INCOME PLANNING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PLANIFICATION D'UN REVENU DE RETRAITE*
- (71) Trinsum Group, Inc., 245 Park Avenue, 44th Floor, New York, NY 10167, US
- (72) MERTON, Robert, Cambridge, Massachusetts 02142, US
- (74) MENDOZA, Roberto, New York, New York 10111, US
HANCOCK, Peter, Rye, New York 10580, US
- (74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London, Greater London SE1 2HW, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 556 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08702724.9 (22) 03.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000145 03.02.2008
- (87) WO 2008/093348 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 US 898704 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEBÜHRENZAHLUNG FÜR AUTOMOTIVE-DIENSTE*

- *METHOD AND SYSTEM FOR FEE PAYMENT FOR AUTOMOTIVE SERVICES*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PAYER UNE TAXE SUR DES SERVICES AUTOMOBILES*
- (71) Mobydom Ltd., 34 Hazeitim Street, 46307 Herzeliya, IL
- (72) SHATTNER, Amos, 46365 Herzlia, IL
WEINER, Avish Jacob, 69127 Tel Aviv, IL
ZYTMAN, Shlomo, 43206 Ra'anana, IL
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 122 557 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08705998.6 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051395 18.01.2008
- (87) WO 2008/089383 2008/30 24.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 18.01.2007 US 624620
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR SICHERE DRAHTLOSE ZAHLUNGSTRANSAKTIONEN*
• *SYSTEMS AND METHOD FOR SECURE WIRELESS PAYMENT TRANSACTIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉ POUR OPÉRATIONS DE PAIEMENT SANS FIL SÉCURISÉES*
- (71) Mocapay, Inc., 1433 Pearl Street Suite 300, Boulder, CO 80302, US
- (72) STAMBAUGH, Rod, Broomfield, CO 80020, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 558 A2* A61B 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07865284.9 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086596 06.12.2007
- (87) WO 2008/070759 2008/24 12.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 06.12.2006 US 567455
- (54) • *PATIENTENÜBERWACHUNG MITTELS BILDERFASSUNG*
• *PATIENT MONITORING VIA IMAGE CAPTURE*
• *SURVEILLANCE DES PATIENTS PAR CAPTURE D'IMAGE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KARKANIAS, Chris Demetrios, Redmond, WA 98052-6399, US
HODGES, Stephen E., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 559 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07873637.8 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085849 29.11.2007
- (87) WO 2008/127440 2008/43 23.10.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 17.01.2007 US 624089
- (54) • *SYSTEMINTEGRATIONSMODUL FÜR CBRNE-SENSOREN*
• *SYSTEM INTEGRATION MODULE FOR CBRNE SENSORS*

- *MODULE D'INTÉGRATION DE SYSTÈME POUR CAPTEURS CBRNE*
- (71) Innovative American Technology Inc., 5255 North Federal Highway, Suite 300 Boca Raton, FL 33487, US
- (72) FRANK, David, L., Highland Beach, FL 33487, US
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 560 A1***
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08701708.3 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050008 15.01.2008
(87) WO 2008/087250 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 FI 20075025
- *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE DATENÜBERTRAGUNG, EINEN ZUSATZ-SERVER UND EINE UNTERSUCHUNGS-VORRICHTUNG*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR DATA TRANSFER, AUXILIARY SERVER AND EXAMINATION DEVICE*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT DE DONNEES, SERVEUR AUXILIAIRE ET DISPOSITIF D'EXAMEN*
- (71) Optomed Oy, Hallituskatu 13-17 D 96, 90100 Oulu, FI
- (72) POHJANEN, Petri, FIN-90570 Oulu, FI
- (74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki, FI

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 561 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08729585.3 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053642 12.02.2008
(87) WO 2008/100881 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 705286
- *PLATTFORM ZUR VERWENDUNG VON INTERNETDATEN*
 - *WEB DATA USAGE PLATFORM*
 - *PLATE-FORME D'UTILISATION DE DONNEES WEB*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KIM, Jane, T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- VONKOCHE, Walter, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LYNDERSAY, Sean, O., Redmond, Washington 98052-6399, US
- PAVLICIC, Miladin, Redmond, Washington 98052-6399, US
- STEVENS, Warren, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 562 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08729586.1 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053643 12.02.2008
(87) WO 2008/100882 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 705350
- *VERWENDUNG STRUKTURIERTER DATEN ZUR ONLINE-RECHERCHE*

- *USING STRUCTURED DATA FOR ONLINE RESEARCH*
 - *UTILISATION DE DONNEES STRUCTUREES POUR DES RECHERCHES EN LIGNE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KIM, Jane, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LYNDERSAY, Sean, Redmond, Washington 98052-6399, US
- PAVLICIC, Miladin, Redmond, Washington 98052-6399, US
- VONKOCHE, Walter, Redmond, Washington 98052-6399, US
- TRUELOVE, Benjamin, N., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 563 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08729587.9 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053644 12.02.2008
(87) WO 2008/100883 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 706611
- *VERWALTUNG VON INTERNETSEITEN-VERKNÜPFUNGEN MITHILFE STRUKTURIERTER DATEN*
 - *MANAGING WEB PAGE LINKS USING STRUCTURED DATA*
 - *GESTION DE LIENS DE PAGE WEB À L'AIDE DE DONNEES STRUCTUREES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KIM, Jane, T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- VONKOCHE, Walter, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LYNDERSAY, Sean, O., Redmond, Washington 98052-6399, US
- TRUELOVE, Benjamin, N., Redmond, Washington 98052-6399, US
- PAVLICIC, Miladin, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 564 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08702077.2 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000425 06.02.2008
(87) WO 2008/096141 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 GB 0702290
- *KÜCHENVERWALTUNGSSYSTEM*
 - *KITCHEN MANAGEMENT SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE GESTION DE CUISINE*
- (71) Quail Limited, 92 Lots Road London SW10 0QD, GB
- (72) DOWNES, Thomas, London SW10 0QD, GB
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 565 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08705753.5 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050448 07.01.2008
(87) WO 2008/100652 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 705285

- (54) • *ZUGREIFEN AUF INHALT ÜBER EINE GEOGRAFISCHE KARTE*
 - *ACCESSING CONTENT VIA A GEOGRAPHIC MAP*
 - *ACCÈS À UN CONTENU PAR LE BIAIS D'UNE CARTE GÉOGRAPHIQUE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SLOO, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 566 A1***
B65G 65/00

- (25) En (26) En
(21) 08706090.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000207 15.02.2008
(87) WO 2008/098312 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 AU 2007900839 P
25.07.2007 US 881158
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUSAMMENBAUEN VON PALETTEN FÜR LAGER-AUFTRÄGE*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR ASSEMBLING PALLETS FOR STOCK ORDERS*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSEMBLAGE DE PALETTES POUR COMMANDES DE MARCHANDISE*
- (71) Dematic Pty Ltd, 24 Narabang Way, Belrose, NSW 2085, AU
- (72) BERRY, Paul Armstrong, Berowra Heights, New South Wales 2082, AU
- GRUNBACH, Adrian Alexander, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
- FERRIGNI, Max Francis, St Louis, Missouri 63141, US
- (74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 122 567 A1***
H04L 9/32

- (25) En (26) En
(21) 08706188.3 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000017 08.01.2008
(87) WO 2008/083467 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 CA 2573053
- *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN SCHUTZ VON IMMOBILIEN VOR BETRÜGERISCHEN TITELÄNDERUNGEN*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING REAL ESTATE FROM FRAUDULENT TITLE CHANGES*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PROTÉGER DES BIENS IMMOBILIERS CONTRE DES TRANSFERTS FRAUDULEUX DE TITRES*
- (71) Authenticor Identity Protection Services Inc., 199 Bay Street, Suite 2900 P.O. Box 459 Commerce Court West, Toronto, Ontario M5L 1G4, CA
- (72) WOLFOND, Gregory, Howard, Toronto, Ontario M2L 1J5, CA
- SHAPIRO, Jaime, Toronto, Ontario M4V 1C6, CA
- ENGEL, Patrick, Hans, Richmond Hill, Ontario L4B 3Z7, CA
- ROBERGE, Pierre, Antoine, Toronto, Ontario M5M 1K6, CA
- (74) Hartig, Michael, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06F 21/20**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 99/00**

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 122 568 A1***
G06Q 50/00

- (25) En (26) En
- (21) 07868784.5 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085067 19.11.2007
- (87) WO 2008/073677 2008/25 19.06.2008
- (30) 08.12.2006 US 636166
- (54) • **DIENTSTE AUF ABONNEMENTBASIS FÜR GESCHLOSSENE COMPUTERSYSTEME**
• **SUBSCRIPTION BASED SERVICES FOR CLOSED COMPUTING SYSTEMS**
• **SERVICES À BASE D'ABONNEMENT POUR DES SYSTÈMES INFORMATIQUES EN CIRCUIT FERMÉ**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) YATES JR., Ronnie Donnell, Redmond, Washington 98052-6399, US
HO, Albert Sing, Redmond, Washington 98052-6399, US
MULTERER, Boyd Cannon, Redmond, Washington 98052-6399, US
MITCHELL, David Brian, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 99/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 122 569 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07856751.8 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011013 14.12.2007
- (87) WO 2008/071442 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 ES 200603214
13.04.2007 DE 102007017525
- (54) • **VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG EINES DIGITALEN BILDES MIT EINEM DIGITALEN WASSERZEICHEN**
• **METHOD FOR MARKING A DIGITAL IMAGE WITH A DIGITAL WATERMARK**
• **PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE, PRÉSENTANT UN FILIGRANE NUMÉRIQUE**
- (71) Tredess 2010, S.L., Volta do Castro S/N, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (72) FERNANDEZ CARNERO, José Luis, 15895 Teo - A Coruña, ES
REY REQUEJO, Santiago, 36640 Pontevedra - Pontevedra, ES
PEREZ GONZALES, Fernando, 36211 Vigo - Pontevedra, ES
ROCAFORT CIMADEVILA, Jorge, 36912 Marin - Pontevedra, ES
COMESAÑA ALFARO, Pedro, 36331 Vigo - Pontevedra, ES
PEREZ FREIRE, Luis, 36900 Marin - Pontevedra, ES
MOSQUERA NARTALLO, Carlos, 36210 Vigo - Pontevedra, ES
DOMINGUEZ CONDE, Gabriel, 36980 O Grove - Pontevedra, ES
- (74) Dosterschill, Peter, Petra & Kollegen Patentanwälte Herzog-Ludwig-Strasse 18, 85570 Markt Schwaben, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 122 570 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 07826977.6 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054477 05.11.2007
- (87) WO 2008/059393 2008/21 22.05.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 16.11.2006 IL 17935106
26.03.2007 IL 18220107
- (54) • **SYSTEM ZUM EINBETTEN VON DATEN**
• **SYSTEM FOR EMBEDDING DATA**
• **SYSTÈME D'INTÉGRATION DE DONNÉES**
- (71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) GEYZEL, Zeev, 90433 Alon Shvut, IL
DORRENDORF, Leonid, 98360 Maale Adu-mim, IL
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

G06T 3/00 → (51) **G06T 17/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 122 571 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07849483.8 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/055102 14.12.2007
- (87) WO 2008/075272 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 EP 06126451
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON WAHRSCHEINLICHEN COMPUTERDETEKTIERTEN FALSCHEN POSITIVERGEBNISSEN IN MEDIZINISCHEN ABBILDUNGSDATEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR INDICATING LIKELY COMPUTER-DETECTED FALSE POSITIVES IN MEDICAL IMAGING DATA**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INDICATION DE FAUX POSITIFS PROBABLES DÉTECTÉS PAR ORDINATEUR DANS DES DONNÉES D'IMAGERIE MÉDICALE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) WIEMKER, Rafael, 5656 AE Eindhoven, NL
OPFER, Roland, 5656 AE Eindhoven, NL
LORENZ, Cristian, 5656 AE Eindhoven, NL
BUELOW, Thomas, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/20** (11) **2 122 572 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08708297.0 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050979 28.01.2008
- (87) WO 2008/098831 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 DE 102007007576
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SICHERN EINES ARBEITSRAUMS**
• **METHOD AND DEVICE FOR SECURING A WORK SPACE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉCURISER UN LOCAL DE TRAVAIL**

- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) BISCHOFF, Rainer, 86163 Augsburg, DE
- (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

(51) **G06T 7/20** (11) **2 122 573 A1***
H04N 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 08705306.2 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/050034 14.01.2008
- (87) WO 2008/091206 2008/31 31.07.2008
- (30) 26.01.2007 US 897511 P
- (54) • **BEWEGUNGSSCHÄTZUNG FÜR NICHT ABGEDECKTE RAHMENBEREICHE**
• **MOTION ESTIMATION FOR UNCOVERED FRAME REGIONS**
• **ESTIMATION DE MOUVEMENT POUR ZONES DE TRAMES NON COUVERTES**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SAMUELSSON, Jonatan, S-128 34 Skarpnäck, SE
ANDERSSON, Kenneth, S-802 63 Gävle, SE
PRIDDLE, Clinton, S-194 71 Upplands Väsby, SE
- (74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgratan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G06T 11/20** (11) **2 122 574 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08730484.6 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054691 22.02.2008
- (87) WO 2008/106370 2008/36 04.09.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 27.02.2007 US 891825 P
- (54) • **3D-ANZEIGE FÜR ZEITBASIERTE INFORMATIONEN**
• **A 3-D DISPLAY FOR TIME-BASED INFORMATION**
• **AFFICHAGE 3D POUR INFORMATIONS TEMPORELLES**
- (71) Quotidian, Inc., 76 Elm Street, Apt. 215, Jamaica Plain, MA 02130, US
- (72) FAUGHT, Robert, T., Jamaica Plain, MA 02130, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06T 15/00** (11) **2 122 575 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07869654.9 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088386 20.12.2007
- (87) WO 2008/079984 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 US 615379
- (54) • **SCHNELLE PIXELDARSTELLUNGSVERARBEITUNG**
• **QUICK PIXEL RENDERING PROCESSING**
• **TRAITEMENT DE RENDU DE PIXELS RAPIDE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WEI, Jian, San Diego, CA 92121, US
WU, Chehui, San Diego, CA 92121, US
BROWN, James M., San Diego, CA 92121, US

- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (51) **G06T 15/10** (11) **2 122 576 A1***
H04N 13/00
- (25) En (26) En
(21) 08713417.7 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050025 02.01.2008
(87) WO 2008/086049 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 620621
- (54) • **DARSTELLUNG VON 3D-VIDEObILDERN
AUF EINER STEREOFÄHIGEN ANZEIGE**
• **RENDERING 3D VIDEO IMAGES ON A
STEREO-ENABLED DISPLAY**
• **RENDU D'IMAGES VIDÉO EN 3D SUR UN
AFFICHAGE STÉRÉO**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WANG, Haohong, San Diego, California 92121, US
LI, Hsiang-Tsun, San Diego, California 92121, US
MANJUNATH, Sharath, San Diego, California 92121, US
QI, Yingyong, San Diego, California 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB
- (51) **G06T 15/40** (11) **2 122 577 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08705228.8 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000055 23.01.2008
(87) WO 2008/091198 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 SE 0700162
08.02.2007 US 900084 P
- (54) • **VERFAHREN, ANZEIGEADAPTER UND
COMPUTERPROGRAMM FÜR VERBES-
SERTER GRAPHIKLEISTUNG DURCH
ANWENDUNG EINES AUSTAUSCHBAREN
SORTIERUNGSPROGRAMMS**
• **METHOD, DISPLAY ADAPTER AND COM-
PUTER PROGRAM PRODUCT FOR
IMPROVED GRAPHICS PERFORMANCE BY
USING A REPLACEABLE CULLING PRO-
GRAM**
• **PROCÉDÉ, ADAPTEUR D'ÉCRAN ET
PROGICIEL POUR L'EFFICACITÉ AMÉLIO-
RÉE DE GRAPHIQUES GRÂCE À L'UTILI-
SATION D'UN PROGRAMME DE
SUPPRESSION D'ÉLÉMENTS INDÉSIRA-
BLES REMPLAÇABLE**
- (71) Swiftfoot Graphics Ab, Rosenvägen 13, 227 38 Lund, SE
- (72) AKENINE-MÖLLER, Tomas, S-227 38 Lund, SE
HASSELGREN, Jon, S-218 32 Bunkeflstrand, SE
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (51) **G06T 17/00** (11) **2 122 578 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07866048.7 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088939 27.12.2007
(87) WO 2008/088665 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 623652

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMÖGLICHUNG VON VIRTUAL-REALITY-
ERLEBNISSEN IN MEHREREN UMFEL-
DERN**
• **METHOD AND APPARATUS TO FACILI-
TATE MULTI-SETTING VIRTUAL REALITY
EXPERIENCES**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FACILITER
DES EXPÉRIENCES DE RÉALITÉ VIR-
TUELLE À CONFIGURATIONS MULTIPLES**
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) GYORFI, Julius, S., Vernon Hills, Illinois 60061, US
BUHRKE, Eric, R., Clarendon Hills, Illinois 60514, US
LOPEZ, Juan, M., Chicago, Illinois 60661, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **G06T 17/00** (11) **2 122 579 A1***
G06T 17/40 **G06T 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 08713215.5 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000835 23.01.2008
(87) WO 2008/091611 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 881863 P
- (54) • **ANAGLYPHEN MIT BREITER FARBSKALA**
• **WIDE COLOR GAMUT ANAGLYPHS**
• **ANAGLYPHES À GAMMES DE COULEURS
ÉTENDUES**
- (71) Ramstad, Monte, 211 Ridgecrest Drive, Cannon Falls, MN 55009, US
- (72) Ramstad, Monte, Cannon Falls, MN 55009, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G06T 17/40 → (51) **G06T 17/00****G06T 17/40** → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G07B 15/00** (11) **2 122 580 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07849284.0 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054840 29.11.2007
(87) WO 2008/068679 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 GB 0624191
- (54) • **STRASSENGBÜHRENSYSTEM**
• **ROAD TOLL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PÉAGE ROUTIER**
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DAEMS, Frank C. H., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G07B 15/04 → (51) **G07D 7/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 122 581 A1***
B60R 25/00
- (25) En (26) En
(21) 07702805.8 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2007/000348 17.01.2007
(87) WO 2008/086821 2008/30 24.07.2008

- (54) • **SICHERHEITSSYSTEM ZUR STEUERUNG
DES ZUGANGS ZU EINEM OBJEKT**
• **SAFETY SYSTEM FOR CONTROL OF THE
ACCESS TO AN OBJECT**
• **SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR LE
CONTRÔLE D'ACCÈS À UN OBJET**
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) BALD, Heiko, 64397 Modautal, DE
BÖHME, Aiko, 55218 Ingelheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 122 582 A2***
G06Q 30/00 **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
(21) 08718694.6 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000848 12.03.2008
(87) WO 2008/110790 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.03.2007 GB 0704856
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-
AKQUISITION UND VERARBEITUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DATA
ACQUISITION AND PROCESSING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE
ACQUISITION ET UN TRAITEMENT DE
DONNÉES**
- (71) WESBY, Philip, Camden House School Lane, Tiddlington Stratford-upon-Avon CV37 7AJ, GB
- (72) WESBY, Philip, Tiddlington Stratford-upon-Avon CV37 7AJ, GB
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 122 583 A1***
G08B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08730104.0 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054233 19.02.2008
(87) WO 2008/112389 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684179
- (54) • **KIT UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG
EINES SICHEREN ZUGANGS ZU EINER
TÜR MIT ETHERNET-STEUERUNG,
DATENPERSISTENZ UND INTEGRATION
EINER FEUERALARMSTEUERUNGSTAFEL**
• **KIT AND SYSTEM FOR PROVIDING
SECURITY ACCESS TO A DOOR USING
POWER OVER ETHERNET WITH DATA
PERSISTENCE AND FIRE ALARM CON-
TROLL PANEL INTEGRATION**
• **KIT ET SYSTÈME POUR ACCÈS SÉCURISÉ
À UNE PORTE GRÂCE À UNE ALIMENTA-
TION ÉLECTRIQUE PAR CÂBLE ETHERNET
AVEC PERSISTENCE DES DONNÉES ET
INTÉGRATION D'UN PANNEAU DE COM-
MANDE D'ALARME-INCENDIE**
- (71) GE Security, Inc., 8985 Town Center Parkway, Bradenton, FL 34202, US
- (72) BILES, Phillip, Herzog, Anaheim, CA 92801, US
EURICH, Charles, Russell, Coconut Creek, FL 33073, US
FESTA, James, Michael, Boca Raton, FL 33486, US
HEMMER, Steven, George, Lake Worth, FL 33467, US
RADRIGUEZ, Alex, Miramar, FL 33027, US
YACOB, Khalil, W., Boca Raton, FL 33498, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

G07C 9/00 → (51) **G07C 11/00**

G07C 9/00 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07C 11/00** (11) **2 122 584 A1***
G07C 9/00

(25) En (26) En
(21) 07861137.3 (22) 19.12.2007

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

(86) SE 2007/051042 19.12.2007

(87) WO 2008/076074 2008/26 26.06.2008

(30) 20.12.2006 SE 0602754

(54) • ZUGANGSBERECHTIGUNGSSYSTEM, VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG, ADMINISTRATIONSEINRICHTUNG UND DIES-BEZÜGLICHE VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE
• ACCESS CONTROL SYSTEM, LOCK DEVICE, ADMINISTRATION DEVICE, AND ASSOCIATED METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS
• SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS, DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, DISPOSITIF D'ADMINISTRATION, ET PROCÉDÉS ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIÉS

(71) Phoniro AB, Rörkullsvägen 4, 302 41 Halmstad, SE

(72) KNUSSON, Lars, 302 37 Halmstad, SE
RUNESSON, Jonas, 302 32 Halmstad, SE
BLIDING, Olle, 302 39 Halmstad, SE
KARLSSON, Johan, 310 31 Eldsberga, SE

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **G07D 7/00** (11) **2 122 585 A1***
G07D 7/20 **G07F 7/08**
G07B 15/04 **G07C 9/00**
H04N 1/00

(25) En (26) En
(21) 08718688.8 (22) 12.03.2008

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

(86) GB 2008/000842 12.03.2008

(87) WO 2008/110787 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 GB 0704947

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND AUTHENTIFIZIEREN
• SYSTEM AND METHOD FOR ENCODING AND AUTHENTICATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN CODAGE ET UNE AUTHENTICATION

(71) WESBY, Philip, Camden House School Lane, Tiddlington Stratford-upon-Avon CV37 7AJ, GB

(72) WESBY, Philip, Tiddlington Stratford-upon-Avon CV37 7AJ, GB

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

G07D 7/20 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 122 586 A1***

(25) De (26) De
(21) 07846361.9 (22) 21.11.2007

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

AL BA HR RS

(86) DE 2007/002110 21.11.2007

(87) WO 2008/074288 2008/26 26.06.2008

(30) 21.12.2006 DE 102006060619

(54) • VORRICHTUNG ZUR ENTGEGENNAHME UND AUSGABE VON PAPIERARTIGEN ZAHLUNGSMITTELN

• DEVICE FOR ACCEPTING AND ISSUING PAPER-TYPE PAYMENT MEANS

• DISPOSITIF POUR LA RÉCEPTION ET LA DÉLIVRANCE DE MOYENS DE PAIEMENT SEMBLABLES À DU PAPIER

(71) adp Gauselmann GmbH, Merkur-Allee 1-15, 32339 Espelkamp, DE

(72) GAUSELMANN, Paul, 32239 Espelkamp, DE

G07F 7/08 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 122 587 A2***

(25) De (26) De

(21) 07846607.5 (22) 15.11.2007

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

(86) EP 2007/009892 15.11.2007

(87) WO 2008/058741 2008/21 22.05.2008

(88) 16.04.2009

(30) 16.11.2006 DE 102006054024
19.10.2007 DE 102007050463

(54) • VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF EINEN TRAGBAREN SPEICHERDATENTRÄGER MIT ZUSATZMODUL UND TRAGBARER SPEICHERDATENTRÄGER

• METHOD FOR ACCESS TO A PORTABLE MEMORY DATA SUPPORT WITH AUXILIARY MODULE AND PORTABLE MEMORY DATA SUPPORT

• PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN SUPPORT DE DONNÉES DE MÉMOIRE PORTABLE COMPORTANT UN MODULE SUPPLÉMENTAIRE ET SUPPORT DE DONNÉES DE MÉMOIRE PORTABLE

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) BIRMAN, Boris, 84034 Landshut, DE
GÖTZE, Frank, 81929 München, DE

BEINLICH, Stephan, 80708 München, DE
STEPHAN, Elmar, 41927 Mairena del Aljarafe, ES

GUTER, Fabian, 85622 Feldkirchen, DE

BARTSCH, Armin, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 122 588 A2***

(25) De (26) De

(21) 08709061.9 (22) 18.02.2008

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

(86) EP 2008/051919 18.02.2008

(87) WO 2008/101889 2008/35 28.08.2008

(88) 13.11.2008

(30) 20.02.2007 DE 102007008652

(54) • CHIPKARTE MIT EINER ERSTNUTZER-FUNKTION, VERFAHREN ZUR WAHL EINER KENNUNG UND COMPUTERSYSTEM

• CHIP CARD HAVING A FIRST USER FUNCTION, METHOD FOR SELECTING AN IDENTIFIER, AND COMPUTER SYSTEM

• CARTE À PUCE AYANT UNE FONCTION DE PREMIER UTILISATEUR, PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE IDENTIFICATION ET SYSTÈME INFORMATIQUE

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE

(72) BYSZIO, Frank, 16348 Wandlitz, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

G07F 9/02 → (51) **A47F 1/06**

G07F 9/10 → (51) **A47F 1/06**

G07F 11/60 → (51) **A47F 1/06**

(51) **G07F 17/32** (11) **2 122 589 A1***
G07F 17/34

(25) En (26) En
(21) 07700589.0 (22) 15.01.2007

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

(86) IB 2007/050118 15.01.2007

(87) WO 2008/087492 2008/30 24.07.2008

(54) • SOZIALES SPIEL
• A SOCIAL GAME
• JEU DE SOCIÉTÉ

(71) Videob Holdings Limited, 2nd Floor, St. George's Court Upper Church Street, Douglas Isle of Man IM1 1EE, GB

(72) TEIGAR, Silver, Douglas, Isle of Man IM1 1EE, GB

HARARI, Sagi, Douglas, Isle Of Man IM1 1EE, GB

(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihsn AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 122 590 A1***
G07F 17/34

(25) De (26) De
(21) 07819293.7 (22) 24.10.2007

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

(86) EP 2007/009241 24.10.2007

(87) WO 2008/086833 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 DE 102007002933

(54) • ELEKTRONISCHER SPIEL- UND/ODER WETTAUTOMAT
• ELECTRONIC GAMING AND/OR GAMBLING MACHINE
• MACHINE DE JEU ET/OU DE PARI ÉLECTRONIQUE

(71) Novomatic AG, Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen, AT

(72) GRAF, Johann, F., A-2352 Gumpoldskirchen, AT

SVOBODA, Eduard, A-1230 Wien, AT

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 122 591 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743798.4 (22) 12.03.2008

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

(86) US 2008/056689 12.03.2008

(87) WO 2008/12783 2008/38 18.09.2008

(88) 24.12.2008

(30) 12.03.2007 US 894278 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SERVER-BASIERTE BERECHNUNG VON SPIELLIZENZGEBÜHREN
• SYSTEM AND METHOD FOR SERVER-BASED CALCULATION OF ROYALTIES FOR GAMING
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR JEU SUR SERVEUR

(71) Aristocrat Technologies Australia Pty, Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales, AU

(72) ANDERSON, Philip Jeffrey, Las Vegas, NV 89131, US

YOUNG, Kent, Las Vegas, NV 89144, US

JOHNSON, Bradley, Las Vegas, NV 89121, US

TOPHAM, Jeffrey S., Las Vegas, NV 89141, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G07F 17/34 → (51) **G07F 17/32**

(51) **G08B 13/06** (11) **2 122 592 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730911.0 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/000195 16.02.2007
(87) WO 2008/102064 2008/35 28.08.2008
(54) • **EINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN EINES EINBRUCHSVERSUCHS AN EINER BEWEGLICH RELATIV ZU EINEM RAHMEN ANGEBRACHTEN ÖFFNUNG**
• **DEVICE FOR DETECTING A BREAK-IN ATTEMPT ON AN OPENING MOVEABLY MOUNTED RELATIVE TO A FRAME**
• **DISPOSITIF DE DETECTION DE TENTATIVE D'EFFRACTION SUBIE PAR UN OUVRANT MONTE MOBILE PAR RAPPORT A UN DORMANT**
(71) Roctool, Savoie Technolac, BP 341, 73370 Le Bourget du Lac, FR
(72) GUICHARD, Alexandre, F-73370 La Chapelle Du Mont Chat, FR
(74) BONNEVIE, Bruno, F-73160 Cognin, FR
(74) Gasquet, Denis, Cabinet GASQUET Park-Nord 24C "Les Pleiades", 74370 Metz-Tessy, FR

(51) **G08B 13/14** (11) **2 122 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701826.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000148 17.01.2008
(87) WO 2008/087409 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 GB 0700875
(54) • **FUNKNÄHERUNGÜBERWACHUNG**
• **RADIO PROXIMITY MONITORING**
• **SURVEILLANCE RADIO DE PROXIMITÉ**
(71) Tenbu Technologies Limited, Unit 2 Giles Street Studios, Giles Street Edinburgh EH6 6BZ, GB
(72) HOUNSELL, Ben, Edinburgh EH6 6RG, GB
(74) McBride, Peter Hill, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G08B 13/14** (11) **2 122 594 A2***
G08B 21/24
(25) En (26) En
(21) 08702126.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050043 22.01.2008
(87) WO 2008/090377 2008/31 31.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 22.01.2007 US 886065 P
(54) • **GERÄTEÜBERWACHUNG**
• **DEVICE MONITORING**
• **VÉRIFICATION DE DISPOSITIF**
(71) Buller, Matthew, 1A Loddon Close, Camberley, Surrey GU15 1LJ, GB
(74) Orrick, Hamish, 331 West Broadway Apt 5, New York, NY 10013, US
Turner, Aiden, 120 Riverside Blvd Apt 6A, New York, NY 10069, US
(72) Buller, Matthew, Camberley, Surrey GU15 1LJ, GB
(74) Orrick, Hamish, New York, NY 10013, US
Turner, Aiden, New York, NY 10069, US

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

(51) **G08B 13/24** (11) **2 122 595 A1***
E05B 73/00
(25) En (26) En
(21) 07860865.0 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/000301 05.12.2007
(87) WO 2008/069643 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 NL 1032994
16.07.2007 NL 1034134
(54) • **EINRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERWACHEN, VERFOLGEN UND DIEBSTAHLSCHÜTZEN VON ZU SICHERNDEN OBJEKTEN**
• **DEVICE, METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING, TRACKING AND THEFT PROTECTING OF OBJECTS TO BE SECURED**
• **DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SURVEILLER, SUIVRE ET PROTÉGER CONTRE LE VOL DES OBJETS DEVANT ÊTRE SÉCURISÉS**
(71) Combi Ink B.V., Hoff van Hollantlaan 1p, 5243 SR Rosmalen, NL
(72) BERKHOUWER, Marcel Martinus Dirk, 2771 MT Boskoop, NL
HENDRIKX, Jacques Jacobus Gerardus Maria, 5242 HB Rosmalen, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G08B 17/08 → (51) **F21V 7/00**

G08B 19/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G08B 21/02** (11) **2 122 596 A2***
A61B 5/024 **A61B 5/11**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775717.5 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050420 12.03.2008
(87) WO 2008/132359 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 12.03.2007 FR 0753768
(54) • **AMBULATORISCHES FERNÜBERWACHUNGSSYSTEM MIT EINER IMPULS-LÄRMSCHUTZ-, AKTOMETRIE- UND FALLERKENNUNGSVORRICHTUNG**
• **AMBULATORY REMOTE VIGILANCE SYSTEM WITH A PULSE SOUNDPROOFING, ACTIMETRY AND DROP DETECTION DEVICE**
• **SYSTEME DE TELEVIGILANCE AMBULATOIRE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE DEBRUITAGE DU POULS, D'ACTIMETRIE ET DE DETECTION DE CHUTE**
(71) Institut National des Telecommunications (INT) Groupe des Ecoles des Telecommunications (GET), 9 rue Charles Fourier 91011 Evry Cedex, FR
(72) BALDINGER, Jean-Louis, F-91230 Montgeron, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

G08B 21/24 → (51) **G08B 13/14**

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/16**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G08G 1/123** (11) **2 122 597 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726548.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003037 07.03.2008
(87) WO 2008/112148 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 715339
(54) • **AUF REALITÄTSERWEITERUNG BASIERENDES SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG UNBEMANNTER FAHRZEUGE UND ZUR ERZEUGUNG VON STATUSINFORMATIONEN DARÜBER**
• **AUGMENTED REALITY-BASED SYSTEM AND METHOD PROVIDING STATUS AND CONTROL OF UNMANNED VEHICLES**
• **SYSTÈME DE RÉALITÉ AUGMENTÉE ET PROCÉDÉ OFFRANT UNE CONFIGURATION ET UNE COMMANDE DE VÉHICULES SANS PILOTE**
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US
(72) BAILLOT, Yohan, Reston, VA 20190, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **2 122 598 A2***
G08G 1/0967
(25) En (26) En
(21) 08737503.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000982 12.03.2008
(87) WO 2008/110926 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062485
(54) • **SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON STRASSENZUSTÄNDEN**
• **ROAD CONDITION DETECTING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION D'ÉTAT DE ROUTE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-71, JP
(72) KOMORI, Terumoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **2 122 599 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780377.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051833 24.01.2008
(87) WO 2008/127752 2008/43 23.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 25.01.2007 US 886568 P
(54) • **RADARERFASSUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG**
• **RADAR SENSING SYSTEM FOR VEHICLE**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION DE RADAR POUR VÉHICULE**
(71) Magna Electronics Inc., 10410 North Holly Road, Holly, MI 48442, US
(72) LYNAM, Niall, R., Holland, Michigan 49424, US
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G09B 23/28** (11) **2 122 600 A2***
A61B 1/00
(25) De (26) De
(21) 08706892.0 (22) 15.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000283 15.02.2008
- (87) WO 2008/101477 2008/35 28.08.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 20.02.2007 DE 102007008205
- (54) • *ERCP TRAININGSMODELL (ERCP-TM) FÜR ENDOSKOPISCHE DIAGNOSTIK UND THERAPIE IM BEREICH DES PANKREO-BILIÄREN SYSTEMS*
- *ERCP TRAINING MODEL (ERCP TM) FOR ENDOSCOPIC DIAGNOSTICS AND THERAPY OF THE PANCREO-BILIARY SYSTEM*
- *MODÈLE D'APPRENTISSAGE CE CHOLANGIOPANCRÉATOGRAPHIE RÉTROGRADE ENDOSCOPIQUE (ERCP-TM) POUR DIAGNOSTIC ENDOSCOPIQUE ET THERAPIE DANS LE DOMAINE DU SYSTÈME PANCRÉATOBILIAIRE*
- (71) Frimberger, Eckart, Tristanstrasse 12, 80804 München, DE
- (72) Frimberger, Eckart, 80804 München, DE
- (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

G09F 3/00 → (51) **B25F 5/00**

G09F 3/02 → (51) **G01K 11/06**

G09F 9/33 → (51) **H05B 33/08**

G09F 13/14 → (51) **F21S 2/00**

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/36**

- (51) **G09G 3/28** (11) **2 122 601 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08705024.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000607 31.01.2008
- (87) WO 2008/114930 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 KR 20070027322
- (54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*
- *PLASMA DISPLAY APPARATUS*
- *ÉCRAN PLASMA*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Yoon Chang, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
- KIM, Won Jae, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
- OK, Chi Yun, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
- LEE, Dong Soo, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-360, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/32 → (51) **G02B 6/26**

G09G 3/32 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 122 602 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07859369.6 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054987 10.12.2007
- (87) WO 2008/072161 2008/25 19.06.2008
- (30) 11.12.2006 EP 06125803

- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR DRIVING A LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ D'ATTAQUE DE DISPOSITIF AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DE GREEF, Petrus M., 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/34** (11) **2 122 603 A1***
G02F 1/13357

- (25) En (26) En
- (21) 08709979.2 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050476 11.02.2008
- (87) WO 2008/099319 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 890216 P
- (54) • *2D-VERDUNKELUNG EINES BELEUCHTUNGSELEMENTS FÜR EINE ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *2D-DIMMING OF ILLUMINATING MEMBER FOR DISPLAY DEVICE*
- *GRADATION EN 2D D'UN ÉLÉMENT D'ILLUMINATION POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JACOBS, Jean, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VAN WOUDEBERG, Roel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LANGENDIJK, Erno, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LANKHORST, Martijn, H., R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HARBERS, Gerard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 3/36 → (51) **G09G 5/36**

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 122 604 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726719.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003226 12.03.2008
- (87) WO 2008/115373 2008/39 25.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 724272
- (54) • *MULTIFUNKTIONALE STEUERUNGSSCHNITTSTELLE*
- *MULTI-FUNCTIONAL CONTROL INTERFACE*
- *INTERFACE DE CONTRÔLE MULTIFONCTIONNELLE*
- (71) Openpeak Inc., 5355 Town Center Road, Suite 301, Boca Raton, FL 33486, US
- (72) KRZYZANOWSKI, Paul, Flemington, New Jersey 08822, US
- FLORES, Justin, Boca Raton, Florida 33431, US

- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G09G 5/36**

G09G 5/00 → (51) **H04B 1/40**

G09G 5/02 → (51) **G09G 5/36**

G09G 5/02 → (51) **H04N 9/67**

- (51) **G09G 5/36** (11) **2 122 605 A1***
- G09G 3/20** **G09G 3/36**
- G09G 5/00** **G09G 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08703962.4 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051150 22.01.2008
- (87) WO 2008/091005 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 GB 0701325
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BILDDATEN ZUR ANZEIGE AUF EINEM MEHRANSICHTS-ANZEIGEGERÄT*
- *METHOD OF AND APPARATUS FOR PROCESSING IMAGE DATA FOR DISPLAY BY A MULTIPLE-VIEW DISPLAY DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES D'IMAGE AUX FINS D'AFFICHAGE PAR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE À VUES MULTIPLES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) JONES, Graham Roger, Oxford, OX4 4GB, GB
- HAMMETT, Benjamin James, Oxford, OX4 4GB, GB
- DE CAMPOS, Teofilo Emidio, Oxford, OX4 4GB, GB
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G10H 7/00** (11) **2 122 606 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08724644.3 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000718 18.01.2008
- (87) WO 2008/094415 2008/32 07.08.2008
- (30) 18.01.2007 US 885410 P
- (54) • *ECHTZEIT-DIVISI MIT PFADPRIORITYÄT, DEFINIERTEN NOTENBEREICHEN UND ZWANGSOKTAVENTRANSPOSITION*
- *REAL TIME DIVISI WITH PATH PRIORITY, DEFINED NOTE RANGES AND FORCED OCTAVE TRANSPOSITION*
- *DIVISI EN TEMPS RÉEL AVEC PRIORITYÉ DE TRAJET, GAMMES DE NOTES DÉFINIES ET TRANSPOSITION D'OCTAVE IMPOSÉE*
- (71) The Stone Family Trust Of 1992, 5258 Twin Oaks Road, Hidden Hills, California 91302-2416, US
- (72) STONE, Christopher, Hidden Hills, California 91302-2416, US
- DAVIS, Gary, West Hills, California 91307-1534, US
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G10K 11/162 → (51) **F02B 77/13**

G10K 11/168 → (51) **B32B 5/26**

- (51) **G10K 11/178** (11) **2 122 607 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775674.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050371 04.03.2008
- (87) WO 2008/125774 2008/43 23.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 09.03.2007 FR 0701718
- (54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVEN MINDERUNG
VON STÖRGERÄUSCHEN*
• *METHOD FOR THE ACTIVE REDUCTION OF
SOUND DISTURBANCE*
• *PROCEDE DE REDUCTION ACTIVE D'UNE
NUISANCE SONORE*
- (71) QUIETYS, Cap Omega Rond-Point Benjamin
Franklin, 34000 Montpellier, FR
- (72) ODENT, Jean-Claude, F-34970 Lattes, FR
MAZEAUD, Benoît, F-69005 Lyon, FR
- (74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Ass-
ociés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000
Versailles, FR

G10K 15/04 → (51) **A61H 23/04**

- (51) **G10L 15/00** (11) **2 122 608 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07863890.5 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083607 05.11.2007
- (87) WO 2008/094332 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 US 669865
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KOMMUNIKATION AUF ABSICHTSBASIS
FÜR MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INTEN-
TION BASED COMMUNICATIONS FOR
MOBILE COMMUNICATION DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT
DES COMMUNICATIONS BASÉES SUR
L'INTENTION DANS DES DISPOSITIFS DE
COMMUNICATION MOBILES*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
- (72) MA, Changxue, C., Barrington, Illinois
60010, US
GROBLE, Michael, E., Lake Zurich, Illinois
60047, US
TALLEY, James, R., Austin, Texas 78729, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul
t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G10L 15/00** (11) **2 122 609 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08724832.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001017 25.01.2008
- (87) WO 2008/091697 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 US 897349 P
25.01.2007 US 886615 P
- (54) • *SAMMLUNG VON FORSCHUNGSDATEN*
• *RESEARCH DATA GATHERING*
• *REGROUPEMENT DE DONNÉES DE
RECHERCHE*
- (71) Arbitron Inc., 9705 Patuxent Woods Drive,
Columbia, MD 21046-1572, US
- (72) NEUHAUSER, Alan R., Columbia, MD 21046-
1572, US
CRYSTAL, Jack C., Columbia, MD 21046-
1572, US

- (74) Tucker, Nigel P., Boul
t Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

- (51) **G10L 15/06** (11) **2 122 610 A1***
- G10L 15/28** **G10L 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07711415.5 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2007/000815 31.01.2007
- (87) WO 2008/092473 2008/32 07.08.2008
- (54) • *INDIVIDUALISIERBARES VERFAHREN
UND SYSTEM ZUR EMOTIONSERKEN-
NUNG*
• *CUSTOMIZABLE METHOD AND SYSTEM
FOR EMOTIONAL RECOGNITION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERSONNALISA-
BLES DE RECONNAISSANCE D'ÉMOTIONS*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT
- (72) BOLLANO, Gianmario, I-10148 Torino, IT
ETTORRE, Donato, I-10148 Torino, IT
ESILIATO, Antonio, I-89052 Campo Calabro,
IT
- (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.
p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

G10L 15/28 → (51) **G10L 15/06**

- (51) **G10L 17/00** (11) **2 122 611 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708336.6 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051019 29.01.2008
- (87) WO 2008/095827 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 DE 102007005704
- (54) • *DIGITALES VERFAHREN ZUR AUTHENTI-
FIZIERUNG EINER PERSON UND ANORD-
NUNG ZU DESSEN DURCHFÜHRUNG*
• *DIGITAL METHOD FOR AUTHENTICATING
A PERSON AND ARRANGEMENT FOR
PERFORMING THE SAME*
• *PROCÉDÉ NUMÉRIQUE POUR AUTHENTI-
FIER UNE PERSONNE ET ENSEMBLE
POUR L'EXÉCUTION DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Voice.Trust Ag, 81379 München, DE
- (72) PILZ, Christian, 80797 München, DE
ASCHENBERNER, Bianca, 81379 München,
DE
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

G10L 17/00 → (51) **G10L 15/06**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 122 612 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07851286.0 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006315 06.12.2007
- (87) WO 2008/069593 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 869077 P
27.12.2006 US 877134 P
05.01.2007 US 883569 P
09.01.2007 US 884043 P
10.01.2007 US 884347 P
11.01.2007 US 884585 P
17.01.2007 US 885347 P
17.01.2007 US 885343 P
13.02.2007 US 889715 P
13.08.2007 US 955395 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*

- *A METHOD AND AN APPARATUS FOR
PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT
D'UN SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeon-
Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (72) OH, Hyen O., Seocho-gu Seoul 137-724, KR
JUNG, Yang Won, Gangnam-gu Seoul 135-
270, KR
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 122 613 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07851289.4 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006318 06.12.2007
- (87) WO 2008/069596 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 869077 P
27.12.2006 US 877134 P
05.01.2007 US 883569 P
09.01.2007 US 884043 P
10.01.2007 US 884347 P
11.01.2007 US 884585 P
17.01.2007 US 885347 P
17.01.2007 US 885343 P
13.02.2007 US 889715 P
13.08.2007 US 955395 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR
PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT
D'UN SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeon-
Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (72) OH, Hyen O., Seocho-gu Seoul 137-724, KR
JUNG, Yang Won, Seoul 137-270, KR
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 122 614 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08704746.0 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000207 14.01.2008
- (87) WO 2008/114925 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 KR 20070027271
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
CODIERUNG EINES AUDIOSIGNALS UND
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DECODIERUNG EINES AUDIOSIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCOD-
ING AUDIO SIGNAL, AND METHOD AND
APPARATUS FOR DECODING AUDIO SIG-
NAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SERVANT À
CODER UN SIGNAL AUDIO ET PROCÉDÉ
ET DISPOSITIF SERVANT À DÉCODER UN
SIGNAL AUDIO*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
- (72) LEE, Nam-Suk, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
739, KR
LEE, Geon-Hyoung, Hwaseong-si Gyeonggi-
do 445-990, KR
OH, Jae-One, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
752, KR
LEE, Chul-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
802, KR
JEONG, Jong-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do
443-755, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **G10L 19/02** (11) **2 122 615 A1***
H03M 7/30

(25) En (26) En
(21) 07818416.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008332 25.09.2007
(87) WO 2008/046492 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 862412 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN EINES INFORMATIONSSIGNALS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR ENCODING AN INFORMATION SIGNAL**
• **APPAREIL ET PROCÉDE DE CODAGE D'UN SIGNAL D'INFORMATION**

(71) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30 Stockholm, SE
(72) SCHUG, Michael, 91056 Erlangen, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 7/00 → (51) **G11B 19/12**

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 122 616 A1***
G11B 7/13

(25) En (26) En
(21) 07863636.2 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082915 30.10.2007
(87) WO 2008/073596 2008/25 19.06.2008
(30) 08.12.2006 US 608712
(54) • **TECHNIKEN ZUM SPEICHERN VON UND ZUGREIFEN AUF INFORMATIONEN UNTER VERWENDUNG EINES HOLOGRAFISCHEN MEDIUMS**
• **TECHNIQUES TO STORE AND ACCESS INFORMATION USING A HOLOGRAPHIC MEDIUM**
• **TECHNIQUES PERMETTANT DE STOCKER DES INFORMATIONS ET D'Y ACCÉDER À L'AIDE D'UN SUPPORT HOLOGRAPHIQUE**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) ALLEN, Jorge, Albuquerque, New Mexico 87123, US
ILLENDULA, Ajith, Santa Clara, California 95052, US
BACA, Jim S., Corrales, New Mexico 87048, US
COLANG, John, Placitas, New Mexico 87043, US
SPEER Jr., Michael, Placitas, New Mexico 87043, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **2 122 617 A1***
G11B 20/00 **G11B 20/14**
G11B 23/40

(25) En (26) En
(21) 07849488.7 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055108 14.12.2007
(87) WO 2008/078234 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126708

(54) • **OPTISCHER DATENTRÄGER MIT EINEM WASSERZEICHEN UND VERFAHREN UND RECORDER ZUM AUFZEICHNEN AUF EINEM SOLCHEN DATENTRÄGER**
• **AN OPTICAL DISC COMPRISING A WATERMARK AND A METHOD AND RECORDER FOR RECORDING SUCH A DISC**
• **DISQUE OPTIQUE COMPORTANT UN FILIGRANE, PROCÉDE ET ENREGISTREUR PERMETTANT L'ENREGISTREMENT DE CE DISQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KAHLMAN, Josephus A. H. M., 5656 AE Eindhoven, NL
DEN HOLLANDER, Jacobus M., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/007 → (51) **G11B 19/12**

G11B 7/13 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 7/24** (11) **2 122 618 A1***

(25) En (26) En
(21) 07827466.9 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001493 04.12.2007
(87) WO 2008/068750 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 US 872512 P
(54) • **DATENSCHUTZ IN EINEM OPTISCHEN DATENTRÄGER**
• **DATA PROTECTION IN AN OPTICAL DATA CARRIER**
• **PROTECTION DE DONNÉES DANS UN SUPPORT DE DONNÉES OPTIQUE**

(71) Mempile Inc., PHS Corporate Services, Inc Suite 5100 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) SHIPWAY, Andrew N., 92542 Jerusalem, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G11B 19/02 → (51) **H04N 1/40**

(51) **G11B 19/12** (11) **2 122 619 A1***
G11B 7/007 **G11B 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08710083.0 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050589 19.02.2008
(87) WO 2008/102301 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 EP 07102616
(54) • **AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGSGERÄT**
• **RECORDING METHOD AND A RECORDER**
• **PROCÉDE D'ENREGISTREMENT ET ENREGISTREUR**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PASQUARIELLO, Donato, S-72481 Västerås, SE
OETELAAR, Ronald Joseph Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HOLLANDER, Jaccobus Maarten, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/00 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 122 620 A1***

(25) En (26) En
(21) 08712448.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000800 12.02.2008
(87) WO 2008/114932 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 KR 20070026268
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SINUSFÖRMIGEN AUDIOCODIERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SINUSOIDAL AUDIO CODING**
• **MÉTHODE ET APPAREIL DE CODAGE AUDIO SINUSOÏDAL**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) LEE, Nam-Suk, Suwon-si Gyeonggi-do 443-739, KR
LEE, Geon-Hyoung, Hwanseong-si Gyeonggi-do 445-320, KR
OH, Jae-One, Yongin-si Gyeonggi-do 446-752, KR
LEE, Chul-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-374, KR
JEONG, Jong-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-755, KR
(74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 20/12** (11) **2 122 621 A1***

(25) En (26) En
(21) 07833431.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005122 19.10.2007
(87) WO 2008/084907 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 KR 20070002687
(54) • **AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG, AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM DAFÜR**
• **RECORDING/REPRODUCING APPARATUS, RECORDING/REPRODUCING METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM THEREFOR**
• **APPAREIL D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS CORRESPONDANT**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KWON, Joon-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
LEE, Kyung-Geun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR
HWANG, Sung-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

G11B 20/14 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 122 622 A2***
G11B 27/32

(25) En (26) En
(21) 07859388.6 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055142 17.12.2007
(87) WO 2008/078250 2008/27 03.07.2008
(88) 28.08.2008

- (30) 21.12.2006 EP 06126777
- (54) • ZUVERLÄSSIGE VIDEOAUFZEICHNUNG AUF OPTISCHEN DATENTRÄGERN
- RELIABLE VIDEO RECORDING ON OPTICAL DISCS
- ENREGISTREMENT VIDÉO FIABLE SUR DES DISQUES OPTIQUES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KUDAVELLY, Srinivas R., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 23/40 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 27/28** (11) **2 122 623 A2***
G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 08702085.5 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000443 07.02.2008
- (87) WO 2008/099141 2008/34 21.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 13.02.2007 EP 07250573
- (54) • ANALYSE VON VIDEOMATERIAL
- ANALYSING VIDEO MATERIAL
- ANALYSE DE DOCUMENT VIDÉO
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) CUI, Zhan, Essex CO4 5YA, GB
- AZARMI, Nader, Essex CO3 3SE, GB
- DUCATEL, Gery, Michel, Suffolk IP1 3NW, GB
- (74) Nash, Roger William, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London, EC1A 7AJ, GB

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/18**

- (51) **G11B 33/14** (11) **2 122 624 A1***
B01J 20/20
- (25) En (26) En
- (21) 08726743.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003270 12.03.2008
- (87) WO 2008/112250 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 685333
- (54) • VERBESSERTE SAUGFÄHIGE ARTIKEL FÜR PLATTENLAUFWERKE
- IMPROVED ADSORBENT ARTICLES FOR DISK DRIVES
- ADSORBEUR AMÉLIORÉS POUR DISQUES DURS
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) GIDUMAL, Rajan, H., Newark, DE 19711, US
- SHEALY, Glenn, S., Hockessin, DE 19707, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G11C 5/14 → (51) **G11C 16/02**

G11C 7/10 → (51) **G11C 16/02**

G11C 7/12 → (51) **G11C 17/14**

G11C 7/18 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 7/22** (11) **2 122 625 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08716776.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051552 08.02.2008
- (87) WO 2008/095998 2008/33 14.08.2008
- (30) 08.02.2007 DE 102007006374
- (54) • DIGITALER DATENPUFFER
- DIGITAL DATA BUFFER
- TAMPON DE DONNÉES NUMÉRIQUES
- (71) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) ROMBACH, Gerd, 85354 Freising, DE
- TAMBOURIS, Sotirios, 80337 Munich, DE
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

G11C 7/22 → (51) **G11C 19/00**

G11C 8/04 → (51) **G11C 8/18**

G11C 8/06 → (51) **G11C 8/18**

G11C 8/08 → (51) **G11C 17/14**

G11C 8/12 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 8/18** (11) **2 122 626 A1***
G11C 16/02
G11C 8/06
- (25) En (26) En
- (21) 07855449.0 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002167 03.12.2007
- (87) WO 2008/074126 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 US 613563
- (54) • ID-ERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR SERIELL VERBUNDENE EINRICHTUNGEN
- ID GENERATION APPARATUS AND METHOD FOR SERIALY INTERCONNECTED DEVICES
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'ID POUR DES DISPOSITIFS INTERCONNECTÉS EN SÉRIE
- (71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
- OH, Hak June, Kanata, Ontario K2T 1J3, CA
- KIM, Jin-Ki, Ottawa, Ontario K2K 3H6, CA
- PRZYBYLSKI, Steven A., Ann Arbor, Michigan 48105, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G11C 11/56** (11) **2 122 627 A1***
G11C 16/34

- (25) En (26) En
- (21) 08729770.1 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053858 13.02.2008
- (87) WO 2008/103586 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 US 890832 P
- 31.03.2007 US 694992
- 31.03.2007 US 694993

- (54) • DYNAMISCHE ÜBERPRÜFUNG AUF BASIS VON SCHWELLENSPANNUNGSVERTEILUNGEN
- DYNAMIC VERIFY BASED ON THRESHOLD VOLTAGE DISTRIBUTION
- VÉRIFICATION DYNAMIQUE BASÉE SUR LA RÉPARTITION DE TENSION DE SEUIL
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) MOKHLESI, Nima, Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11C 16/02** (11) **2 122 628 A1***
G06F 9/445
G11C 8/12

- (25) En (26) En
- (21) 08714555.3 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000232 06.02.2008
- (87) WO 2008/095294 2008/33 14.08.2008
- (30) 07.02.2007 US 888638 P
- (54) • QUELLENSEITIGES ASYMMETRISCHES VORLADE-PROGRAMMIERUNGSSCHEMA
- SOURCE SIDE ASYMMETRICAL PRECHARGE PROGRAMMING SCHEME
- SCHÉMA DE PROGRAMMATION DE PRÉCHARGE ASYMÉTRIQUE CÔTÉ SOURCE
- (71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) KIM, Jin-Ki, Ottawa, Ontario K2K 3H6, CA
- PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

(51) **G11C 16/02** (11) **2 122 629 A1***
G11C 16/14
G11C 16/30
G11C 7/10

- (25) En (26) En
- (21) 08714579.3 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000256 12.02.2008
- (87) WO 2008/098350 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 902003 P
- 16.07.2007 US 949993 P
- 13.12.2007 US 955754
- (54) • NIGHTFLÜCHTIGER HALBLEITERSPEICHER MIT MEHREREN EXTERNEN STROMVERSORGUNGEN
- NON-VOLATILE SEMICONDUCTOR MEMORY HAVING MULTIPLE EXTERNAL POWER SUPPLIES
- MÉMOIRE SEMI-CONDUCTRICE NON VOLATILE À MULTIPLES ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES EXTERNES

- (71) Mosaic Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) KIM, Jin-Ki, Kanata, Ontario K2K 3H6, CA
- GILLINGHAM, Peter, Kanata, Ontario K2K 2K9, CA
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

G11C 16/02 → (51) **G11C 8/18**

G11C 16/02 → (51) **H01L 45/00**

G11C 16/14 → (51) **G11C 16/02**

G11C 16/26 → (51) **G11C 16/02****G11C 16/30** → (51) **G11C 16/02****G11C 16/34** → (51) **G11C 11/56****G11C 17/08** → (51) **G11C 17/18**(51) **G11C 17/14** (11) **2 122 630 A1***
G11C 7/12 **G11C 8/08**(25) En (26) En
(21) 07855569.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) CA 2007/002287 20.12.2007
(87) WO 2008/077240 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871519 P(54) • MASKENPROGRAMMIERBARE ANTI-
SCHMELZVERBINDUNGSARCHITEKTUR
• MASK PROGRAMMABLE ANTI-FUSE
ARCHITECTURE
• ARCHITECTURE ANTIFUSIBLE PRO-
GRAMMABLE PAR MASQUE(71) Sidense Corp., 84 Hines Road Suite 260,
Ottawa, Ontario K2K 3G3, CA(72) KURJANOWICZ, Wlodek, Arnprior, Ontario
K7S 3T2, CA(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Aus-
trasse 79, 9490 Vaduz, LI**G11C 17/14** → (51) **G11C 19/00****G11C 17/16** → (51) **G11C 17/18**(51) **G11C 17/18** (11) **2 122 631 A1***
G11C 17/08 **G11C 17/16**(25) En (26) En
(21) 07719435.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) CA 2007/000503 29.03.2007
(87) WO 2008/080213 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 US 618330(54) • SCHNELLES OTP-ERFASSUNGSSCHEMA
• HIGH SPEED OTP SENSING SCHEME
• MÉCANISME DE DÉTECTION DE MOT DE
PASSE À USAGE UNIQUE (OTP) À
GRANDE VITESSE(71) Sidense Corp., 84 Hines Road Suite 260,
Ottawa, Ontario K2K 3G3, CA(72) KURJANOWICZ, Wlodek, Arnprior, Ontario
K7S 3T2, CA
SMITH, Steven, Wakefield, Québec J0X 3G0,
CA(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Aus-
trasse 79, 9490 Vaduz, LI(51) **G11C 19/00** (11) **2 122 632 A1***
G11C 17/14 **G11C 7/22**
H03K 5/13(25) En (26) En
(21) 07855567.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) CA 2007/002285 20.12.2007
(87) WO 2008/077238 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871519 P
22.12.2006 US 871571 P(54) • ZWEIFUNKTIONS-DATENREGISTER
• DUAL FUNCTION DATA REGISTER
• REGISTRE DE DONNÉES DOUBLE FONC-
TION(71) Sidense Corp., 84 Hines Road Suite 260,
Ottawa, Ontario K2K 3G3, CA(72) KURJANOWICZ, Wlodek, Arnprior, Ontario
K7S 3T2, CA(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Aus-
trasse 79, 9490 Vaduz, LI**G11C 19/00** → (51) **G11C 19/28**(51) **G11C 19/28** (11) **2 122 633 A2***
G11C 19/00 **G06F 9/38**
G06F 5/08(25) En (26) En
(21) 07849405.1 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) IB 2007/055003 10.12.2007
(87) WO 2008/072173 2008/25 19.06.2008
(88) 14.08.2008(30) 12.12.2006 EP 06125966
(54) • SCHALTUNG MIT PARALLELEN FUNK-
TIONALEN SCHALTUNGEN MIT MEHR-
PHASENSTEUEREINGÄNGEN
• CIRCUIT WITH PARALLEL FUNCTIONAL
CIRCUITS WITH MULTI-PHASE CONTROL
INPUTS
• CIRCUIT À CIRCUITS FONCTIONNELS
PARALLÈLES À ENTRÉES DE CONTRÔLE
MULTIPHASE(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL(72) WIELAGE, Paul, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BENNEBROEK, Martinus T., 5656 AG Eindh-
hoven, NL(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
tors UK Ltd Betchworth House Station Road,
Redhill Surrey RH1 1DL, GB**G21C 3/326** → (51) **G21C 5/06**(51) **G21C 5/06** (11) **2 122 634 A2***
G21C 3/326 **G21C 7/117**(25) Fr (26) Fr
(21) 07870289.1 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) FR 2007/001883 16.11.2007
(87) WO 2008/081085 2008/28 10.07.2008
(88) 21.08.2008
(30) 18.12.2006 FR 0611036(54) • FESTCLUSTER MIT SPINNENFÖRMIGEM
HALTER, DAZUGEHÖRIGER KERN EINES
DRUCKWASSER-NUKLEARREAKTORS
UND SYSTEM MIT EINER ANORDNUNG
AUF NUKLEARKRAFTSTOFF UND EINEM
SOLCHEN FESTCLUSTER• FIXED CLUSTER WITH SPIDER-SHAPED
HOLDER, RELATED CORE OF A PRES-
SURISED-WATER NUCLEAR REACTOR,
AND SYSTEM INCLUDING AN ASSEMBLY
OF NUCLEAR FUEL AND SUCH FIXED
CLUSTER• GRAPPE FIXE A SUPPORT EN FORME
D'ARAIGNEE, COEUR DE REACTEUR
NUCLEAIRE A EAU SOUS PRESSION
CORRESPONDANT ET ENSEMBLE COM-
PRENANT UN ASSEMBLAGE DE COM-
BUSTIBLE NUCLEAIRE ET UNE TELLE
GRAPPE FIXE(71) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole,
92400 Courbevoie, FR(72) MONCHANIN, Michel, F-69007 Lyon, FR
DELANNOY, Thierry, F-01700 Beignost, FR
PERGUE, Didier, F-69500 Bron, FR
FERRY, Roman, F-69100 Villeurbanne, FR(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR**G21C 7/117** → (51) **G21C 5/06**(51) **G21C 13/02** (11) **2 122 635 A1***
G21D 1/04(25) En (26) En
(21) 08702297.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000144 23.01.2008

(87) WO 2008/090446 2008/31 31.07.2008

(30) 24.01.2007 IT TO20070052

(54) • SYSTEM ZUR EVAKUIERUNG DER REST-
WÄRME AUS EINEM KERNREAKTOR
• SYSTEM FOR EVACUATING THE RESI-
DUAL HEAT FROM A NUCLEAR REACTOR
• SYSTÈME D'ÉVACUATION DE LA CHA-
LEUR RÉSIDUELLE D'UN RÉACTEUR
NUCLÉAIRE(71) Del Nova Vis S.R.L., Via Durini 23, Milano, IT
Cinotti, Luciano, Via Vittorio Veneto 49,
16036 Recco, IT

(72) CINOTTI, Luciano, I-16036 Recco, IT

(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT(51) **G21C 15/18** (11) **2 122 636 A2***(25) En (26) En
(21) 08782747.3 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002286 21.02.2008

(87) WO 2008/108930 2008/37 12.09.2008

(88) 27.11.2008

(30) 02.03.2007 US 713144

(54) • KERNKRAFTWERK MIT VERWENDUNG
VON NANOPARTIKELN IN NOTFALLSYS-
TEMEN UND ENTSPRECHENDES VER-
FAHREN• NUCLEAR POWER PLANT USING NANO-
PARTICLES IN EMERGENCY SYSTEMS
AND RELATED METHOD
• CENTRALE NUCLÉAIRE À SYSTÈMES
D'URGENCE UTILISANT DES NANOPAR-
TICULES, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ(71) Areva Np, Tour Areva, 92084 Paris La
Defense, FR(72) POP, Mihai, G., M., Lynchburg, VA 24501,
US(74) LOCKAMON, Brian, Glenn, Evington, VA
24550, US(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR**G21D 1/04** → (51) **G21C 13/02**(51) **G21K 1/06** (11) **2 122 637 A2***
G02B 26/08(25) En (26) En
(21) 07856401.0 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/010595 06.12.2007

(87) WO 2008/077458 2008/27 03.07.2008

(88) 02.10.2008

(30) 22.12.2006 GB 0625871

(54) • ADAPTIVE RÖNTGENOPTIK
• ADAPTIVE X-RAY OPTICS
• OPTIQUE DE RAYONS X ADAPTATIVE(71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster,
Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE(72) ZACHARIAS, Helmut, 48149 Münster, DE
SILIES, Martin, 48149 Münster, DE

(74) Harrison, Robert John, et al, 241P Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- und
Rechtsanwälte Herzogsplatzstraße 10a, D-
80331 München, DE

G21K 4/00 → (51) **A61B 6/00**

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/12**

H01B 1/12 → (51) **H01L 51/50**

(51) **H01B 1/22** (11) **2 122 638 A1***
H05B 3/84 **C08L 83/08**
C08L 83/10

(25) En (26) En
(21) 07865821.8 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087977 18.12.2007
(87) WO 2008/077060 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 US 870639 P
(54) • **VERBESSERTE VERBUNDSTOFFE UND
VERFAHREN FÜR LEITFÄHIGE TRANSPA-
RENTE SUBSTRATE**
• **IMPROVED COMPOSITES AND METHODS
FOR CONDUCTIVE TRANSPARENT SUB-
STRATES**
• **COMPOSITES AMÉLIORÉS ET PROCÉDÉS
POUR DES SUBSTRATS TRANSPARENTS
CONDUCTEURS**

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,
Washington Street - 1790 Building, Midland
MI 48674, US
(72) BAIKERIKAR, Kiran K., Midland, MI 48642,
US
MAHDI, Syed Z., Rochester Hills, MI 48307,
US
DERMODY, Daniel L., Midland, MI 48640,
US
ONER, Didem, Mount Pleasant, MI 48858,
US

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

(51) **H01B 3/52** (11) **2 122 639 A1***
C08K 3/36 **C08K 3/38**

(25) En (26) En
(21) 08705506.7 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000166 03.01.2008
(87) WO 2008/091489 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 656726
(54) • **ISOLIERBAND MIT EINER MEHRSCICH-
TIGEN PLATELET-STRUKTUR**
• **INSULATING TAPE HAVING A MULTI-
LAYERED PLATELET STRUCTURE**
• **RUBAN ISOLANT COMPORTANT UNE
STRUCTURE DE PLAQUETTE À COUCHES
MULTIPLES**

(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,
Orlando FL 32826-2399, US
(72) STEVENS, Gary, West Horsley Surrey KT24
6JB, GB
SMITH, James D. B., Monroeville, Pennsyl-
vania 15146, US
WOOD, John W., Winter Springs, Florida
32708, US
GROEPEL, Peter, D-91052 Erlangen, DE

(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

H01B 12/06 → (51) **H01L 39/14**

H01F 1/26 → (51) **C08G 18/48**

H01F 38/14 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H01G 4/12** (11) **2 122 640 A1***
C04B 35/468 **A61N 1/36**

(25) En (26) En
(21) 07838496.3 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020292 19.09.2007
(87) WO 2008/076159 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 US 871372 P
(54) • **FESTKÖRPER-IMPULSTHERAPIEKONDEN-
SATOR**
• **SOLID STATE PULSE THERAPY CAPACI-
TOR**
• **CONDENSATEUR D'ADMINISTRATION
PÉRIODIQUE À SEMI-CONDUCTEUR**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) SHERWOOD, Gregory J., North Oaks, MN
55127, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H01G 4/35 → (51) **A61N 1/375**

(51) **H01G 9/20** (11) **2 122 641 A2***

(25) En (26) En
(21) 08702014.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000349 04.02.2008
(87) WO 2008/093106 2008/32 07.08.2008
(88) 26.02.2009
(30) 02.02.2007 GB 0702049
02.02.2007 GB 0702042
02.02.2007 GB 0702043
02.02.2007 GB 0702044
02.02.2007 GB 0702045
02.02.2007 GB 0702046
02.02.2007 GB 0702047
02.02.2007 GB 0702048
16.08.2007 GB 0716041
16.08.2007 GB 0716042
16.08.2007 GB 0716043
16.08.2007 GB 0716039
16.08.2007 GB 0716044
16.08.2007 GB 0716040
(54) • **PHOTOVOLTAGE ZELLENARRAYS**
• **PHOTOVOLTAIC CELL ARRAYS**
• **RÉSEAUX DE CELLULES PHOTOVOLTAÏ-
QUES**

(71) G24 Innovations Limited, Wentloog Indus-
trial Estate Wentloog, Cardiff CF3 2EE, GB
(72) JONES, Anthony, David, Cardiff CF3 2EE, GB
YALLAND, Marcus, Cardiff CF3 2EE, GB
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet
Place House, 2 Fleet Place London EC4M
7ET, GB

(51) **H01G 9/20** (11) **2 122 642 A2***
H01M 14/00

(25) En (26) En
(21) 08702018.6 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000353 04.02.2008
(87) WO 2008/093110 2008/32 07.08.2008
(88) 26.02.2009
(30) 02.02.2007 GB 0702049
02.02.2007 GB 0702042
02.02.2007 GB 0702043
02.02.2007 GB 0702044
02.02.2007 GB 0702045

02.02.2007 GB 0702046
02.02.2007 GB 0702047
02.02.2007 GB 0702048
16.08.2007 GB 0716040
16.08.2007 GB 0716041
16.08.2007 GB 0716042
16.08.2007 GB 0716043
16.08.2007 GB 0716039
16.08.2007 GB 0716044

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
PRIMÄRELEKTRODENARRAYS FÜR PHO-
TOVOLTAGE ELEKTROCHEMISCHE ZEL-
LENARRAYS**
• **METHOD OF PREPARING A PRIMARY
ELECTRODE ARRAY FOR PHOTOVOLTAIC
ELECTROCHEMICAL CELL ARRAYS**
• **RÉSEAUX DE CELLULES PHOTOVOLTAÏ-
QUES**

(71) G24 Innovations Limited, Wentloog Indus-
trial Estate Wentloog, Cardiff CF3 2EE, GB
(72) JONES, Anthony, David, Cardiff CF3 2EE, GB
TABOR, Kevin, Daniel, Cardiff CF3 2EE, GB
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet
Place House, 2 Fleet Place London EC4M
7ET, GB

(51) **H01H 1/00** (11) **2 122 643 A1***

(25) De (26) De
(21) 07848104.1 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063954 14.12.2007
(87) WO 2008/089872 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 DE 102007003169
(54) • **VERFAHREN ZUM ERKENNEN DER
SCHALTERSTELLUNG EINES TRENN-
SCHALTERS ODER EINES ERDUNGS-
SCHALTERS**
• **METHOD FOR DETECTING A SWITCH
POSITION OF AN ISOLATING SWITCH, OR
OF A GROUNDING SWITCH**
• **PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER LA POSITION
DE COMMUTATION D'UN SECTIONNEUR
OU D'UN COMMUTATEUR DE MISE À LA
TERRE**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) RISTER, Stephan, 90469 Nürnberg, DE
WOLF, Armin, 91052 Erlangen, DE

(51) **H01H 3/12** (11) **2 122 644 A2***
H01H 13/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761835.1 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000131 05.02.2008
(87) WO 2008/113902 2008/39 25.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 13.03.2007 FR 0701804
(54) • **DETEKTIONSVORRICHTUNG UND SITZ
DAMIT**
• **DETECTION DEVICE AND SEAT INCLUD-
ING SUCH DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION ET SIEGE
COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF**

(71) Crouzet Automatismes, 2, rue du Docteur
Abel, 26000 Valence, FR
(72) NIGUET, Ludovic, F-26000 Valence, FR
COLLOT, Stéphane, F-26120 Chateaudouble,
FR
ROUX, Christian, F-26120 Montmeyran, FR
(74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric
Industries SAS World Trade Center 38EE1 /
Service Propriété Industrielle 5 Place Robert
Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 9/34** (11) **2 122 645 A1***
(25) De (26) De
(21) 08701498.1 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050389 15.01.2008
(87) WO 2008/087136 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 DE 102007002723
(54) • **LÖSCHELEMENT, LÖSCHEINRICHTUNG,
LÖSCH- UND VERDÄMMUNGSEINRICHTUNG
SOWIE SCHALTGERÄT**
• **QUENCHING ELEMENT, QUENCHING
UNIT, QUENCHING AND PLUGGING UNIT,
AND SWITCHING DEVICE**
• **ELÉMENT D'EXTINCTION, SYSTÈME
D'EXTINCTION, SYSTÈME D'EXTINCTION
ET DE BARRAGE AINSI QUE DISPOSITIF
DE COMMUTATION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) KRÄTZSCHMAR, Andreas, 92260
Ammerthal, DE

H01H 13/16 → (51) **H01H 3/12**

H01H 15/02 → (51) **B25F 5/00**

(51) **H01H 19/18** (11) **2 122 646 A1***
E05F 15/00

(25) En (26) En
(21) 08716425.7 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001916 11.03.2008
(87) WO 2008/110335 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 IT MI20070493

(54) • **GRENZSCHALTEINRICHTUNG FÜR EINE
BEWEGUNGSBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG,
BEWEGUNGSBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUM
SETZEN EINES GRENZSCHALTPUNKTS**
• **LIMIT SWITCH DEVICE FOR A MOVEMENT
OPERATOR, MOVEMENT OPERATOR AND
METHOD FOR SETTING A LIMIT-SWITCH
POINT**
• **DISPOSITIF DE CONTACT DE FIN DE
COURSE POUR UN ACTIONNEUR DE
MOUVEMENT, ACTIONNEUR DE MOUVEMENT
ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
RÉGLER UN POINT DE CONTACT DE FIN
DE COURSE**

(71) FAAC S.p.A., Via Benini, 1, 40069 Zola
Predosa (Bologna), IT
(72) STANZANI, Roberto, I-40037 Sasso Marconi
BO, IT
PASQUALI, Luigi, I-48022 Lugo RA, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

(51) **H01H 33/66** (11) **2 122 647 A1***
B63G 8/08 **H02P 6/00**

(25) De (26) De
(21) 08701641.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050759 23.01.2008
(87) WO 2008/090175 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 DE 102007004528

(54) • **ELEKTRISCHES GLEICHSTROMNETZ FÜR
WASSERFAHRZEUGE SOWIE FÜR OFF-
SHOREANLAGEN MIT ERHÖHTER
ABSCHALTSICHERHEIT**

• **ELECTRIC DIRECT CURRENT NETWORK
FOR WATER VESSELS AND FOR OFF-
SHORE UNITS HAVING INCREASED SHUT-
OFF SECURITY**
• **RÉSEAU ÉLECTRIQUE À COURANT
CONTINU POUR NAVIRES ET INSTALLA-
TIONS EN MER PRÉSENTANT UNE SÉCU-
RITÉ DE COUPURE ACCRUE**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) AHLF, Gerd, 91369 Wiesenthan, DE
HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE

H01H 35/02 → (51) **A63C 9/08**

(51) **H01H 59/00** (11) **2 122 648 A1***
(25) En (26) En

(21) 07869778.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088606 21.12.2007
(87) WO 2008/080086 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 871619 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANSTEUERUNG EINES SCHALTERS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DRIVING
A SWITCH**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
D'UN COMMUTATEUR**

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way,
Norwood, MA 02062-9106, US
(72) ELLIS, Denis, Patrickswell, Limerick, IE
GOGGIN, Raymond, Watergrasshill, Cork, IE
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

H01H 59/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **H01H 71/24** (11) **2 122 649 A1***
(25) En (26) En

(21) 07822373.2 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062070 08.11.2007
(87) WO 2008/074570 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 IT BG200600065

(54) • **SCHUTZEINRICHTUNG FÜR EINEN AUTO-
MATISCHEN UNTERBRECHERSCHALTER
UND AUTOMATISCHER UNTERBRECHER-
SCHALTER MIT DIESER EINRICHTUNG**
• **PROTECTION DEVICE FOR AN AUTO-
MATIC CIRCUIT BREAKER AND AUTO-
MATIC CIRCUIT BREAKER COMPRISING
THIS DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION POUR UN
COUPE-CIRCUIT AUTOMATIQUE ET
COUPE-CIRCUIT AUTOMATIQUE COM-
PRENANT CE DISPOSITIF**

(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124
Milano, IT
(72) AZZOLA, Lucio, 24100 Bergamo, IT
GAMBA, Federico, 24123 Bergamo, IT
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini
S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano,
IT

(51) **H01H 85/43** (11) **2 122 650 A2***
(25) En (26) En

(21) 08731662.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056211 07.03.2008
(87) WO 2008/112544 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008

(30) 07.03.2008 US 44010
09.03.2007 US 894031 P

(54) • **VERSCHLEISSINDIKATOR FÜR EINE
ABGASKONTROLLVORRICHTUNG MIT
LEISTUNGSTRENNER**
• **WEAR INDICATOR FOR A CIRCUIT
INTERRUPTER EXHAUST CONTROL
DEVICE**
• **INDICATEUR D'USURE POUR UN DISPO-
SITIF DE COMMANDE D'ÉCHAPPEMENT À
INTERRUPTEUR DE CIRCUIT**

(71) S & C Electric Company, 6601 North Ridge
Boulevard, Chicago, IL 60626, US
(72) BORCHARDT, Glenn, R., Round Lake Beach,
IL 60073, US
ENNIS, Michael, G., Evanston, IL 60202, US
MONTANTE, Jorge, R., Cicero, IL 60804, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01J 5/50** (11) **2 122 651 A2***
(25) En (26) En

(21) 08726417.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002879 05.03.2008
(87) WO 2008/112102 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 10.03.2007 US 716337

(54) • **STARTHILFE FÜR METALLHALIDLAMPEN
MIT GERINGER WATTZAHL**
• **STARTING AID FOR LOW WATTAGE
METAL HALIDE LAMPS**
• **DISPOSITIF D'AIDE AU DÉMARRAGE
POUR LAMPES AUX HALOGÉNURES À
FAIBLE PUISSANCE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE
(72) CALLAHAN, Susan, L., Peterborough, NH
03458, US
HRUBOWCHAK, David, M., Litchfield, NJ
03052, US

(51) **H01J 5/56** (11) **2 122 652 A2***
H01J 5/60 **H01R 33/08**

(25) En (26) En
(21) 08719603.6 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050839 07.03.2008
(87) WO 2008/110969 2008/38 18.09.2008
(88) 23.07.2009
(30) 12.03.2007 EP 07103922

(54) • **HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE**
• **HIGH PRESSURE DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE A DECHARGE A HAUTE PRESSION**
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO
PL PT SE RO SI SK TR

(72) GERHARD, Markus, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
DE WIT, Mathijs, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H01J 5/60 → (51) **F21V 19/00**

H01J 5/60 → (51) **H01J 5/56**

(51) **H01J 9/395** (11) **2 122 653 A1***
H01J 9/40 **H01J 61/30**
H01J 61/82

(25) En (26) En
(21) 07849470.5 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/055075 13.12.2007
(87) WO 2008/078225 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126720
27.06.2007 EP 07111178

(54) • **METALLHALIDLAMPE UND KERAMIK-
BRENNER FÜR DERARTIGE LAMPE**
• **A METAL HALIDE LAMP AND A CERAMIC
BURNER FOR SUCH A LAMP**
• **LAMPE D'HALOGÉNURE DE MÉTAL ET
BRÛLEUR EN CÉRAMIQUE POUR UNE
TELLE LAMPE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HENDRIX, Josephus C. M., 5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H01J 9/395** (11) **2 122 654 A1***
H01J 9/40 **H01J 61/30**
H01J 61/82

(25) En (26) En
(21) 07859375.3 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/055079 13.12.2007
(87) WO 2008/078228 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 EP 06126720

(54) • **KERAMISCHER BRENNER FÜR EINE
KERAMISCHE METALLHALOGENIDLAMPE**
• **CERAMIC BURNER FOR CERAMIC METAL
HALIDE LAMP**
• **BRÛLEUR EN CÉRAMIQUE POUR LAMPE
D'HALOGÉNURE DE MÉTAL EN CÉRA-
MIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RAAS, Marinus C., 5656 AE Eindhoven, NL
HAKKENS, Franciscus J. G., 5656 AE
Eindhoven, NL
DIJKEN, Durandus K., 5656 AE Eindhoven,
NL
DE NIJS, Adrianus G. M., 5656 AE Eindhov-
en, NL
DORRESTEIN, Alexander J. A. C., 5656 AE
Eindhoven, NL
HENDRIX, Josephus C. M., 5656 AE
Eindhoven, NL
VRUGT, Peter J., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H01J 9/40 → (51) **H01J 9/395**

(51) **H01J 37/05** (11) **2 122 655 A2***
H01J 37/147 **H01J 37/28**
H01L 21/66

(25) En (26) En
(21) 08715965.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001414 22.02.2008
(87) WO 2008/101714 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 22.02.2007 US 891185 P
18.12.2007 US 14702

(54) • **SEM-WERKZEUG MIT HOHEM DURCH-
SATZ**
• **HIGH THROUGHPUT SEM TOOL**
• **MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE À
BALAYAGE À FORT RENDEMENT**
(71) Applied Materials Israel Ltd., 9 Oppenheimer
St., Rehovot 76705, IL
(72) FROSIEN, Jürgen, 85521 Riemerling, DE
BANZHOF, Helmut, 85596 Poing, DE
ADAMEC, Pavel, 85540 Haar, DE
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

H01J 37/147 → (51) **H01J 37/05**

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 37/32** (11) **2 122 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717601.2 (22) 11.03.2008

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

(86) EP 2008/052854 11.03.2008
(87) WO 2008/110547 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 905972 P

(54) • **NEUARTIGES PLASMASYSTEM FÜR VER-
BESSERTE PROZESSFÄHIGKEIT**
• **NOVEL PLASMA SYSTEM FOR IMPROVED
PROCESS CAPABILITY**
• **NOUVEAU SYSTEME A PLASMA POUR
UNE CAPACITE DE TRAITEMENT AME-
LIOREE**

(71) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134
Herzogenrath, DE
(72) TEO, Kenneth B. K., Cambridge CB23 5BH,
GB
RUPESINGHE, Nalin L., Cambridge CB4 3NB,
GB
(74) Grundmann, Dirk, et al, Corneliusstrasse 45,
42329 Wuppertal, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 122 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786101.9 (22) 11.07.2008

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

(86) EP 2008/059133 11.07.2008
(87) WO 2009/115135 2009/39 24.09.2009
(30) 20.03.2008 US 38263

(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER
IONENENERGIE IN FUNKFREQUENZPLAS-
MEN**
• **METHOD FOR CONTROLLING ION
ENERGY IN RADIO FREQUENCY PLASMAS**
• **PROCEDE DE REGLAGE DE L'ENERGIE
DES IONS DANS DES PLASMAS RADIO-
FREQUENCES**

(71) Ruhr-Universität Bochum, Universitäts-
strasse 150, 44801 Bochum, DE
(72) HEIL, Brian, George, 65199 Wiesbaden, DE
CZARNETZKI, Uwe, 44879 Bochum, DE
BRINKMANN, Ralf, Peter, 40699 Erkrath, DE
MUSSENBRÖCK, Thomas, 42283 Wuppertal,
DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

H01J 37/32 → (51) **H01J 37/34**

(51) **H01J 37/34** (11) **2 122 658 A2***
H01J 37/32

(25) En (26) En
(21) 08730179.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054320 19.02.2008
(87) WO 2008/101254 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.02.2007 US 890243 P

(54) • **STROMQUELLENANORDNUNG FÜR
SPUTTERSISTEM MIT MEHREREN TAR-
GETS**
• **POWER SOURCE ARRANGEMENT FOR
MULTIPLE-TARGET SPUTTERING SYS-
TEM**
• **MECANISME DE SOURCE D'ALIMENTA-
TION EN ENERGIE ELECTRIQUE POUR
SYSTEME DE PULVERISATION CATHO-
DIQUE À CIBLES MULTIPLES**

(71) INTEVAC, INC., 3560 Bassett Street, Santa
Clara, California 95054, US
(72) BLUCK, Terry, Santa Clara, CA 95051, US
WARD, Patrick, San Jose, CA 95112, US
BARNES, Michael, San Ramon CA 94583, US
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE

H01J 37/34 → (51) **C23C 16/503**

(51) **H01J 49/00** (11) **2 122 659 A2***
H01J 49/42

(25) En (26) En
(21) 08742029.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003031 06.03.2008
(87) WO 2008/109137 2008/37 12.09.2008
(88) 23.07.2009

(30) 07.03.2007 US 715199
(54) • **CHEMISCHES STRUKTURINSENSITIVES
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
IONENDISSOZIATION**
• **CHEMICAL STRUCTURE-INSENSITIVE
METHOD AND APPARATUS FOR DISSO-
CIATING IONS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL INSENSIBLES À
UNE STRUCTURE CHIMIQUE POUR DIS-
SOCIER DES IONS**

(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo
Alto, CA 94304, US
(72) WANG, Mingda, Fremont, CA 94539, US
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf,
Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a.
Lech, DE

(51) **H01J 49/00** (11) **2 122 660 A2***
(25) En (26) En
(21) 08782779.6 (22) 31.01.2008

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

(86) US 2008/052565 31.01.2008
(87) WO 2008/112351 2008/38 18.09.2008
(88) 24.09.2009

(30) 01.02.2007 US 701752
(54) • **VERFAHREN FÜR MULTIPLEX-ANALYSE
MIT IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETRIE**
• **METHOD OF MULTIPLEXED ANALYSIS
USING ION MOBILITY SPECTROMETER**
• **PROCEDE D'ANALYSE MULTIPLEXEE AU
MOYEN D'UN SPECTROMETRE DE MOBI-
LITE IONIQUE**

(71) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest
Division Intellectual Property Legal Services
P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US
(72) BELOV, Mikhail, E., Richland, WA 99352, US
SMITH, Richard, D., Richland, WA 99352,
US
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleve-
land 40-43 Chancery Lane, London WC2A
1JQ, GB

(51) **H01J 49/16** (11) **2 122 661 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07868088.1 (22) 28.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/026411 28.12.2007
 (87) WO 2008/082603 2008/28 10.07.2008
 (30) 28.12.2006 US 877582 P
 17.05.2007 US 930602 P
 27.12.2007 US 5593
 (54) • **EINGESCHLOSSENE DESORPTION-ELEKT-
 ROSPRAY-IONISIERUNG**
 • **ENCLOSED DESORPTION ELECTROSPRAY
 IONIZATION**
 • **DÉSORPTION-IONISATION PAR ÉLEC-
 TROSPRAY INTÉGRÉ**
 (71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent
 Avenue, Suite C1-1000, West Lafayette, IN
 47906-1075, US
 (72) VENTER, Andre, Kalamazoo, MI 49006, US
 COOKS, Robert, Graham, West Lafayette, IN
 47906, US
 (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-
 London WC1X 8BT, GB

H01J 49/42 → (51) **H01J 49/00**

H01J 61/30 → (51) **H01J 9/395**

(51) **H01J 61/33** (11) **2 122 662 A1***
H01J 61/34
 (25) En (26) En
 (21) 08719597.0 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050832 07.03.2008
 (87) WO 2008/110967 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 EP 07103946
 (54) • **NIEDRIGLEISTUNGS-ENTLADUNGSLAMPE
 MIT HOHER EFFIZIENZ**
 • **LOW POWER DISCHARGE LAMP WITH
 HIGH EFFICACY**
 • **LAMPE À DÉCHARGE À FAIBLE ÉNERGIE
 PRÉSENTANT UNE GRANDE EFFICACITÉ**
 (71) Philips Intellectual Property & Standards
 GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
 burg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE CH BG LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
 PL PT SE RO SI SK TR
 (72) HAACKE, Michael, NL-5656 AA Eindhoven,
 NL
 STROESSER, Martin, NL-5656 AA Eindhov-
 en, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
 erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/33**

(51) **H01J 61/36** (11) **2 122 663 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07849484.6 (22) 14.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/055103 14.12.2007
 (87) WO 2008/075273 2008/26 26.06.2008
 (30) 18.12.2006 EP 06126301
 (54) • **HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT
 KERAMISCHEM ENTLADUNGSGEFÄSS**
 • **HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP
 HAVING A CERAMIC DISCHARGE VESSEL**

• **LAMPE À DÉCHARGE HAUTE PRESSION
 AYANT UNE CHAMBRE DE DÉCHARGE EN
 CÉRAMIQUE**
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HENDRIX, Josephus C. M., 5656 AE
 Eindhoven, NL
 VRUGT, Peter J., 5656 AE Eindhoven, NL
 HAKKENS, Franciscus J. G., 5656 AE
 Eindhoven, NL
 DENISSEN, Cornelis J. M., 5656 AE Eind-
 hoven, NL
 DIJKEN, Durandus K., 5656 AE Eindhoven,
 NL
 BLEES, Martin H., 5656 AE Eindhoven, NL
 DE NIJS, Adrianus G. M., 5656 AE Eindhov-
 en, NL
 DORRESTEIN, Alexander J. A. C., 5656 AE
 Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
 erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

H01J 61/82 → (51) **H01J 9/395**

(51) **H01K 1/14** (11) **2 122 664 A1***
H01K 9/08
 (25) De (26) De
 (21) 08708885.2 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051640 12.02.2008
 (87) WO 2008/101832 2008/35 28.08.2008
 (30) 19.02.2007 DE 102007008147
 (54) • **HALOGENLÜHLAMPE**
 • **HALOGEN INCANDESCENT LAMP**
 • **LAMPE À INCANDESCENCE HALOGÈNE**
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
 tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
 München, DE
 (72) BÜHLER, Manfred, 89542 Herbrechtingen,
 DE
 MAYER, Hans, 89568 Hermaringen, DE
 WITTMANN, Klaus, 89567 Sontheim, DE
 ZELT, Sascha, 89179 Beimerstetten, DE

H01K 1/32 → (51) **H01K 3/00**

(51) **H01K 1/46** (11) **2 122 665 A1***
H01R 33/46
 (25) De (26) De
 (21) 07847924.3 (22) 06.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/063451 06.12.2007
 (87) WO 2008/074648 2008/26 26.06.2008
 (30) 19.12.2006 DE 102006060026
 (54) • **LAMPENSOCKEL UND LAMPE**
 • **LAMP BASE AND LAMP**
 • **CULOT ET LAMPE**
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
 tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
 München, DE
 (72) HELBIG, Peter, 89567 Sontheim, DE
 BHER, Gerhard, 89174 Altheim, DE

(51) **H01K 3/00** (11) **2 122 666 A2***
H01K 3/26 **H01K 7/00**
H01K 1/32

(25) De (26) De
 (21) 08715655.0 (22) 17.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000322 17.01.2008
 (87) WO 2008/101573 2008/35 28.08.2008

(88) 31.12.2008
 (30) 20.02.2007 DE 102007008696
 (54) • **INFRAROTSTRAHLER MIT OPAKEM
 REFLEKTOR UND SEINE HERSTELLUNG**
 • **INFRARED EMITTER COMPRISING AN
 OPAQUE REFLECTOR AND PRODUCTION
 THEREOF**
 • **EMETTEUR A RAYONS INFRAROUGES A
 REFLECTEUR OPAQUE ET MODE DE
 PRODUCTION CORRESPONDANT**
 (71) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse
 12-14, 63450 Hanau, DE
 (72) REITH, Volker, 63755 Alzenau, DE
 LINOW, Sven, 64285 Darmstadt, DE
 (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding
 GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeus-
 strasse 12-14, 63450 Hanau, DE

H01K 3/26 → (51) **H01K 3/00**

H01K 7/00 → (51) **H01K 3/00**

H01K 9/08 → (51) **H01K 1/14**

H01L 21/033 → (51) **B81C 1/00**

(51) **H01L 21/20** (11) **2 122 667 A2***
H01L 21/205
 (25) En (26) En
 (21) 08709109.6 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052018 19.02.2008
 (87) WO 2008/101931 2008/35 28.08.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 19.02.2007 US 890573 P
 (54) • **NIEDERTEMPERATURBILDUNG VON
 SCHICHTEN AUS POLYKRISTALINEM
 HALBLEITERMATERIAL**
 • **LOW-TEMPERATURE FORMATION OF
 LAYERS OF POLYCRYSTALLINE SEMI-
 CONDUCTOR MATERIAL**
 • **FORMATION À BASSE TEMPÉRATURE DE
 COUCHES DE MATÉRIAU SEMICONDUCTEUR
 POLYCRISTALLIN**
 (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
 (72) IACOPI, Francesca, 3001 Leuven, BE
 VERECKEN, Philippe, M., 4000 Liège, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.
 Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H01L 21/20** (11) **2 122 668 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08720195.0 (22) 17.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2008/000025 17.01.2008
 (87) WO 2008/087686 2008/30 24.07.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 17.01.2007 IT MI20070056
 (54) • **HALBLEITERSUBSTRAT ZUR HERSTEL-
 LUNG ELEKTRONISCHER UND/ODER
 OPTOELEKTRONISCHER BAUELEMENTE
 UND ENTSPRECHENDES HERSTEL-
 LUNGSVERFAHREN**
 • **SEMICONDUCTOR SUBSTRATE SUITABLE
 FOR THE REALISATION OF ELECTRONIC
 AND/OR OPTOELECTRONIC DEVICES
 AND RELATIVE MANUFACTURING PRO-
 CESS**
 • **SUBSTRAT EN SEMI-CONDUCTEUR SE
 PRÉTANT À LA RÉALISATION DE DISPO-
 SITIFS ÉLECTRONIQUES ET/OU OPTOÉ-
 LECTRONIQUES ET PROCÉDÉ DE
 FABRICATION CORRESPONDANT**
 (71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo
 Moro, 7, 00185 Roma, IT

(72) D'ARRIGO, Giuseppe Alessio Maria, I-95121 Catania, IT
LA VIA, Francesco, I-95121 Catania, IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 21/20** (11) **2 122 669 A1***
H01L 27/12

(25) En (26) En
(21) 08726209.3 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002632 27.02.2008
(87) WO 2008/112081 2008/38 18.09.2008
(30) 11.03.2007 US 906426 P
16.01.2008 US 9071
(54) • **FUNKFREQUENZISOLATION FÜR SOI-TRANSISTOREN**
• **RADIO FREQUENCY ISOLATION FOR SOI TRANSISTORS**
• **ISOLATION DE FREQUENCE RADIO POUR TRANSISTORS SOI**
(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
(72) KJAR, Raymond, A., Irvine, CA 92603, US
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/208 → (51) **H01L 21/368**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/30** (11) **2 122 670 A2***
H01L 21/50

(25) En (26) En
(21) 07840745.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/075402 07.08.2007
(87) WO 2008/019377 2008/07 14.02.2008
(88) 05.06.2008
(30) 07.08.2006 US 821608 P
(54) • **VERFAHREN ZUM TRENNEN VON HALBLEITERCHIPS**
• **METHOD OF SEPARATING SEMICONDUCTOR DIES**
• **PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PUCES SEMI-CONDUCTRICES**
(71) Semi-photonics Co., Ltd., 7F, No. 13 Ke Jung Rd. Chun-Nan Site, Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
(72) CHU, Jiunn-Yi, 302 Chubei City, TW
CHENG, Chao-Chen, 300 Hsinchu City, TW
CHU, Chen-Fu, 300 Hsinchu City, TW
DOAN, Trung Tri, Baoshan Township, TW
(74) Ergün, Mevci, Acar Intellectual Property Services Ltd. Fulya Cad. 12A Sisli, 34360 Istanbul, TR

H01L 21/312 → (51) **C08G 77/04**

H01L 21/312 → (51) **C09D 183/04**

H01L 21/316 → (51) **D21H 17/13**

H01L 21/321 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 21/334** (11) **2 122 671 A1***
H01L 27/06 **H01L 29/94**

(25) De (26) De
(21) 08716142.8 (22) 20.02.2008

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

(86) EP 2008/001619 20.02.2008
(87) WO 2008/101738 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007009383
(54) • **HALBLEITERANORDNUNG MIT GRABENKONDENSATOR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **SEMICONDUCTOR ARRANGEMENT WITH TRENCH CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS COMPORTANT UN CONDENSATEUR À TRANCHÉES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) MARENCO, Norman, 25582 Hohenaspe, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H01L 21/336** (11) **2 122 672 A1***
H01L 21/28 **H01L 21/288**
H01L 29/786 **H01L 51/05**
H01L 51/30 **H01L 51/40**

(25) En (26) En
(21) 08721837.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054421 05.03.2008
(87) WO 2008/126574 2008/43 23.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065592
(54) • **LAMINATSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **LAMINATE STRUCTURE AND ITS MANUFACTURING METHOD**
• **STRUCTURE STRATIFIÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) TANO, Takanori, Yokohama-shi Kanagawa 224-0051, JP
SUZUKI, Koei, Yokohama-shi Kanagawa 224-0033, JP
TSUDA, Yusuke, Kurume-shi Fukuoka 830-8555, JP
(74) Benson, John Everett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 21/368** (11) **2 122 673 A1***
H01L 21/208

(25) En (26) En
(21) 07862703.1 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025211 10.12.2007
(87) WO 2008/103161 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 677794
(54) • **EX-SITU-DOTIERTE HALBLEITERTRANSPORTSCHICHT**
• **EX-SITU DOPED SEMICONDUCTOR TRANSPORT LAYER**
• **COUCHE TRANSPORTEUSE SEMI-CONDUCTRICE DOPEE EX-SITU**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) KAHEN, Keith Brian, Rochester, New York 14616, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01L 21/48 → (51) **H05B 33/08**

H01L 21/50 → (51) **H01L 21/30**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 122 674 A1***
H01L 23/31

(25) En (26) En
(21) 08702253.9 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000091 15.01.2008
(87) WO 2008/087530 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 623532
(54) • **UNTERFÜLLUNGSANKERSTRUKTUR FÜR EINEN INTEGRIERTEN SCHALTSTREIFEN**
• **UNDERFILL ANCHOR STRUCTURE FOR AN INTEGRATED CIRCUIT**
• **SUPPORT D'ANCRAGE PARTIELLEMENT REMPLI POUR UN CIRCUIT INTÉGRÉ**
(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) TOPACIO, Roden, R., Markham, Ontario L3R 4S8, CA
CHAN, Vincent, K., Richmond Hill, Ontario L4S 2G6, CA
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 21/60** (11) **2 122 675 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729887.3 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053991 14.02.2008
(87) WO 2008/101099 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 675453
(54) • **KOMPENSATION DER HYBRIDISIERUNG GEBOGENER WAFER**
• **GEBOWAFER HYBRIDIZATION COMPENSATION**
• **COMPENSATION D'HYBRIDATION DE PLAQUETTE ARQUÉE**
(71) Cufer Asset Ltd. L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) TREZZA, John, Nashua, NH 03063, US
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 21/66 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01L 21/677** (11) **2 122 676 A1***
H01L 21/683 **B65G 49/06**
B28D 5/00

(25) En (26) En
(21) 07860920.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2007/000453 19.12.2007
(87) WO 2008/075970 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 US 875541 P
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON SILIZIUMWAFERN**
• **METHOD AND DEVICE FOR SEPARATION OF SILICON WAFERS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉPARATION DE TRANCHES DE SILICIUM**
(71) Rec Scanwafer AS, Tormod Gjestlands vei 41, 3908 Porsgrunn, NO
(72) WANG, Per Arne, 3919 Porsgrunn, NO
RAMSLAND, Arne, 3530 Røyse, NO
TRONRUD, Ole Christian, 3534 Sokna, NO
HJERTAAS, Erik, 3410 Sylling, NO
HAMMEL, Bent, 0274 Oslo, NO
SKEIE, André, 3512 Hønefoss, NO

TRONRUD, Ola, 3530 Røyse, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/677**

(51) **H01L 21/76** (11) **2 122 677 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729122.5 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053133 06.02.2008
(87) WO 2008/109221 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 683846
(54) • **GRABENFORMIERUNG IN EINEM HALB-
LEITERMATERIAL**
• **TRENCH FORMATION IN A SEMICON-
DUCTOR MATERIAL**
• **FORMATION DE TRANCHEE DANS UN
MATERIAU SEMI-CONDUCTEUR**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) HALL, Mark D., Austin, Texas 78750, US
ABELN, Glenn C., Austin, Texas 78727, US
GRANT, John M., Austin, Texas 78739, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconduc-
tor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House
Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke,
RG24 8AG, GB

(51) **H01L 21/768** (11) **2 122 678 A1***
H01L 21/321

(25) En (26) En
(21) 08717328.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/052565 03.03.2008
(87) WO 2008/107419 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 EP 07290290
(54) • **FORMULIERUNG EINER ZUVERLÄSSIGEN
DIFFUSIONSBARRIERENKAPPE AUF
EINEM CU-HALTIGEN VERBINDUNGSELE-
MENT MIT KÖRNERN MIT VERSCHIEDE-
NEN KRISTALLORIENTIERUNGEN**
• **FORMATION OF A RELIABLE DIFFUSION-
BARRIER CAP ON A CU-CONTAINING
INTERCONNECT ELEMENT HAVING
GRAINS WITH DIFFERENT CRYSTAL
ORIENTATIONS**
• **FORMATION D'UNE COUVERTURE FOR-
MANT UNE BARRIERE DE DIFFUSION
FIABLE SUR UN ELEMENT D'INTERCON-
NEXION CONTENANT DU CU AYANT DES
GRAINS AVEC DIFFERENTES ORIENTA-
TIONS CRISTALLINES**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 32, 5656 AE
Eindhoven, NL
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue
Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
(72) TORRES, Joaquin, F-38950 Saint Martin Le
Vinoux, FR
GOSSET, Laurent, F-38000 Grenoble, FR
CHHUN, Sonarith, F-73110 La Trinité, FR
ARNAL, Vincent, F-38000 Grenoble, FR
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H01L 21/8238** (11) **2 122 679 A1***
H01L 27/092

(25) En (26) En
(21) 08701273.8 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050097 07.01.2008

(87) WO 2008/087063 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 623871
(54) • **LEISTUNGSERHÖHUNG FÜR NMOSFET
UND PMOSFET ÜBER SELBSTAUSRICHT-
TENDE DOPPELT BELASTETE FOLIEN**
• **PERFORMANCE ENHANCEMENT ON BOTH
NMOSFET AND PMOSFET USING SELF-
ALIGNED DUAL STRESSED FILMS**
• **AMÉLIORATION DES PERFORMANCES
SUR DES MOSFET DE TYPE N ET DES
MOSFET DE TYPE P GRÂCE À DEUX
COUCHES CONTRAINTES AUTO-ALI-
GNÉES**
(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) KUMAR, Mahender, Winchester, Hampshire
SO21 2JN, GB
ZHU, Huilong, Poughkeepsie, NY 12603, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/8238 → (51) **H01L 27/092**

H01L 23/043 → (51) **B81B 7/00**

H01L 23/055 → (51) **H01L 23/498**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/56**

(51) **H01L 23/40** (11) **2 122 680 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802153.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/007748 05.09.2007
(87) WO 2008/083727 2008/29 17.07.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060383
25.01.2007 DE 102007003821
(54) • **TRANSISTORKLEMMVORRICHTUNG**
• **TRANSISTOR CLAMPING APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE POUR TRAN-
SISTOR**
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE
(72) KAEHS, Bernhard, 82008 Unterhaching, DE
SEMERAD, Johann, 85570 Markt Schwaben,
DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

H01L 23/40 → (51) **H01L 25/07**

(51) **H01L 23/498** (11) **2 122 681 A1***
H01L 23/66 **H05K 1/14**
H01L 25/065 **H01L 23/055**

(25) En (26) En
(21) 08712597.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050071 08.02.2008
(87) WO 2008/097090 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 EP 07102001
(54) • **VERSEIGELTE BALL-GRID-ARRAY-KAP-
SELUNG**
• **SEALED BALL GRID ARRAY PACKAGE**
• **EMBALLAGE DE GRILLE MATRICIELLE À
BILLES SCÉLÉ**
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VENINGA, Erik, Peter, NL-5673 LW Nuenen,
NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 23/66 → (51) **H01L 23/498**

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H01L 25/07** (11) **2 122 682 A1***
H01L 23/40

(25) En (26) En
(21) 06817774.0 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2006/000724 21.12.2006
(87) WO 2008/074164 2008/26 26.06.2008
(54) • **HALBLEITERMODUL**
• **SEMICONDUCTOR MODULE**
• **MODULARE SEMI-CONDUCTEUR**
(71) ABB Research LTD, Affolternstrasse 52,
8050 Zurich, CH
(72) KNAPP, Wolfgang, 5600 Lenzburg, CH
HÄDERLI, Christoph, 8047 Zürich, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01L 25/075 → (51) **H01L 33/00**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/334**

(51) **H01L 27/092** (11) **2 122 683 A1***
H01L 21/8238

(25) En (26) En
(21) 07859381.1 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/055086 13.12.2007
(87) WO 2008/072203 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 GB 0625004
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD
OF MANUFACTURE**
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET
SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) HOOKER, Jacob C., Redhill Surrey RH1 5HA,
GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
tors IP & L Department Betchworth House,
57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL,
GB

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 27/142** (11) **2 122 684 A2***

(25) En (26) En
(21) 07858032.1 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064416 21.12.2007
(87) WO 2008/074879 2008/26 26.06.2008
(88) 25.09.2008
(30) 21.12.2006 EP 06126871
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SOLAR-TEILZELLEN AUS EINER SOLAR-
ZELLE**
• **METHOD FOR MAKING SOLAR SUB-
CELLS FROM A SOLAR CELL**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SOUS-
CELLULES SOLAIRES À PARTIR D'UNE
CELLULE SOLAIRE**
(71) Helianthos B.V., Westervoortsedijk 71, 6827
AV Arnhem, NL
(72) WINKELER, Jan, 6903 TE Zevenaar, NL

DUBBELDAM, Gerrit Cornelis, 6904 PH Zevenaar, NL
SPORTEL, Peter Edwin, 6846 CE Arnhem, NL
(74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H01L 27/15 → (51) **G02B 6/26**

H01L 27/15 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 27/20** (11) **2 122 685 A1***
H01L 41/04 **H01L 41/113**
G01N 29/14 **G01N 29/22**

(25) En (26) En
(21) 07869371.0 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087801 17.12.2007
(87) WO 2008/076985 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 640803
(54) • **PIEZOELEKTRISCHE VERBUNDVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
• **PIEZOELECTRIC COMPOSITE APPARATUS AND RELATED METHODS**
• **APPAREIL COMPOSITE PIÉZOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

(71) Wojnarowski, Robert John, 123 Hatlee Road, Ballston Lake NY 12019, US
GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BERKAN, Ertugrul, Clifton Park, NY 12065, US
ANDARAWIS, Emad Anadarawis, Ballston Lake, NY 12019, US
SEALING, Charles Scott, Clifton Park, NY 12065, US
SEELY, Charles Scott, Niskayuna, NY 12309, US
DELGADO, Eladio Clemente, Burnt Hills, NY 12027, US
HAYS, David Cecil, Niskayuna, NY 12309, US
KAPUSTA, Christopher James, Delanson, NY 12053, US
GRUBER, Nanette Judith, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 29/08** (11) **2 122 686 A2***
H01L 29/10 **H01L 29/78**

(25) En (26) En
(21) 08716950.4 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052005 19.02.2008
(87) WO 2008/101926 2008/35 28.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 23.02.2007 IT MI20070353

(54) • **FELDEFFEKTTTRANSISTOR MIT METALLHALBLEITERÜBERGANG**
• **FIELD EFFECT TRANSISTOR WITH METAL-SEMICONDUCTOR JUNCTION**
• **TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP À JONCTION MÉTAL- SEMI-CONDUCTEUR**
(71) Università Degli Studi Di Padova, Via 8 Febbraio 2, 35122 Padova, IT
(72) MENEGHESSO, Gaudenzio, I-36013 Piovene Rocchette, IT
MARINO, Fabio Alessio, I-35026 Conselve, IT

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/08**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 122 687 A1***
(25) En (26) En

(21) 07849392.1 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/054990 10.12.2007
(87) WO 2008/072164 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 EP 06026030

(54) • **TRANSISTORANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN TRANSISTORANORDNUNG**
• **TRANSISTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A TRANSISTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSISTOR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF DE TRANSISTOR**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) NUTTINCK, Sebastien, 1102 Vienna, AT
CURATOLA, Gilberto, 1102 Vienna, AT
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/08**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/94 → (51) **H01L 21/334**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 122 688 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726292.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002724 29.02.2008
(87) WO 2008/108990 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 714681
(54) • **SPEKTRAL ADAPTIVES FOTOVOLTAISCHES MEHRFACHDÜNSCHICHTELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SPECTRALLY ADAPTIVE MULTI-JUNCTION PHOTOVOLTAIC THIN FILM DEVICE AND METHOD OF PRODUCING SAME**
• **DISPOSITIF À FILM FIN PHOTOVOLTAÏQUE À JONCTIONS MULTIPLES SPECTRALEMENT ADAPTATIVES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI**

(71) Sunlight Photonics Inc., 600 Corporate Court, Ste C, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) FROLOV, Sergey, Murray Hill, NJ 07974, US
BRUCE, Allan, James, Scotch Plains, NJ 07076, US
SHMULOVICH, Joseph, New Providence, NJ 07974, US
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

H01L 31/00 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/0216 → (51) **C07F 7/18**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 122 689 A2***
H01L 31/18 **H01L 31/0392**

(25) En (26) En
(21) 08725499.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001875 13.02.2008
(87) WO 2008/112056 2008/38 18.09.2008
(88) 16.04.2009
(30) 14.03.2007 US 717787

(54) • **PUFFERSCHICHT FÜR DIE FRONTELEKTRODENSTRUKTUR IN EINER PHOTOVOLTAISCHEN ODER ÄHNLICHEN VORRICHTUNG**
• **BUFFER LAYER FOR FRONT ELECTRODE STRUCTURE IN PHOTOVOLTAIC DEVICE OR THE LIKE**
• **COUCHE TAMPON POUR STRUCTURE D'ÉLECTRODE AVANT DANS UN DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE OU SIMILAIRE**

(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) KRASNOV, Alexey, Canton, MI 48187, US
LU, Yiwei, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 122 690 A1***
H01L 31/00

(25) En (26) En
(21) 08725666.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002058 15.02.2008
(87) WO 2008/100603 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 901511 P
23.01.2008 US 11933

(54) • **SOLARZELLEN MIT STRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN**
• **SOLAR CELLS WITH TEXTURED SURFACES**
• **CELLULES SOLAIRES AYANT DES SURFACES TEXTURÉES**
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Room NE 25-230 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) SACHS, Emanuel, M., Newton, MA 02459, US
BREDDT, James, F., Watertown, MA 02472, US
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/04 → (51) **B32B 27/36**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 122 691 A1***

(25) En (26) En
(21) 08725658.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002048 15.02.2008
(87) WO 2008/103293 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 US 902006 P

(54) • **SOLARZELLENSTRUKTUREN, PV-MODULE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**
• **SOLAR CELL STRUCTURES, PHOTOVOLTAIC MODULES AND CORRESPONDING PROCESSES**
• **STRUCTURES DE PILE SOLAIRE, MODULES PHOTOVOLTAÏQUES, ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS**

(71) Nanogram Corporation, 165 Topaz Street, Milipitas, CA 95035, US
(72) HIESLMAIR, Henry, Mountain View, CA 94043, US
(74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 122 692 A1***
E04D 13/18 **F24J 2/52**

(25) NI (26) En
(21) 08838566.1 (22) 16.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000276 16.12.2008
(87) WO 2009/091238 2009/30 23.07.2009
(30) 18.01.2008 NL 2001200
(54) • MITTEL ZUR BEFESTIGUNG VON SOLARZELLEN
• ATTACHMENT MEANS FOR SOLAR PANELS
• MOYEN DE FIXATION POUR PANNEAUX SOLAIRES
(71) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 122 693 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725553.5 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001939 14.02.2008
(87) WO 2008/115326 2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 15.03.2007 US 724326
(54) • RÜCKREFLEKTOR ZUR VERWENDUNG IN EINER PHOTOVOLTAISCHEN VORRICHTUNG
• BACK REFLECTOR FOR USE IN PHOTO-VOLTAIC DEVICE
• RÉTROREFLECTEUR POUR DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) BOER, Willem, Den, Brighton, MI 48116, US
LU, Yiwei, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 122 694 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719619.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050858 10.03.2008
(87) WO 2008/110976 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 12.03.2007 EP 07103962
(54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT EINER VERBINDUNG MIT NIEDRIGEM WÄRME-AUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT
• ILLUMINATION SYSTEM COMPRISING A COMPOUND WITH LOW THERMAL EXPANSION COEFFICIENT
• SYSTEME D'ECLAIRAGE COMPRENANT UN COMPOSE PRESENTANT UN FAIBLE COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE CH BG LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR IE HU IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) JUESTEL, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) RONDA, Cornelis Reinder, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 122 695 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730744.3 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055004 26.02.2008
(87) WO 2008/109296 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 893804 P
(54) • ANORDNUNG VON LEUCHTELEMENTEN
• ARRAY OF LUMINESCENT ELEMENTS
• RÉSEAU D'ÉLÉMENTS LUMINESCENTS
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) HAASE, Michael, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Asmussen, Arnold, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 122 696 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706793.0 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000125 23.01.2008
(87) WO 2008/089740 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007003808
08.02.2007 DE 102007006349
(54) • ANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG VON MISCHLICHT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN ANORDNUNG
• ARRANGEMENT FOR GENERATING MIXED LIGHT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH AN ARRANGEMENT
• DISPOSITIF DE PRODUCTION DE LUMIÈRE MIXTE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) BRAUNE, Bert, 93173 Wenzelnbach, DE
KRÄUTER, Gertrud, 93051 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 122 697 A1***
H01L 27/15 **H01L 25/075**
(25) De (26) De
(21) 08706837.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000172 31.01.2008
(87) WO 2008/101456 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 DE 102007008524
(54) • STRAHLUNG EMITTIERENDER HALBLEITERSKÖRPER MIT EINER FÜR DIE EMITTIERTE STRAHLUNG DURCHLÄSSIGEN, ELEKTRISCH LEITENDEN KONTAKTSCHICHT
• RADIATION EMITTING SEMI-CONDUCTOR BODY HAVING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE CONTACT LAYER PERMEABLE TO THE EMITTED RADIATION
• CORPS À SEMI-CONDUCTEURS ÉMETTANT UN RAYONNEMENT COMPORTANT UNE COUCHE DE CONTACT ÉLECTRO-CONDUCTRICE PERMÉABLE AU RAYONNEMENT ÉMIS
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) WIRTH, Ralph, 93098 Mintraching, DE

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **H01L 39/14** (11) **2 122 698 A2***
H01B 12/06
(25) En (26) En
(21) 08728454.3 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052302 29.01.2008
(87) WO 2008/100702 2008/34 21.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.02.2007 US 673281
20.03.2007 US 688827
20.03.2007 US 688802
20.03.2007 US 688809
(54) • HTS-DRAHT
• HTS WIRE
• FIL HTS
(71) American Superconductor Corporation, 64 Jackson Road, Devens MA 01434, US
(72) FOLTS, Douglas, C., Baraboo, WI 53913, US
MAGUIRE, James, Andover, MA 01810, US
YUAN, Jie, South Grafton, MA 01560, US
MALOZEMOFF, Alexis, P., Lexington, MA 02421, US
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **H01L 41/00** (11) **2 122 699 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868127.7 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026484 31.12.2007
(87) WO 2008/082653 2008/28 10.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 29.12.2006 US 882693 P
(54) • PIEZOELEKTRISCHE AKTOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PIEZOELECTRIC ACTUATORS AND METHODS OF FABRICATING SAME
• ACTIONNEURS PIEZOELECTRIQUES ET PROCÉDES DE FABRICATION ASSOCIÉS
(71) Adaptivenergy Llc, 1000 Lucas Way, Suite B, Hampton, VA 23666, US
(72) EDRINGTON, Alexander, C., Norfolk, VA 23508, US
OTT, William, F., Williamsburg, VA 23188, US
(74) Colombo, Stefano Paolo, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H01L 41/04 → (51) **H01L 27/20**

- (51) **H01L 41/053** (11) **2 122 700 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709945.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/050366 31.01.2008
(87) WO 2008/093294 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 GB 0701823
(54) • GEHÄUSE FÜR EINE ELEKTRISCHE KOMPONENTE
• A CASING FOR AN ELECTRICAL COMPONENT
• BOÎTIER POUR COMPOSANT ÉLECTRIQUE

- (71) Delphi Technologies, Inc., Troy, Michigan 48007, US
(72) GOAT, Christopher Andrew, Offham, Kent ME19 5NU, GB
COOKE, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

H01L 41/053 → (51) **G01F 1/32**

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 122 701 A1***
H01L 41/24

- (25) De (26) De
(21) 08708531.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051220 31.01.2008
(87) WO 2008/092932 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 DE 102007005341
(54) • **VIELSCHICHTBAUELEMENT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VIELSCHICHTBAUELEMENTS**
• **MULTI-LAYER COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A MULTI-LAYER COMPONENT**
• **ÉLÉMENT MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**
(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) KÜGERL, Georg, 8552 Eibiswald, AT
BAUER, Wolfgang, 8551 Wies, AT
REINISCH, Manfred, 8522 Gr. St. Florian, AT
ALDRIAN, Franz, 8541 Hollenegg, AT
OTTLINGER, Marion, 8530 Deutschlandsberg, AT
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 122 702 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07733956.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/00602 18.01.2007
(87) WO 2008/087469 2008/30 24.07.2008
(88) 23.04.2009
(54) • **OPTISCHE JUSTIERUNGSANBRINGUNGEN MIT EINEM PIEZOELEKTRISCHEN TRÄGHEITSTREIBER**
• **OPTICAL ADJUSTMENT MOUNTS WITH PIEZOELECTRIC INERTIA DRIVER**
• **SUPPORTS DE RÉGLAGE OPTIQUES AVEC DISPOSITIF DE COMMANDE D'INERTIE PIÉZÉLECTRIQUE**
(71) Newport Corporation, 1791 Deere Avenue, Irvine, CA 92606, US
(72) THOMAS, Patrick, F-45450 Fay aux Loges, FR
DESAILLY, Roger, F-45530 Vitry aux Loges, FR
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **H01L 41/113** (11) **2 122 703 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761951.6 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050082 18.01.2008
(87) WO 2008/099122 2008/34 21.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 24.01.2007 FR 0752845

- (54) • **SELBSTHALTENDE PIEZOELEKTRISCHE VORRICHTUNG ZUR SPANNUNGSERZEUGUNG**
• **SELF-CONTAINED PIEZOELECTRIC DEVICE FOR GENERATING VOLTAGE**
• **DISPOSITIF PIÉZÉLECTRIQUE AUTONOME DE GÉNÉRATION D'UNE TENSION ÉLECTRIQUE**
(71) Martin, Jean-Frédéric, 11-13 Rue Frandin, 38460 Cremieu, FR
(72) Martin, Jean-Frédéric, 38460 Cremieu, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01L 41/113 → (51) **H01L 27/20**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/083**

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 122 704 A1***
G11C 16/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08717713.5 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052968 12.03.2008
(87) WO 2008/113734 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 FR 0701819
(54) • **VERWENDUNG VON LACUNARSPINELLEN MIT TETRAEDRISCHEN AGGREGATEN EINES TRANSITIONSELEMENTS DES AM4X8-TYPS IN EINEM MEHRMALS BESCHREIBBAREN NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER FÜR ELEKTRONISCHE DATEN UND ENTSPRECHENDES MATERIAL**
• **USE OF LACUNAR SPINELS WITH TETRAHEDRAL AGGREGATES OF A TRANSITION ELEMENT OF THE OF THE AM4X8 TYPE IN AN ELECTRONIC DATA REWRITABLE NON VOLATILE MEMORY, AND CORRESPONDING MATERIAL**
• **UTILISATION DE SPINELLES LACUNAIRES A AGREGATS TETRAEDRIQUES D'ELEMENT DE TRANSITION DU TYPE AM4X8 DANS UNE MEMOIRE NON VOLATILE REINSCRIPTIBLE DE DONNEES ELECTRONIQUES, ET MATERIAU CORRESPONDANT.**
(71) Université de Nantes, 1, quai de Tourville B. P. 13522, 44035 Nantes Cedex 1, FR
(72) CARIO, Laurent, F-44200 Nantes, FR
CORRAZE, Benoît, F-44470 Carquefou, FR
JANOD, Etienne, F-44240 La Chapelle Sur Erdre, FR
VAJU, George Christian, F-44000 Nantes, FR
BESLAND, Marie-Paule, F-44700 Orvault, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 122 705 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08725812.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002218 19.02.2008
(87) WO 2008/121186 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 27.02.2007 US 711115
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON DÜNNSCHICHTEN AUF UNEBENEN SUBSTRATEN MITTELS PRÄGUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DEPOSITING THIN LAYERS ON NON-PLANAR SUBSTRATES BY STAMPING**

- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS AU DÉPÔT DE COUCHES MINCES SUR DES SUBSTRATS NON PLATS PAR ESTAMPAGE**
(71) The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US
The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Suite 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109, US
(72) FORREST, Stephen, Ann Arbor, MI 48104-1857, US
QI, Xiangfei, Ann Arbor, MI 48105, US
DAVANCO, Marcelo, Ann Arbor, Michigan 48105, US
XU, Xin, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01L 51/00 → (51) **C07D 307/42**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **H01L 51/05** (11) **2 122 706 A1***
(25) En (26) En
(21) 08735782.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054040 03.04.2008
(87) WO 2008/122575 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 GB 0706652
(54) • **ORGANISCHE DÜNNSCHICHTTRANSISTOREN**
• **ORGANIC THIN FILM TRANSISTORS**
• **TRANSISTORS A COUCHES MINCES ORGANIQUES**
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HOTTA, Sadayoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
BURROUGHES, Jeremy, Henley, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
WHITING, Gregory, Lewis, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H01L 51/05 → (51) **H01L 21/336**

H01L 51/30 → (51) **H01L 21/336**

H01L 51/40 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 122 707 A2***
H01B 1/12 **H01L 51/56**

- (25) En (26) En
(21) 07868147.5 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/026516 28.12.2007
(87) WO 2008/082665 2008/28 10.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 29.12.2006 US 877723 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ORGANISCHEN LICHTEMITTIERENDEN DIODE UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTE VERFAHREN**
• **PROCESS FOR FORMING AN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE AND DEVICES MADE BY THE PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE ET DISPOSITIFS AINSI FABRIQUÉS**

- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PRAKASH, Shiva, Santa Barbara, California 93101, US
- HSU, Che-hsiung, Wilmington, Delaware 19808, US
- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 51/50 → (51) **C07C 13/62**

H01L 51/50 → (51) **C07C 211/42**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 122 708 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08707967.9 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050520 17.01.2008
- (87) WO 2008/087192 2008/30 24.07.2008
- (88) 04.09.2008
- (30) 17.01.2007 DE 102007002404 03.04.2007 DE 102007016081
- (54) • **STRAHLUNGSEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRAHLUNGSEMITTIERENDEN VORRICHTUNG**
- **RADIATION-EMITTING APPARATUS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A RADIATION-EMITTING APPARATUS**
- **DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) PÄTZOLD, Ralph, 91154 Roth, DE
- SARFERT, Wiebke, 91074 Herzogenaurach, DE
- GAERDITZ, Christoph, 93051 Regensburg, DE
- MÄDER, Alexander, 96450 Coburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 122 709 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08709967.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050461 08.02.2008
- (87) WO 2008/099315 2008/34 21.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 12.02.2007 EP 07102168
- (54) • **LICHTQUELLE FÜR EINE DIODE ZUR GROSSFLÄCHIGEN LICHTEMISSION**
- **LARGE AREA LIGHT EMITTING DIODE LIGHT SOURCE**
- **SOURCE DE LUMIÈRE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE À ZONE LARGE**
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) PARAVIA, Mark, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENTE, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/56 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 122 710 A1***
- H01M 4/24** **H01M 4/62**
- H01M 10/34** **H01M 4/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08715818.4 (22) 16.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001218 16.02.2008
- (87) WO 2008/098793 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 DE 102007009295
- (54) • **GALVANISCHES ELEMENT MIT HOHER KAPAZITÄT**
- **GALVANIC ELEMENT WITH A HIGH CAPACITY**
- **ÉLÉMENT GALVANIQUE DE GRANDE CAPACITÉ**
- (71) VARTA Microbattery GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) PYTLIK, Eduard, 73479 Ellwangen, DE
- PERNER, Arno, 73479 Ellwangen, DE
- KREBS, Martin, 73494 Rosenberg, DE
- ILIC, Dejan, 73479 Ellwangen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 2/08** (11) **2 122 711 A2***
- H01M 10/04** **H01M 6/42**
- (25) En (26) En
- (21) 08725512.1 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001888 12.02.2008
- (87) WO 2008/100533 2008/34 21.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 12.02.2007 US 901046 P
- (54) • **STAPELKONSTRUKTIONEN FÜR BATTERIEZELLEN**
- **STACKED CONSTRUCTIONS FOR ELECTROCHEMICAL BATTERIES**
- **CONSTRUCTIONS EMPILÉES POUR BATTERIES ÉLECTROCHIMIQUES**
- (71) Ogg, Randy, 28005 NW 46th Avenue, Newberry, FL 32669, US
- Higgins, Martin Patrick, 9 Woodcock Lane, Old Field, NY 11733, US
- (72) Ogg, Randy, Newberry, FL 32669, US
- Higgins, Martin Patrick, Old Field, NY 11733, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H01M 2/08 → (51) **H01M 10/04**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 122 712 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07833902.5 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005594 07.11.2007
- (87) WO 2008/072841 2008/25 19.06.2008
- (30) 11.12.2006 KR 20060125222
- (54) • **LITHIUMIONENBATTERIE MIT CRIMPING-FORM MIT VERGRÖSSERTER SICHERHEIT**
- **LITHIUM ION BATTERY OF CRIMPING SHAPE OF INCREASED SAFETY**

- **BATTERIE ION-LITHIUM SERTIE GARANTISSANT UNE PLUS GRANDE SÉCURITÉ**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Sungjong, Daejeon 306-776, KR
- JUNG, Jaehan, Daejeon 302-791, KR
- KIM, BongTae, Daejeon 305-340, KR
- KIM, Hong-Jeong, Daejeon 305-150, KR
- (74) Cabinet Plisseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 2/10** (11) **2 122 713 A2***
H01M 2/20 **H01M 2/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08702152.3 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050069 05.02.2008
- (87) WO 2008/096169 2008/33 14.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 05.02.2007 GB 0702155
- (54) • **BATTERIESYSTEM FÜR EIN ELEKTRISCHES FAHRZEUG**
- **BATTERY SYSTEM FOR ELECTRICAL VEHICLE**
- **SYSTÈME DE BATTERIES DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE**
- (71) Ultima Networks Plc, Akhter House Perry Road, Harlow Essex CM18 7PN, GB
- (72) MUGHAL, Humayun Akhter, Essex CM18 7PN, GB
- (74) Sanderson, James L.C., Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/38**

- (51) **H01M 2/14** (11) **2 122 714 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08712357.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000706 05.02.2008
- (87) WO 2008/097013 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 KR 20070011818
- (54) • **ORGANISCHES/ANORGANISCHES VERBUNDTRENNGLIED MIT EINER PORÖSEN AKTIVBESCHICHTUNGSSCHICHT UND ELEKTROCHEMISCHE EINRICHTUNG DAMIT**
- **ORGANIC/INORGANIC COMPOSITE SEPARATOR HAVING POROUS ACTIVE COATING LAYER AND ELECTROCHEMICAL DEVICE CONTAINING THE SAME**
- **SÉPARATEUR ORGANIQUE-INORGANIQUE COMPOSITE À COUCHE DE REVÊTEMENT POREUSE ACTIVE ET DISPOSITIF ÉLECTROMÉCANIQUE COMPRENANT LEDIT SÉPARATEUR**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Seok-Koo, Daejeon 305-308, KR
- SOHN, Joon-Yong, Busan 614-111, KR
- PARK, Jong-Hyeok, Daejeon 305-325, KR
- JANG, Hyun-Min, Daejeon 305-340, KR
- SHIN, Byoung-Jin, Busan 614-847, KR
- LEE, Sang-Young, Daejeon 305-761, KR
- HONG, Jang-Hyuk, Daejeon 302-222, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 2/14 → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01M 2/16** (11) **2 122 715 A1***
- H01M 6/04** **H01M 6/14**
- H01M 8/02** **H01M 10/40**
- (25) De (26) De

(21) 08708692.2 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051391 05.02.2008
 (87) WO 2008/095922 2008/33 14.08.2008
 (30) 08.02.2007 EP 07101963
 05.03.2007 EP 07103507
 (54) • GALVANISCHES ELEMENT MIT EINEM MELAMIN/FORMALDEHYD-SCHAUMSTOFF
 • GALVANIC ELEMENT COMPRISING A MELAMINE/FORMALDEHYDE FOAMED PLASTIC
 • ÉLÉMENT GALVANIQUE POURVU D'UNE MOUSSE DE MÉLANINE-FORMALDÉHYDE
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) QUADBECK-SEEGER, Hans-Jürgen, 67098 Bad Dürkheim, DE
 ALTEHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE
 HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
 MÖCK, Christof, 68259 Mannheim, DE
 VATH, Bernhard, 68259 Mannheim, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 122 716 A1***
H01M 2/18 **H01M 4/38**
H01M 4/50 **H01M 6/12**
H01M 6/14 **H01M 10/04**
H01M 4/04
 (25) En (26) En
 (21) 08701698.6 (22) 21.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2008/000011 21.01.2008
 (87) WO 2008/096033 2008/33 14.08.2008
 (30) 06.02.2007 FI 20070107
 03.08.2007 FI 20070584
 (54) • DÜNNE BATTERIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNEN BATTERIE
 • THIN BATTERY AND A METHOD OF MANUFACTURING A THIN BATTERY
 • THIN BATTERY AND A METHOD OF MANUFACTURING A THIN BATTERY
 (71) ENFUCCELL OY, Petikontie 16-18, 01720 Vantaa, FI
 (72) ZHANG, Xia-Chang, FI-02200 Espoo, FI
 (74) Sarajuuri, Mika Eerik, Enfucell Ltd Petikontie 16-18, FIN-01720 Vantaa, FI

(51) **H01M 2/18** (11) **2 122 717 A1***
H01M 6/08 **H01M 10/28**
 (25) En (26) En
 (21) 08710123.4 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050635 21.02.2008
 (87) WO 2008/102318 2008/35 28.08.2008
 (30) 23.02.2007 US 678493
 (54) • BATTERIE-TRENNGLIED
 • BATTERY SEPARATOR
 • SÉPARATEUR DE BATTERIE
 (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
 (72) WANG, Ruike, R., Lexington, Massachusetts 02420, US
 MAO, Ou, Pleasanton, California 94588, US
 BOULTON, Jonathan, M., North Attleboro, Massachusetts 02760, US
 CINTRA, George, Holliston, Massachusetts 01746, US
 MEZINI, Tatjana, Medford, Massachusetts 02155, US
 (74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/16**
H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**
H01M 2/36 → (51) **H01M 2/38**

(51) **H01M 2/38** (11) **2 122 718 A1***
H01M 2/12 **H01M 2/36**
 (25) En (26) En
 (21) 07809668.2 (22) 18.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/014277 18.06.2007
 (87) WO 2008/111946 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 716120
 (54) • INHÄRENT SICHERES REDOX-FLUSS-BATTERIESPEICHERSYSTEM
 • INHERENTLY SAFE REDOX FLOW BATTERY STORAGE SYSTEM
 • SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE DE BATTERIE À FLUX REDOX FONDAMENTALEMENT FIABLE
 (71) JD Holding Inc, Scotia Centre, 4th Floor P.O. Box 2804, Georgetown Grand Cayman, KY
 (72) BRERETON, Clive, Richmond, British Columbia V6Y 3H5, CA
 GENDERS, David, Elma, New York 14059, US
 LEPP, Gary, North Vancouver, British Columbia V7G 2M4, CA
 HENNESSY, Timothy David John, Portland, Oregon 97229, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H01M 4/00** (11) **2 122 719 A2***
H01M 8/04
 (25) En (26) En
 (21) 07874131.1 (22) 14.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/023992 14.11.2007
 (87) WO 2008/133655 2008/45 06.11.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 14.11.2006 US 859036 P
 (54) • MIKROSPALTFLUSS DURCH ELEKTRO-CHEMISCHE VORRICHTUNGEN MIT SELBSTEINSTELLENDEN REAKTIVEN OBERFLÄCHEN
 • MICRO GAP FLOW THROUGH ELECTRO-CHEMICAL DEVICES WITH SELF ADJUSTING REACTIVE SURFACES
 • CIRCULATION DANS UN MICRO-ESPACE À TRAVERS DES DISPOSITIFS ÉLECTRO-CHEMISTIQUES AVEC DES SURFACES RÉACTIVES À AUTO-AJUSTEMENT
 (71) Clarke, Richard, 74 Muth Drive Orinda, CA 94563, US
 (72) Clarke, Richard, 74 Muth Drive Orinda, CA 94563, US
 (74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

H01M 4/02 → (51) **H01M 2/02**
H01M 4/02 → (51) **H01M 4/38**
H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**
H01M 4/04 → (51) **H01M 2/16**
H01M 4/24 → (51) **H01M 2/02**
H01M 4/36 → (51) **H01M 4/62**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 122 720 A2***
H01M 4/40 **H01M 10/40**
H01M 4/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08775582.3 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000226 21.02.2008
 (87) WO 2008/122711 2008/42 16.10.2008
 (88) 09.04.2009
 (30) 22.02.2007 FR 0701282
 (54) • NEUARTIGE MATERIALIEN MIT ELEMENTEN DER GRUPPE 14
 • NOVEL MATERIALS INCLUDING ELEMENTS OF GROUP 14
 • NOUVEAUX MATERIAUX COMPRENANT DES ELEMENTS DU GROUPE 14
 (71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
 (72) ZITOUN, David, F-34070 Montpellier, FR
 BELIN, Claude, F-3400 Montpellier, FR
 TILLARD, Monique, F-34070 Montpellier, FR
 LACROIX-ORIO, Laurence, F-30000 Nimes, FR
 PELOSI, Mathilde, F-340090 Montpellier, FR
 (74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01M 4/38 → (51) **H01M 2/16**
H01M 4/40 → (51) **H01M 4/38**
H01M 4/48 → (51) **H01M 10/40**
H01M 4/50 → (51) **H01M 2/16**
H01M 4/50 → (51) **H01M 10/40**
H01M 4/52 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 122 721 A2***
H01M 4/02 **B01J 23/04**
B01J 37/00 **C01B 25/12**
C01B 25/45 **H01M 10/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08737578.8 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/001093 15.02.2008
 (87) WO 2008/102271 2008/35 28.08.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 19.02.2007 JP 2007037882
 (54) • ELEKTRODENAKTIVES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN MIT DEM GLEICHEN HINTERGRUND DER ERFINDUNG
 • ELECTRODE ACTIVE MATERIAL AND MANUFACTURING METHOD OF SAME BACKGROUND OF THE INVENTION
 • MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL MATÉRIAU
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) ISONO, Motoshi, Ken 471-8571, JP
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01M 4/58** (11) **2 122 722 A2***
H01M 10/24
 (25) En (26) En
 (21) 08782735.8 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056161 07.03.2008
- (87) WO 2008/109802 2008/37 12.09.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 08.03.2007 US 893734 P
- (54) • *NEUARTIGES ELEKTROLYT FÜR LITHIUM-IONENBATTERIEN*
• *NOVEL ELECTROLYTE FOR LITHIUM ION BATTERIES*
• *NOUVEL ÉLECTROLYTE POUR BATTERIES AU LITHIUM-ION*
- (71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 12908, US
- (72) LUCHT, Brett, Wakefield, RI 02879, US
XIAO, Ang, Kingston, RI 02881, US
YANG, Li, Kingston, RI 02881, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 122 723 A1***
H01M 4/36
- (25) En (26) En
(21) 08728190.3 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051888 24.01.2008
- (87) WO 2008/097723 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 US 671601
14.04.2007 US 911877 P
14.04.2007 US 911878 P
14.04.2007 US 911879 P
- (54) • *ELEKTRODEN MIT NEUEN BINDERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ELECTRODES INCLUDING NOVEL BINDERS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *ÉLECTRODES COMPRENANT DE NOUVEAUX LIANTS, ET PROCÉDÉS DE RÉALISATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PHAM, Phat, T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LE, Dinh, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 122 724 A1***
H01M 10/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08708840.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051574 08.02.2008
- (87) WO 2008/101823 2008/35 28.08.2008
- (30) 09.02.2007 FR 0753170
- (54) • *BINDER FÜR DIE ELEKTRODE EINES ELEKTROCHEMISCHEN SYSTEMS, ELEKTRODE MIT DIESEM BINDER SOWIE ELEKTROCHEMISCHES SYSTEM MIT DIESEER ELEKTRODE*
• *BINDER FOR THE ELECTRODE OF AN ELECTRO-CHEMICAL SYSTEM, ELECTRODE INCLUDING SAID BINDER, AND ELECTRO-CHEMICAL SYSTEM INCLUDING SAID ELECTRODE*

- *LIANT POUR ELECTRODE DE SYSTEME ELECTROCHIMIQUE, ELECTRODE COMPRENANT CE LIANT, ET SYSTEME ELECTROCHIMIQUE COMPRENANT CETTE ELECTRODE.*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Institut Polytechnique de Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex, FR
- (72) MEDLEGE, Franck, F-38000 Grenoble, FR
ROUAULT, Hélène, F-38420 Le Versoud, FR
BELGACEM, Naceur, F-38320 Brie et Angonnes, FR
BLAYO, Anne, F-38400 St Martin D'heres, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01M 4/62 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 4/72** (11) **2 122 725 A2***
H01M 4/73
- (25) En (26) En
(21) 08731112.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055481 29.02.2008
- (87) WO 2008/109429 2008/37 12.09.2008
- (88) 23.07.2009
- (30) 02.03.2007 US 904404 P
- (54) • *NEGATIVES BATTERIEGITTER*
• *NEGATIVE GRID FOR BATTERY*
• *GRILLE NÉGATIVE POUR BATTERIE*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 912 E 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) TROXEL, Jeffrey, L., Menomonee Falls, WI 53051, US
SCHAEFFER, Charles, J., Wauwatosa, WI 53213, US
ANDERSEN, Glenn, W., Hartford, WI 53027, US
LACROIX, Michael, E., Mequon, WI 53092, US
KAO, Wen-Hong, Brown Deer, WI 53223, US
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

H01M 4/73 → (51) **H01M 4/72**

- (51) **H01M 4/86** (11) **2 122 726 A1***
H01M 4/88
H01M 8/10
- (25) En (26) En
(21) 08743767.9 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056494 11.03.2008
- (87) WO 2008/112679 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 685446
- (54) • *ELEKTROKATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ELECTROCATALYST COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSITIONS ÉLECTROCATALYTIQUES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (71) Cabot Corporation, Two Seaport Lane Suite 1300, Boston, MA 02210-2019, US
- (72) SUN, Yipeng, Albuquerque, NM 87111, US
ATANASSOVA, Paolina, Albuquerque, NM 87122, US
BREWSTER, James, Rio Rancho, NM 87144, US

- PEREZ, Leonard, P., Bernalillo, NM 87004, US
LEI, Hanwei, Albuquerque, NM 87122, US
BLIZANAC, Berislav, Albuquerque, NM 87112, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/16**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/92 → (51) **H01M 4/86**

H01M 6/04 → (51) **H01M 2/16**

H01M 6/08 → (51) **H01M 2/18**

H01M 6/12 → (51) **H01M 2/16**

H01M 6/14 → (51) **H01M 2/16**

H01M 6/16 → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01M 6/42** (11) **2 122 727 A1***
H01M 6/48
- (25) En (26) En
(21) 08729546.5 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053601 11.02.2008
- (87) WO 2008/100862 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 674101
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES LADESTATUS EINER REDOX-DURCHFLUSSBATTERIE*
• *APPARATUS AND METHODS OF DETERMINATION OF STATE OF CHARGE IN A REDOX FLOW BATTERY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DE L'ÉTAT DE CHARGE DANS UNE BATTERIE À OXYDORÉDUCTION*
- (71) Deeya Energy, Inc., 48611 Warm Springs Boulevard, Fremont, CA 94539, US
- (72) SAHU, Saroj, Kumar, Fremont, California 94555, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01M 6/42 → (51) **H01M 2/08**

H01M 6/48 → (51) **H01M 6/42**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 122 728 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07857113.0 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011407 21.12.2007
- (87) WO 2008/083836 2008/29 17.07.2008
- (30) 09.01.2007 FR 0700184
- (54) • *BIPOLARPLATTE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE MIT EINER POLYMER-MEMBRAN*
• *BIPOLAR PLATE FOR A FUEL CELL WITH A POLYMER MEMBRANE*
• *PLAQUE BIPOLAIRE POUR PILE A COMBUSTIBLE A MEMBRANE POLYMERE*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) OLSOMMER, David, CH-1801 Le Mont Pelerin, CH
HERAULT, Richard, CH-1066 Epalinges, CH

(74) Bauvir, Jacques, Michelin & Cie Service
SGD/LG/PI C.E.R. Ladoux - F35, 63040
Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **2 122 729 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/06**
H01M 8/12

(25) En (26) En
(21) 08711227.2 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052381 06.02.2008
(87) WO 2008/096893 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007029215
(54) • **REAGIERENDE VORRICHTUNG UND
ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG DAMIT**
• **REACTING APPARATUS AND ELECTRONIC
DEVICE COMPRISING THEREOF**
• **APPAREIL DE MISE EN RÉACTION ET
DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRE-
NANT LEDIT APPAREIL**
(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) YAMAMOTO, Tadao, Hamura-shi Tokyo 205-
8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 122 730 A1***

(25) En (26) En
(21) 08721975.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054561 06.03.2008
(87) WO 2008/108504 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057231
(54) • **ÜBERGANGSMETALLNITRID, BRENN-
STOFFZELLENSeparator, BRENN-
STOFFZELLENSTAPEL, BRENNSTOFFZEL-
LENFAHRZEUG, HERSTELLUNGSVERFAH-
REN FÜR DAS**
**ÜBERGANGSMETALLNITRID UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN FÜR DEN**
BRENNSTOFFZELLENSeparator
• **TRANSITION METAL NITRIDE, SEPARA-
TOR FOR FUEL CELLS, FUEL CELL STACK,
FUEL CELL VEHICLE, METHOD OF MANU-
FACTURING TRANSITION METAL**
**NITRIDE, AND METHOD OF MANUFAC-
TURING SEPARATOR FOR FUEL CELLS**
• **NITRURE DE MÉTAL DE TRANSITION,
SÉPARATEUR POUR PILES À COMBUS-
TIBLE, EMPILEMENT DE PILES À COM-
BUSTIBLE, VÉHICULE À PILE À**
**COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION DE NITRURE DE MÉTAL DE TRAN-
SITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE**
**SÉPARATEUR POUR PILES À COMBUS-
TIBLE**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) UCHIYAMA, Noriko c/o NISSAN MOTOR CO.,
LTD, Kanagawa 243-0123, JP
CHIBA, Nobutaka, c/o NISSAN MOTOR CO.,
LTD, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 2/16**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/08**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 122 731 A2***
H01M 8/06 **C01B 3/04**

C01B 3/34

(25) En (26) En
(21) 08725208.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001543 06.02.2008
(87) WO 2008/097558 2008/33 14.08.2008
(88) 12.02.2009
(30) 06.02.2007 US 899865 P
29.03.2007 US 731014
(54) • **ARCHITEKTUREN FÜR ELEKTROCHEMI-
SCHE SYSTEME**
• **ARCHITECTURES FOR ELECTROCHEMI-
CAL SYSTEMS**
• **ARCHITECTURES POUR SYSTÈMES**
ÉLECTROCHIMIQUES
(71) CTP Hydrogen Corporation, 131 Flanders
Road, Westborough, MA 01581, US
(72) BOERSMA, Reinder, J., Webster, MA 01570,
US
RACKEY, Scott, C., Bedford, MA 01730, US
SHINDLE, Jack, A., Rutland, MA 01543, US
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 122 732 A2***
H01M 8/06

(25) En (26) En
(21) 08728654.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052586 31.01.2008
(87) WO 2008/097797 2008/33 14.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 05.02.2007 US 888186 P
(54) • **SYSTEM MIT INTEGRIERTER WASSER-
STOFFVERWENDUNGSVORRICHTUNG**
**ZUR BRENNSTOFFZELLENERGIEER-
ZEUGUNG**
• **FUEL CELL POWER PRODUCTION SYS-
TEM WITH AN INTEGRATED HYDROGEN**
UTILIZATION DEVICE
• **SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE**
ÉLECTRIQUE DE PILE À COMBUSTIBLE
AVEC UN DISPOSITIF D'UTILISATION
D'HYDROGÈNE INTÉGRÉ
(71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road,
Danbury, CT 06813, US
(72) GHEZEL-AYAGH, Hossein, New Milford, CT
06776, US
JAHNKE, Fred, C., Rye, NY 10580, US
(74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner -
Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628
München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/00**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/10**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/08** (11) **2 122 733 A1***
H01M 8/02 **H01M 8/10**
G01N 33/497

(25) En (26) En
(21) 07824450.6 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004214 05.11.2007
(87) WO 2008/071900 2008/25 19.06.2008

(30) 15.12.2006 GB 0625028
18.01.2007 US 885475 P
(54) • **BRENNSTOFFZELLEN**
• **FUEL CELLS**
• **PILES À COMBUSTIBLE**
(71) Lion Laboratories Limited, Ty Verlon Indus-
trial Estate Barry, Glamorgan CF63 2BE, GB
(72) RICHARDS, Robert W., Blaenau, Gwent, GB
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Temple Court 13A
Cathedral Road, Cardiff CF11 9HA, GB

(51) **H01M 8/10** (11) **2 122 734 A1***
H01M 8/16 **H01M 8/04**

(25) En (26) En
(21) 08716966.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052049 20.02.2008
(87) WO 2008/101948 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 EP 07102734
(54) • **PROZESS ZUM ERZEUGEN VON ELEKT-
RISCHER ENERGIE AUS BIOMASSE**
• **PROCESS FOR GENERATING ELECTRIC**
ENERGY FROM BIOMASS
• **PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE**
ÉLECTRIQUE À PARTIR D'UNE BIOMASSE
(71) BIOeCON International Holding N.V., Kaya W.
F.G. (Jombi) Mensing 14, Curaçao, AN
(72) O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken,
NL
DAAMEN, Sjoerd, E-08017 Barcelona, ES
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

H01M 8/10 → (51) **C08J 3/12**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/08**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/16** (11) **2 122 735 A1***
H01M 4/86

(25) En (26) En
(21) 08715614.7 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/050060 11.03.2008
(87) WO 2008/110176 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 DK 200700379
12.03.2007 US 906361 P
07.06.2007 EP 07109822
(54) • **MIKROBIELLE BRENNSTOFFZELLE**
• **MICROBIAL FUEL CELL**
• **CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE MICRO-
BIENNE**
(71) Danmarks Tekniske Universitet (Technical
University of Denmark), Anker Engelundsvej
1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) MIN, Booki, DK-2720 Vanløse, DK
ANGELIDAKI, Irini, DK-FREDERIKSBERG
2000, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H01M 8/16 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 8/22** (11) **2 122 736 A1***

(25) En (26) En
(21) 08723838.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/000066 29.02.2008

- (87) WO 2008/108633 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 NL 1033494
(54) • *VERBESSERTE EINRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINES RÜCKWÄRTS-ELEKTRODIALYSEPROZESSES UND VERBESSERTE VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN EINES RÜCKWÄRTS-ELEKTRODIALYSEPROZESSES*
• *IMPROVED DEVICE FOR PERFORMING A REVERSE ELECTRODIALYSIS PROCESS, AND IMPROVED METHODS FOR PERFORMING A REVERSE ELECTRODIALYSIS PROCESS*
• *DISPOSITIF AMÉLIORÉ POUR EFFECTUER UN PROCÉDÉ D'ÉLECTRODIALYSE INVERSE, ET PROCÉDÉS AMÉLIORÉS POUR EFFECTUER UN PROCÉDÉ D'ÉLECTRODIALYSE INVERSE*
(71) Redstack B.V., Pieter Zeemanstraat 6, NL-8606 JR Sneek, NL
(72) POST, Jan, Willem, NL-3871 JK Hoevelaken, NL
HAMELERS, Hubertus, Victor, Marie, NL-6866 BX Heesum, NL
(74) Verdijck, Gerardus, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 122 737 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716940.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051991 19.02.2008
(87) WO 2008/101921 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 EP 07003570
(54) • *BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
• *FUEL CELL ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MEHLTRETTER, Igor, 91054 Buckenhof, DE

H01M 10/00 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 122 738 A1***
H01M 10/28 **H01M 10/30**
H01M 2/08
(25) En (26) En
(21) 08712719.7 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000127 18.02.2008
(87) WO 2008/100207 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 SE 0700434
(54) • *DICHTUNG, BIPOLARBATTERIE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DICHTUNG*
• *A GASKET, A BIPOLAR BATTERY AND A METHOD FOR MANUFACTURING A GASKET*
• *UN JOINT STATIQUE, UNE BATTERIE BIPOLAIRE ET UN PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN JOINT STATIQUE*
(71) Nilar International AB, P.O. Box 1203, 183 12 Täby, SE
(72) HOCK, David, Castel Rock, CO 80004, US
FREDRIKSSON, Lars, S-183 51 Täby, SE
PUESTER, Neil, H., Aurora, CA 80015-1711, US
(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/08**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/24 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/28 → (51) **H01M 2/18**

H01M 10/28 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/30 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/34 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 122 739 A1***
C07D 233/30 **C07D 233/32**
C07D 241/08 **C07D 265/32**
H01M 4/48 **H01M 4/50**
H01M 4/52 **H01M 4/58**
(25) En (26) En
(21) 08717245.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052464 29.02.2008
(87) WO 2008/110466 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07103869
26.10.2007 EP 07119346
(54) • *NITROXIDE FÜR LITHIUMIONEN-AKKUS*
• *NITROXIDES FOR LITHIUM-ION BATTERIES*
• *NITROXYDES POUR DES BATTERIES LITHIUM-ION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HINTERMANN, Tobias, CH-4106 Therwil, CH
NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH
FREY, Markus, CH-4310 Rheinfelden, CH
BUGNON FOLGER, Lucienne, 4148 Pfeffingen, CH

(51) **H01M 10/40** (11) **2 122 740 A1***
H01M 2/14

- (25) En (26) En
(21) 07816992.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/070801 27.09.2007
(87) WO 2008/074239 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 CN 200620016294 U
(54) • *LITHIUMIONENBATTERIE DES GESTAPELTEN TYP*
• *STACKED-TYPE LITHIUM ION BATTERY*
• *BATTERIE ION-LITHIUM DE TYPE EMPILÉ*
(71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119, CN
(72) HE, Long, Guangdong 518119, CN
TANG, Jianhua, Guangdong 518119, CN
MA, Xiaopeng, Guangdong 518119, CN
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **2 122 741 A1***
H01M 10/42 **H01M 6/16**
H01M 4/48 **H01M 4/58**

- (25) En (26) En
(21) 08731522.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056023 06.03.2008
(87) WO 2008/109734 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 905172 P
05.03.2008 US 42387
(54) • *ÜBERLADUNGSSCHUTZ DURCH KOPPLUNG VON REDOX-SHUTTLES MIT RADIKALEN POLYMERISIERUNGSZUSÄTZEN*
• *OVERCHARGE PROTECTION BY COUPLING REDOX SHUTTLE CHEMISTRY WITH RADICAL POLYMERIZATION ADDITIVES*

- *PROTECTION CONTRE LA SURCHARGE PAR COUPLAGE DE PRODUIT CHIMIQUE DE NAVETTE REDOX AVEC DES ADDITIFS DE POLYMERISATION RADICALE*
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, Pennsylvania 18195, US
(72) CASTEEL, William Jack, Jr., Emmaus, PA 18049, US
(74) Westendorp, Michael Oliver, Westendorp Sommer Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/62**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/40**

H01M 10/44 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 122 742 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844537.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082246 23.10.2007
(87) WO 2008/051979 2008/18 02.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 23.10.2006 US 862532 P
(54) • *AUF ZELLEN BASIERENDE TEMPERATURÜBERWACHUNG*
• *CELL BASED TEMPERATURE MONITORING*
• *SURVEILLANCE DE TEMPÉRATURE D'UNE UNITÉ DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
(71) Texas Instruments Northern Virginia Incorporated, 607 Herndon Parkway Suite 100, Herndon, VA 20170-5477, US
(72) HOULDSWORTH, John, Reston, VA 20190, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H01M 14/00 → (51) **H01G 9/20**

H01P 1/06 → (51) **G01R 29/08**

- (51) **H01P 1/203** (11) **2 122 743 A1***
H03H 9/46 **H03H 9/54**
(25) En (26) En
(21) 08711892.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053128 19.02.2008
(87) WO 2008/108193 2008/37 12.09.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007044560
(54) • *BANDPASSFILTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *BANDPASS FILTER AND PROCESS OF FABRICATING THE SAME*
• *FILTRE PASSE-BANDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) SUWA, Atsushi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
SASABE, Koji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
NISHIMURA, Futoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
HAYASAKI, Yoshiki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

MATSUSHIMA, Tomoaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
XIONG, Sabei, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0035, JP
YOSHIHARA, Takaaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
YAMAUCHI, Norihiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
SHIRAI, Takeo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

• *RESONATEUR EN MODE TEM*
(71) Isotek Electronics Limited, 9 Clayton Wood Bank West Park Ring Road, Leeds LS16 6QZ, GB
(72) ARCHER, Nicholas, Ilkley LS29 8EF, GB
MOBBS, Christopher, Ian, West Yorkshire LS29 6NP, GB
(74) McDonough, Jonathan, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

H01P 1/207 → (51) G01R 29/08

(51) **H01P 1/213** (11) **2 122 744 A1***
H03H 9/70
(25) En (26) En
(21) 07709486.0 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050095 19.02.2007
(87) WO 2008/103083 2008/35 28.08.2008
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LENKEN EINES EMPFANGSSIGNALS IN EINEM ANTENNENSYSTEM*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR DIRECTING A RECEIVED SIGNAL IN AN ANTENNA SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DIRIGER UN SIGNAL REÇU DANS UN SYSTÈME D'ANTENNE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KÄLLBERG, Daniel, S-167 35 Bromma, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H01P 7/06 → (51) H01Q 1/22

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 122 747 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727635.8 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050981 14.01.2008
(87) WO 2008/100660 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 US 675498
(54) • *MOBILE BREITBAND-ANTENNEN*
• *MOBILE WIDEBAND ANTENNAS*
• *ANTENNES A LARGE BANDE MOBILES*
(71) Laird Technologies, Inc., 3481 Rider Trail South, Saint Louis, MO 63045, US
(72) DUZDAR, Ayman, Holly, MI 48442, US
QUACH, Tan, Dinh, Grand Blanc, MI 48439, US
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01P 1/213 → (51) H04B 1/04

H01P 5/00 → (51) H01Q 21/00

H01P 5/04 → (51) H04B 1/04

(51) **H01P 5/18** (11) **2 122 745 A1***
(25) De (26) De
(21) 08701174.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000465 22.01.2008
(87) WO 2008/101578 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007008753
(54) • *HOCHLASTKOPPLER*
• *HIGH-PERFORMANCE COUPLER*
• *COUPLEUR A CHARGE ELEVEE*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) MOLL, Ludwig, 82399 Raisting, DE
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01Q 1/12 (11) 2 122 748 A1* H01Q 1/32

(25) En (26) En
(21) 07786958.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/056601 29.06.2007
(87) WO 2008/086903 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 IT VI20070013
(54) • *BASIS FÜR ANTENNEN UND DIE BASIS VERWENDEnde ANTENNE*
• *BASE FOR ANTENNAS AND ANTENNA USING SAID BASE.*
• *BASE POUR ANTENNES ET ANTENNE COMPRENANT CETTE BASE*
(71) CALEARO ANTENNE S.P.A., Corso Giacomo Matteotti 1, 20121 Milano, IT
(72) COLLAREDA, Giovanna, I-36010 Zane', IT
PICCOLO, Rudy, I-36023 Longare, IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

H01P 5/18 → (51) H04B 1/04

(51) **H01P 7/04** (11) **2 122 746 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701752.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000036 07.01.2008
(87) WO 2008/087376 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 GB 0700730
(54) • *TEM-MODUS-RESONATOR*
• *A TEM MODE RESONATOR*

H01Q 1/12 (11) 2 122 749 A1* H01Q 1/36 B32B 17/10 B60J 1/02

(25) En (26) En
(21) 07822168.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061839 02.11.2007
(87) WO 2008/058855 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 GB 0622786
15.11.2006 GB 0622787
10.01.2007 GB 0700434
06.07.2007 GB 0713137
(54) • *ANTENNENVERBINDER*
• *ANTENNA CONNECTOR*
• *CONNECTEUR D'ANTENNE*
(71) PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE
(72) BARANSKI, Dettlef, 45663 Recklinghausen, DE

H01Q 1/12 → (51) B32B 17/10

(51) H01Q 1/22 (11) 2 122 750 A2* G06K 19/077 H01P 7/06

(25) En (26) En
(21) 07848522.4 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004778 13.12.2007
(87) WO 2008/071971 2008/25 19.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 14.12.2006 GB 0624915
(54) • *SCHALTBARE STRAHLUNGSVERSTÄRKUNG UND ENTKOPPLUNG*
• *SWITCHABLE RADIATION ENHANCEMENT AND DECOUPLING*
• *DISPOSITIF COMMUTABLE POUR AUGMENTER ET DÉCOUPLER UN RAYONNEMENT*
(71) Omni-ID Limited, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, GB
(72) JOHNSON, Daniel Robert, Hampshire GU14 0LX, GB
CLARKE, Paul Richard, Hampshire GU14 0LX, GB
LAWRENCE, Christopher Robert, Hampshire GU14 0LX, GB
BROWN, James Robert, Hampshire GU14 0LX, GB
DAMERELL, William Norman, Hampshire GU14 0LX, GB
DUNCOMBE, Richard James, Hampshire GU14 0LX, GB
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) H01Q 1/24 (11) 2 122 751 A1* H01Q 21/29

(25) En (26) En
(21) 08712635.5 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2008/050110 25.02.2008
(87) WO 2008/103049 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07103005
(54) • *ANTENNENVERBINDUNGSMUSTER*
• *AN ANTENNA INTERCONNECTION PAT-TERN*
• *MODÈLE D'INTERCONNEXION D'ANTENNE*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) THEEUWES, Johannes Adrianus Cornelis, 5612 NE Eindhoven, NL
VISSER, Hubregt Jannis, 5508 DC Veldhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) H01Q 1/24 (11) 2 122 752 A1*

(25) En (26) En
(21) 08723377.1 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001340 10.03.2008
(87) WO 2008/108607 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 KR 20070022850
(54) • *MEHRBAND-EINBAUANTENNE*
• *MULTI BAND BUILT-IN ANTENNA*
• *ANTENNE MULTIBANDE INTÉGRÉE*

- (71) Ace Antenna Corp., 24B-5L Namdong Gongdan, 451-4, Nonhyun-dong Namdong-gu Incheon 405-849, KR
(72) KIM, Byong-Nam, Gyeonggi-do 420-033, KR
(74) Scheele, Friedrich, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 122 753 A1***
H01Q 3/24 **H01Q 3/26**
H01Q 3/28 **H01Q 21/20**
H04B 7/06 **H04Q 7/30**

- (25) En (26) En
(21) 08701804.0 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000126 15.01.2008
(87) WO 2008/087392 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 GB 0701090
(54) • AUSWÄHLBARE STRAHLENANTENNE
• A SELECTABLE BEAM ANTENNA
• ANTENNE À FAISCEAU SÉLECTIONNABLE
(71) Plasma Antennas Limited, The Electron Centre Fermi Avenue, Harwell Science and Innovation Campus Harwell Oxfordshire OX11 0QR, GB
(72) HAYES, David, Hampshire SO22 5LY, GB
KEETON, Richard, Brooke, Hampshire SO42 7YH, GB
(74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 122 754 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704704.9 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2008/000164 10.01.2008
(87) WO 2008/084999 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 KR 20070003272
(54) • INTEGRIERTE ANTENNE DES PARALLEL-RINGTYPUS
• INTEGRATED ANTENNA OF PARALLEL-RING TYPE
• ANTENNE INTÉGRÉE DE TYPE ANNEAU PARALLÈLE

- (71) E.M.W. Antenna Co., Ltd, 459-24, Gasandong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
(72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-060, KR
SUNG, Won Mo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR
LEE, Jae Young, Seoul 130-100, KR
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01Q 1/28 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 122 755 A2***
H01Q 9/04

- (25) En (26) En
(21) 07872085.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004479 20.12.2007
(87) WO 2008/075208 2008/26 26.06.2008
(88) 28.08.2008
(30) 20.12.2006 US 642342
(54) • ANTENNENANORDNUNG
• AN ANTENNA ARRANGEMENT
• ASSEMBLAGE D'ANTENNES

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) AN, Rongbang-Thomas, Chaoyang District Beijing, CN
YOUYUAN, Lu, Chaoyang District Beijing 100027, CN
SHU, Liu, Chaoyang District Beijing 100027, CN
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 3/00 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01Q 3/08** (11) **2 122 756 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729284.3 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/053308 07.02.2008
(87) WO 2008/098121 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 888673 P
19.12.2007 US 960657
19.12.2007 US 4099
(54) • MOBILES/TRANSPORTABLES UND EINGESCHLOSSENES SATELLITENANTENNENSYSTEM
• ENCLOSED MOBILE/TRANSPORTABLE SATELLITE ANTENNA SYSTEM
• SYSTÈME D'ANTENNE SATELLITE MOBILE/TRANSPORTABLE CARÉNÉ

- (71) Wallace Technologies, 8300 89th Avenue North, Brooklyn Park, MN 55445, US
(72) SHUSTER, Sam, Brooklyn Park, MN 55445, US
KING, Lael, Brooklyn Park, MN 55445, US
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01Q 3/28** (11) **2 122 757 A2***
H01Q 21/20 **H01Q 25/00**
H04B 7/02

- (25) En (26) En
(21) 07858805.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004969 21.12.2007
(87) WO 2008/078103 2008/27 03.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 22.12.2006 GB 0625909
(54) • ANTENNENSYSTEM
• ANTENNA SYSTEM
• SYSTÈME D'ANTENNE
(71) Deltenna Limited, First Floor, Unit 2 Greenways Business Park, Bellingier Close Chippenham Wiltshire SN15 1BN, GB
(72) FOX, Andrew, Wiltshire SN15 3RS, GB
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01Q 3/28 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/26**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 21/26**

- (51) **H01Q 13/00** (11) **2 122 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 08713897.0 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051656 22.01.2008
(87) WO 2008/091865 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 627044
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FOKUSIERUNG EINER ANTENNENSIGNAL-ÜBERTRAGUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR FOCUSING ANTENNA SIGNAL TRANSMISSION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CONCENTER LA TRANSMISSION DE SIGNAL D'ANTENNE
(71) Cushcraft Corporation, 48 Perimeter Road, Manchester, NH 03103, US
(72) SANFORD, John, Encinitas, CA 92924, US
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 13/08 → (51) **H01Q 21/06**

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 122 759 A1***
B64C 1/36 **G01S 13/00**
H01P 5/00 **H01Q 1/28**
H01Q 1/42 **H01Q 21/28**
H01Q 25/00 **H01Q 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 06835942.1 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050588 18.12.2006
(87) WO 2008/076019 2008/26 26.06.2008
(54) • MIKROWELLEN-LEISTUNGSVERTEILUNGSSYSTEM FÜR EIN LUFTGESTÜTZTES RADARSYSTEM
• MICROWAVE POWER DISTRIBUTION SYSTEM FOR AN AIRBORNE RADAR SYSTEM
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE HYPERFRÉQUENCE POUR UN SYSTÈME RADAR AÉROPORTÉ
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HÖÖK, Anders, 430 63 Hindås, SE
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihns AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 122 760 A1***
H01Q 3/26

- (25) En (26) En
(21) 06835943.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050589 18.12.2006
(87) WO 2008/076020 2008/26 26.06.2008
(54) • FORE/AFT-SCHAUENDER LUFTGESTÜTZTER RADAR
• FORE/AFT LOOKING AIRBORNE RADAR
• RADAR AÉROPORTÉ REGARDANT VERS L'AVANT/L'ARRIÈRE
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HÖÖK, Anders, 430 63 Hindås, SE
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihns AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 122 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853310.6 (22) 11.12.2007

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

(86) US 2007/025234 11.12.2007
 (87) WO 2008/073372 2008/25 19.06.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 11.12.2006 US 869438 P
 (54) • MEHRANTENNENANORDNUNG MIT EINEM ISOLATIONSELEMENT
 • MULTIPLE-ANTENNA DEVICE HAVING AN ISOLATION ELEMENT
 • DISPOSITIF A ANTENNES MULTIPLES POURVU D'UN ELEMENT D'ISOLATION

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) PROCTOR, James A., Melbourne Beach, FL 32951, US
 GAINEY, Kenneth M., Satellite Beach, FL 32937, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01Q 21/06** (11) **2 122 762 A1***
H01Q 13/08
 (25) En (26) En
 (21) 07865216.1 (22) 05.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/086477 05.12.2007
 (87) WO 2008/076641 2008/26 26.06.2008
 (30) 21.12.2006 US 614761
 (54) • POLARISATIONSSTEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN ANTENNENARRAY
 • POLARIZATION CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR AN ANTENNA ARRAY
 • SYSTÈME DE COMMANDE DE POLARISATION ET PROCÉDÉ POUR UN RÉSEAU D'ANTENNES

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 (72) HEMMI, Christian O., Plano, TX 75075, US
 MASON, James S., Richardson, TX 75081-3962, US
 (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

H01Q 21/20 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/20 → (51) **H01Q 3/28**

(51) **H01Q 21/26** (11) **2 122 763 A1***
H01Q 21/28 **H01Q 9/04**
H01Q 9/26
 (25) En (26) En
 (21) 08700180.6 (22) 02.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/050004 02.01.2008
 (87) WO 2008/081200 2008/28 10.07.2008
 (30) 06.01.2007 GB 0700218
 (54) • TRIPOLARE FLACHANTENNE
 • PLANAR TRIPOLAR ANTENNA
 • ANTENNE PLANE TRIPOLAIRE

(71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford Oxfordshire OX2 7BZ, GB
 (72) EDWARDS, David J., Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
 HAO, Tong, Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
 MALIK, Wasim Q., Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
 STEVENS, Christopher J., Oxford Oxfordshire OX1 3PJ, GB
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 21/26**

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 3/28**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 21/00**

H01R 4/24 → (51) **H01R 13/514**

H01R 4/24 → (51) **H01R 13/639**

(51) **H01R 4/48** (11) **2 122 764 A2***
H01R 12/36
 (25) En (26) En
 (21) 07863071.2 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/025872 19.12.2007
 (87) WO 2008/082533 2008/28 10.07.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 22.12.2006 US 615235
 (54) • OBERFLÄCHENANBRINGUNGS-POKE-IN-VERBINDER MIT NIEDRIGEM PROFIL
 • LOW PROFILE SURFACE MOUNT POKE-IN CONNECTOR
 • CONNECTEUR ENFICHABLE À MONTAGE EN SURFACE À PROFIL BAS

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
 (72) HORST, Sheldon Lynn, Columbia, PA 17512, US
 DAILY, Christopher, George, Harrisburg, PA 17111, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 9/15 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 11/11** (11) **2 122 765 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07856665.0 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/010919 13.12.2007
 (87) WO 2008/074432 2008/26 26.06.2008
 (30) 19.12.2006 DE 202006019237 U
 (54) • FASSUNG ZUR ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG
 • HOLDER FOR ELECTRICAL CONTACTING
 • DOUILLE DE CONTACT ÉLECTRIQUE

(71) BENDER & WIRTH GMBH & CO., Volmestrasse 161, D-58566 Kierspe, DE
 (72) PAPINI, Oris, 58566 Kierspe, DE
 WILLNAT, Helmut, 58566 Kierspe, DE
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludwig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **H01R 12/14** (11) **2 122 766 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731364.9 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055814 04.03.2008
 (87) WO 2008/109612 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 SG 200701728
 (54) • VERBINDERVORRICHTUNG
 • CONNECTOR APPARATUS
 • APPAREIL CONNECTEUR

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) BANDHU, Saujit, Singapore 786923, SG
 LIM, Chin Hua, Singapore 786923, SG
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **H01R 12/16** (11) **2 122 767 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07862316.2 (22) 29.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/024552 29.11.2007
 (87) WO 2008/088462 2008/30 24.07.2008
 (30) 19.12.2006 US 870791 P
 19.12.2006 US 870793 P
 19.12.2006 US 870796 P
 23.03.2007 US 726936
 (54) • BACKPLANE-VERBINDER
 • BACKPLANE CONNECTOR
 • CONNECTEUR DE PANNEAU ARRIERE

(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
 (72) MINICH, Steven, York, Pennsylvania 17402, US
 (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 12/18** (11) **2 122 768 A2***
H01R 9/15 **H01R 13/11**
H01R 13/506
 (25) De (26) De
 (21) 07846594.5 (22) 15.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/009867 15.11.2007
 (87) WO 2008/074379 2008/26 26.06.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 18.12.2006 DE 102006059766
 (54) • STECKVERBINDER FÜR LEITERPLATTEN
 • PLUG-IN CONNECTOR FOR CIRCUIT BOARDS
 • CONNECTEUR À FICHE POUR CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ

(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
 (72) BUSSE, Ralf-Dieter, 15366 Hoppegarten, DE

(51) **H01R 12/20** (11) **2 122 769 A2***
H01R 13/62

(25) En (26) En
 (21) 08712948.2 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/000073 04.01.2008
 (87) WO 2008/085858 2008/29 17.07.2008
 (88) 25.09.2008
 (30) 08.01.2007 US 620821
 (54) • STECKVERBINDERANORDNUNG FÜR ENDMONTIERTE PLATTENELEMENTE
 • CONNECTOR ASSEMBLY FOR END MOUNTING PANEL MEMBERS
 • ENSEMBLE CONNECTEUR POUR ÉLÉMENTS DE PANNEAU À MONTAGE EN EXTRÉMITÉ

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
 (72) WEBER, Ronald, Martin, Annville, PA 17003, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 12/36 → (51) **H01R 4/48**

H01R 12/36 → (51) **H01R 13/28**

H01R 13/11 → (51) **H01R 12/18**

H01R 13/24 → (51) **H01R 13/28**

(51) **H01R 13/28** (11) **2 122 770 A2***
H01R 12/36 **H01R 13/24**

- (25) En (26) En
(21) 07863070.4 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025871 19.12.2007
(87) WO 2008/082532 2008/28 10.07.2008
(88) 04.12.2008
(30) 22.12.2006 US 615623
(54) • *VERBINDERBAUGRUPPE FÜR PANEL-
GLIEDER MIT ENDANBRINGUNG*
• *CONNECTOR ASSEMBLY FOR END
MOUNTING PANEL MEMBERS*
• *ENSEMBLE DE CONNECTEUR POUR UN
MONTAGE D'EXTRÉMITÉ D'ÉLÉMENTS DE
PANNEAU*
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 West-
tlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) WEBER, Ronald, Martin, Annville, PA 17003,
US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/436** (11) **2 122 771 A2***
H01R 13/514

- (25) En (26) En
(21) 07863069.6 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025870 19.12.2007
(87) WO 2008/082531 2008/28 10.07.2008
(88) 21.08.2008
(30) 21.12.2006 US 643428
(54) • *STECKBARES SCHRAUBENLOSES
DRAHTVERBINDERSYSTEM*
• *PLUGGABLE SCREWLESS WIRE CON-
NECTOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONNECTEUR DE CÂBLE
SANS VIS ENFICHABLE*
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 West-
tlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) FABIAN, David, James, Mount Joy, PA
17552, US
LANDIS, John, Michael, Camp Hill, PA
17011, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/436** (11) **2 122 772 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08705493.8 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000150 04.01.2008
(87) WO 2008/091487 2008/31 31.07.2008
(30) 19.01.2007 US 624745
(54) • *ELEKTRISCHE VERBINDERANORDNUNG
MIT DREI STELLUNGEN*
• *THREE POSITION ELECTRICAL CONNec-
TOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR ÉLECTRIQUE À
TROIS POSITIONS*
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 West-
tlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) RAUDENBUSH, James, Michael, Halifax, PA
17032, US
HALL, John, Wesley, Harrisburg, PA 17111,
US
HARDY, Douglas, John, Middletown, PA
17057, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

H01R 13/506 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 773 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08706145.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000263 29.02.2008
(87) WO 2008/109919 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201105
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 774 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08714329.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000279 29.02.2008
(87) WO 2008/109921 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201109
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason, Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 775 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08714330.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000280 29.02.2008
(87) WO 2008/109922 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201102
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason, Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 776 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08714332.7 (22) 29.02.2008

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

- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000282 29.02.2008
(87) WO 2008/109924 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201108
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 777 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08714333.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000283 29.02.2008
(87) WO 2008/109925 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201107
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/514** (11) **2 122 778 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
(21) 08714334.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000284 29.02.2008
(87) WO 2008/109926 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 AU 2007201114
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
• *ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South
Wales 2259, AU
SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

H01R 13/514 → (51) **H01R 13/436**

(51) **H01R 13/52** (11) **2 122 779 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07735390.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/051219 06.03.2007
(87) WO 2008/107740 2008/37 12.09.2008
(54) • *ABDICHTENDE VERBINDUNGEN FÜR
ELEKTRISCHE VERBINDER*
• *SEALING JOINTS FOR ELECTRICAL CON-
NECTORS*

- *JOINT D'ETANCHEITE POUR CONNECTEUR ELECTRIQUE*
- (71) FCI, 145/147 rue Yves le Coz, 78035 Versailles, FR
- (72) YAHYA, Ould, F-28300 Mainvilliers, FR
- HERMELINE, Nicolas, 2830 Barjouville, FR
- BRICE, Bernard, F-76360 Villers Ecalles, FR
- MICHEL, Jean-François, F-28130 Pierres, FR
- (74) Regi, François-Xavier, FCI Département Propriété Industrielle 145, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

H01R 13/52 → (51) **C08L 67/00**

H01R 13/53 → (51) **H01R 25/16**

H01R 13/62 → (51) **H01R 12/20**

- (51) **H01R 13/627** (11) **2 122 780 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07816245.0 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2007/000562 12.11.2007
- (87) WO 2008/089587 2008/31 31.07.2008
- (30) 26.01.2007 CH 132072007
- (54) • *STECKVERBINDER MIT VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
- *CONNECTOR COMPRISING A LOCKING DEVICE*
- *CONNECTEUR ENFICHABLE COMPRIANT UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
- (71) Huber+Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH
- (72) MANSER, Franz, CH-9100 Herisau, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **H01R 13/639** (11) **2 122 781 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
- (21) 08714331.9 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000281 29.02.2008
- (87) WO 2008/109923 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 AU 2007201106
- (54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
- *ELECTRICAL CONNECTOR*
- *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
- (72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South Wales 2259, AU
- SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/639** (11) **2 122 782 A1***
H01R 4/24

- (25) En (26) En
- (21) 08706146.1 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000264 29.02.2008
- (87) WO 2008/109920 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 AU 2007201113
- (54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER*
- *ELECTRICAL CONNECTOR*
- *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE

- (72) HOGUE, Jason Allan, Wyee, New South Wales 2259, AU
- SIELAFF, Michael, 12359 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H01R 13/66** (11) **2 122 783 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07857279.9 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063462 06.12.2007
- (87) WO 2008/077737 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 DE 102006062184
- (54) • *STECKVERBINDERKUPPLUNG FÜR EIN SENSORMODUL UND SENSORMODUL MIT EINER SOLCHEN STECKVERBINDERKUPPLUNG*
- *PLUG-TYPE CONNECTOR COUPLING FOR A SENSOR MODULE AND SENSOR MODULE WITH SUCH A PLUG-TYPE CONNECTOR COUPLING*
- *COUPLEUR DE CONNEXION ENFICHABLE POUR UN MODULE DE DÉTECTION ET MODULE DE DÉTECTION ÉQUIPÉ D'UN TEL COUPLEUR DE CONNEXION ENFICHABLE*
- (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (72) BABEL, Wolfgang, 71263 Weil der Stadt, DE
- PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
- WITTMER, Detlev, 75433 Maulbronn, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **H01R 13/66** (11) **2 122 784 A1***
H01R 43/24 **H05K 13/00**
B29C 45/02 **G01P 1/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08706854.0 (22) 02.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000189 02.02.2008
- (87) WO 2008/113312 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 DE 102007014279
- (54) • *SENSORANORDNUNG*
- *SENSOR ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE CAPTEUR*
- (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
- HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen, DE
- SCHULZE, Andreas, 81207 Lauf, DE
- WIECZOREK, Matthias, 91233 Neunkirchen a. Sand, DE
- WENK, Alexander, 91595 Burgoberbach, DE
- FARNBACHER, Ingrid, 90766 Fürth, DE

(51) **H01R 13/74** (11) **2 122 785 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08725110.4 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001421 01.02.2008
- (87) WO 2008/097492 2008/33 14.08.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 06.02.2007 US 671641
- (54) • *ANSCHLUSSGEHÄUSE MIT WANDNBRINGUNG*
- *PANEL MOUNT CONNECTOR HOUSING*
- *BOÎTIER DE CONNECTEUR POUR MONTAGE SUR PANNEAU*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

- (72) RAUDENBUSH, James, Michael, Halifax, PA 17032, US
- HALL, John, Wesley, Jr., Harrisburg, PA 17111, US
- HARDY, Douglas, John, Middletown, PA 17057, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 24/02** (11) **2 122 786 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730100.8 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054229 19.02.2008
- (87) WO 2008/103634 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 709363
- (54) • *KOMPAKTER KOMPRESSIONSSTECKER FÜR RINGFÖRMIGES GERIFFELTES KOAXIALKABEL*
- *COMPACT COMPRESSION CONNECTOR FOR ANNULAR CORRUGATED COAXIAL CABLE*
- *CONNECTEUR À COMPRESSION COMPACT POUR CÂBLE COAXIAL ONDULÉ ANNULAIRE*
- (71) John Mezzalingua Associates, Inc., 6176 East Molloy Road, East Syracuse, NY 13057-0278, US
- (72) MONTENA, Noah, E. Syracuse, NY 13057-0278, US
- (74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **H01R 25/14** (11) **2 122 787 A1***
C25C 7/00 **H02B 1/20**

- (25) En (26) En
- (21) 08714661.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000339 21.02.2008
- (87) WO 2008/101345 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 CA 2579459
- (54) • *KONTAKTSCHIENE FÜR EINE ABKAPPLUNGSPLATTE*
- *CONTACT BAR FOR CAPPING BOARD*
- *BARRE DE CONTACT POUR PANNEAU DE RECOUVREMENT*
- (71) Pultrusion Technique Inc., 1860 Boul. Marie-Victorin, Saint-Bruno, Québec J3V 6B9, CA
- (72) DUFRESNE, Robert P., Saint-Bruno, Québec J3V 1M9, CA
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01R 25/16** (11) **2 122 788 A2***
H02B 1/052 **H01R 13/53**
H02B 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 08707891.1 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050346 14.01.2008
- (87) WO 2008/087117 2008/30 24.07.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 16.01.2007 DE 102007003636
- (54) • *ISOLIERKÖRPER FÜR EINE SAMMELSCHIENENKUPPLUNG UND SAMMELSCHIENENKUPPLUNG*
- *INSULATING BODY FOR A BUSBAR COUPLING AND BUSBAR COUPLING*

• *CORPS ISOLANT POUR COUPLAGE DE BARRES COLLECTRICES ET COUPLAGE DE BARRES COLLECTRICES CORRESPONDANT*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HORZ, Christof, 56414 Salz, DE
DIRKS, Rolf, 47877 Willich, DE
HOHMANN, Stefan, 36100 Petersberg, DE

(51) **H01R 31/02** (11) **2 122 789 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863105.8 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025910 18.12.2007
(87) WO 2008/082548 2008/28 10.07.2008
(30) 19.12.2006 US 870791 P
19.12.2006 US 870793 P
19.12.2006 US 870796 P
29.01.2007 US 887081 P
23.03.2007 US 726936
11.05.2007 US 917491 P
17.12.2007 US 958098

(54) • *ABSCHIRMUNGSLOSER SCHNELLER ELEKTRISCHER VERBINDER MIT GERINGEM ÜBERSPRECHEN*
• *SHIELDLESS, HIGH-SPEED, LOW-CROSS-TALK ELECTRICAL CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE A DIAPHONIE FAIBLE, HAUTE VITESSE, NON BLINDE*

(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(72) MINICH, Steven, York, Pennsylvania 17402, US
BUCK, Jonathan E., Hershey, Pennsylvania 17033, US
JOHNESCU, Douglas M., York, Pennsylvania 17402, US
SERCU, Stefaan H., 2930 Brasschaat, BE

(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

H01R 31/06 → (51) **A61N 1/375**

H01R 33/08 → (51) **H01J 5/56**

H01R 33/46 → (51) **H01K 1/46**

H01R 33/94 → (51) **F21V 19/00**

H01R 43/24 → (51) **H01R 13/66**

H02B 1/052 → (51) **H01R 25/16**

H02B 1/20 → (51) **H01R 25/14**

H02B 13/00 → (51) **H01R 25/16**

(51) **H02B 13/075** (11) **2 122 790 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819722.5 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009727 09.11.2007
(87) WO 2008/055693 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 DE 102006053376
(54) • *ELEKTRISCHE HOCHSPANNUNGS-SCHALTANLAGE*
• *ELECTRICAL HIGH VOLTAGE SWITCHING STATION*
• *INSTALLATION DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE A HAUTE TENSION*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) BETZ, Thomas, 63505 Langenselbold, DE

(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 122 791 A1***
F16L 3/26
(25) En (26) En
(21) 08712715.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000123 15.02.2008
(87) WO 2008/111888 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 SE 0700630
(54) • *KABELLEITEREINRICHTUNG*
• *CABLE LADDER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCHELLE DE CÂBLE*

(71) AB WIBE, Box 401, 792 27 Mora, SE

(72) SJÖQVIST, Dan, S-334 91 Anderstorp, SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H02G 3/08** (11) **2 122 792 A1***
H02G 3/22 **H02G 15/013**
(25) De (26) De
(21) 08716879.5 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051873 15.02.2008
(87) WO 2008/099009 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102450
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS SOWIE BAUTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT AND COMPONENT*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN COMPOSANT ET COMPOSANT CORRESPONDANT*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW GmbH, 58507 Lüdenscheid, DE

(72) KRÖGER, Harald, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
FEDLER, Michael Marius, 42399 Wuppertal, DE
FERNANDEZ RODILES, Raquel, 68161 Mannheim, DE
EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
VON BENTEN, Rebekka, 68159 Mannheim, DE
VOLKEL, Mark, 68526 Ladenburg, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

H02G 3/22 → (51) **H02G 3/08**

(51) **H02G 3/30** (11) **2 122 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 08702108.5 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050025 14.01.2008
(87) WO 2008/090371 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 GB 0701223
(54) • *KABELVERLEGUNGSCLIP*
• *CABLE ROUTING CLIP*
• *PINCE POUR LE PASSAGE DE CABLES*

(71) AIRBUS OPERATIONS LTD, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB

(72) GOLLIN, Andrew, Bristol BS99 7AR, GB
BLANCHARD, Jack, Bristol BS99 7AR, GB

(74) Butler, Daniel James, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

(51) **H02G 15/013** (11) **2 122 794 A1***
H02G 15/08
(25) En (26) En
(21) 06820569.9 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/004758 19.12.2006
(87) WO 2008/074965 2008/26 26.06.2008
(54) • *KABELVERSCHRAUBUNG FÜR EIN GEHÄUSE*
• *CABLE GLAND FOR A HOUSING*
• *GOUPILLE DE CÂBLE POUR UN CARTER*

(71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB

(72) HINES, George, Hampshire SO50 6YU, GB
GRIFFITHS, Ian, Hampshire SO50 6YU, GB
HUBBARD, Paul, Hampshire SO50 6YU, GB

(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H02G 15/013 → (51) **H02G 3/08**

H02G 15/08 → (51) **H02G 15/013**

H02H 1/00 → (51) **H02H 3/34**

(51) **H02H 3/34** (11) **2 122 795 A1***
H02H 1/00 **G01R 31/02**
(25) En (26) En
(21) 08725762.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002163 19.02.2008
(87) WO 2008/103342 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 902286 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON FEHLERHAFTEN PHASEN IN EINEM MEHRPHASENSTROMNETZ*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING FAULTED PHASES IN A MULTI-PHASE ELECTRICAL NETWORK*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES PHASES EN DÉFAUT DANS UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE POLYPHASE*

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) SELEJAN, Peter, Wescosville, Pennsylvania 18106, US

(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H02H 5/04 → (51) **A61N 1/37**

(51) **H02J 1/10** (11) **2 122 796 A2***
H02J 7/00 **H02J 9/06**
H02M 3/158 **H02M 7/217**
H02M 7/483
(25) En (26) En
(21) 08730212.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054365 20.02.2008
(87) WO 2008/103696 2008/35 28.08.2008
(88) 24.12.2008
(30) 21.02.2007 US 677303
(54) • *DREIPHASIGE HOCHLEISTUNGS-USV*
• *3-PHASE HIGH POWER UPS*
• *UPS TRIPHASÉE DE FORTE PUISSANCE*

(71) American Power Conversion Corporation, 1322 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US

(72) NIELSEN, Henning, Roar, DK-5464 Bendstrup, DK

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H02J 3/36** (11) **2 122 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 07709434.0 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050041 29.01.2007
(87) WO 2008/094086 2008/32 07.08.2008
(54) • *STROMANZAPFUNG AUS EINEM HVDC-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *TAPPING POWER FROM A HVDC TRANSMISSION SYSTEM*
• *PRÉLÈVEMENT DE COURANT À PARTIR D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE COURANT CONTINU À HAUTE TENSION*

(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) ASPLUND, Gunnar, S-771 32 Ludvika, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02J 3/36 → (51) **H02M 7/757**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 122 798 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728264.6 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052002 25.01.2008
(87) WO 2008/092056 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 897410 P
(54) • *TRAGBARE STROMVERSORGUNG*
• *PORTABLE POWER SUPPLY*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION PORTABLE*

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) HOFFMAN, Peter, F., Avon, OH 44011, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 122 799 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730769.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055030 26.02.2008
(87) WO 2008/106458 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 892126 P
20.02.2008 US 34584
(54) • *GEFENSTERTER NICHTLINEARER ANALOG-DIGITAL-WANDLER MIT WEITBE-REICHSEINGANG FÜR DIGITAL GESTEUERTE HOCHFREQUENZ-SMPS*
• *WIDE-INPUT WINDOWED NONLINEAR ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER FOR HIGH-FREQUENCY DIGITALLY CONTROLLED SMPS*
• *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE NON LINÉAIRE À FENÊTRES LARGE ENTRÉE POUR SMPS HAUTE FRÉQUENCE COMMANDÉES NUMÉRIQUEMENT*

(71) Exar Corporation, 48720 Kato Road, Fremont, California 94538, US
(72) PRODIC, Aleksandar, Toronto, Ontario M5S 3G4, CA
LUKIC, Zdravko, Toronto, Ontario M9B 2G2, CA
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H02J 7/00** (11) **2 122 800 A2***
(25) En (26) En
(21) 08703848.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051021 18.01.2008
(87) WO 2008/088087 2008/30 24.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 18.01.2007 JP 2007008743
(54) • *ELEKTROWERKZEUG*
• *POWER TOOL*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE*

(71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) FUNABASHI, Kazuhiko, Ibaraki 312-8502, JP
UCHIDA, Toshiaki, Ibaraki 312-8502, JP
SASAKI, Toshihide, Ibaraki 312-8502, JP
NAKAYAMA, Eiji, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 122 801 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705665.1 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050147 03.01.2008
(87) WO 2008/086120 2008/29 17.07.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.01.2007 US 649932
(54) • *LADEFACH FÜR ELEKTRISCHES ZUBEHÖR FÜR EIN GEHÄUSE UND NACHRÜSTKOMPONENTEN DAFÜR*
• *ELECTRICAL ACCESSORY CHARGING COMPARTMENT FOR A CABINET AND RETROFIT COMPONENTS THEREFOR*
• *COMPARTIMENT DE CHARGE POUR ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES DESTINÉ À UNE ARMOIRE ET MODULES DE MODIFICATION ASSOCIÉS*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022-2692, US
(72) MCCOY, Richard, A., Stevensville, MI 49127, US
VISWANATHAN, Ameresh, St. Joseph, 49085, US
HORST, Gale, R., Watervliet, MI 49098, US
KNIGHT, John, M., St. Joseph, MI 49085, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

H02J 7/00 → (51) **H02J 1/10**

(51) **H02J 9/00** (11) **2 122 802 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867667.3 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025119 07.12.2007
(87) WO 2008/073319 2008/25 19.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 08.12.2006 US 873857 P
(54) • *GLEICHSTROMSYSTEM*
• *DC POWER SYSTEM*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU*

(71) Validus DC Systems, LLC, 50 Pocono Road, Brookfield, CT 06804, US
(72) KRAUS, Rudy, Newtown, CT 06470, US
GROSS, Peter, Santa Monica, CA 90405, US

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H02J 9/00** (11) **2 122 803 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730754.2 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055014 26.02.2008
(87) WO 2008/106447 2008/36 04.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 26.02.2007 US 891540 P
26.02.2008 US 37298
(54) • *TRAGBARE STROMVERSORGUNG*
• *PORTABLE POWER SUPPLY*
• *ALIMENTATION PORTABLE*

(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) BROTTTO, Daniele C., Baltimore, Maryland 21234, US
CRUISE, Nathan J., Phoenix, Maryland 21131, US
PANT, Pradeep M., Cockeysville, Maryland 21030, US
CARRIER, David A., Aberdeen, Maryland 21001, US
WAIKAR, Shailesh P., Cockeysville, Maryland 21030, US
WANG, Ren, Timonium, Maryland 21093, US
ABOLHASSANI, Mehdi T., Timonium, Maryland 21093, US
SPENCER, William D., Ellicott City, Maryland 21042, US
BAILEY, JR., Rouse Roby, New Park, Pennsylvania 17352, US
SEMAN, JR., Andrew E., White Marsh, Maryland 21162, US
BUCK, John E., Cockeysville, Maryland 21030, US
ROBINSON, Seth M., New Freedom, Pennsylvania 17349, US
EKSTROM, Erik, Woodstock, Maryland 21163, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **H02J 9/06** (11) **2 122 804 A2***
G06F 1/26 **H02M 3/335**

(25) En (26) En
(21) 08724399.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) TR 2008/000012 15.02.2008
(87) WO 2008/100237 2008/34 21.08.2008
(88) 05.02.2009
(30) 15.02.2007 TR 200700878
11.02.2008 TR 200800857
(54) • *SMPS-SCHALTUNG MIT MEHREREN WECHELSTROM/GLEICHSTROM-EINGÄNGEN SOWIE ANWENDUNG EINER SOLCHEN SCHALTUNG IN COMPUTER- NETZTEILEN ODER LAPTOP-ADAPTERN*
• *A SMPS CIRCUIT WITH MULTIPLE AC/DC INPUTS AND APPLICATION OF SUCH CIRCUIT TO COMPUTER POWER SUPPLIES OR LAPTOP ADAPTERS*
• *CIRCUIT SMPS AVEC ENTRÉES MULTIPLES DE COURANT ALTERNATIF/COURANT CONTINU ET APPLICATION DE CE PROCÉDÉ À DES BLOCS D'ALIMENTATION D'ORDINATEUR ET À DES ADAPTEURS D'ORDINATEUR PORTABLE*

(71) Ozenc, Sergin, F.muhittin Sok. No:9 D:5 Ada Apt. Cetin Emec Mah. Balcova, 35380 Izmir, TR

(72) Ozenc, Sergin, 35380 Izmir, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Patent Dep. Tophane Ortapazar Cad. No. 7 Osman-gazi, 16040 Bursa, TR

H02J 9/06 → (51) **H02J 1/10**

H02J 17/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H02K 1/00** (11) **2 122 805 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839955.7 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023341 06.11.2007
(87) WO 2008/091313 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 626713
(54) • **BÜRSTENLOSER HOCHFREQUENZGENERATOR UND ERREGUNGSVERFAHREN FÜR DREIPHASEN-WECHSELSTROM-HOCHFREQUENZERZEUGUNG**
• **BRUSHLESS HIGH-FREQUENCY ALTERNATOR AND EXCITATION METHOD FOR THREE-PHASE AC POWER-FREQUENCY GENERATION**
• **ALTERNATEUR HAUTE FRÉQUENCE SANS BALAI ET PROCÉDÉ D'EXCITATION POUR UNE GÉNÉRATION DE FRÉQUENCE INDUSTRIELLE EN COURANT ALTERNATIF TRIPHASÉE**

(71) Raven Energy Alternatives, LLC, 14 Industrial Parkway, Brunswick, ME 04011, US
(72) TUPPER, Christopher, N., Brunswick, ME 04011, US
WOOD, Duncan, G., Brunswick, ME 04011, US
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **H02K 3/12** (11) **2 122 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736758.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2008/000036 03.03.2008
(87) WO 2008/107513 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 FI 20070185
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WICKELSPULE FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE UND GEWINDE FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A WINDING COIL FOR AN ELECTRICAL MACHINE AND A WINDING FOR AN ELECTRICAL MACHINE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOBINE D'ENROULEMENT POUR MACHINE ÉLECTRIQUE ET ENROULEMENT POUR MACHINE ÉLECTRIQUE**

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) METSBERG, Heikki, FIN-00770 Helsinki, FI
SINIVUORI, Heikki, FIN-03400 Vihti, FI
JÄPPINEN, Jari, FI-00640 Helsinki, FI
HÄMÄLÄINEN, Leo, FIN-00870 Helsinki, FI

(51) **H02K 3/18** (11) **2 122 807 A2***
H02K 15/04

(25) De (26) De
(21) 08706034.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000066 28.02.2008
(87) WO 2008/113086 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008

(30) 16.03.2007 AT 4212007
(54) • **VERFAHREN ZUM MASCHINELLEN WICKELN EINER SPULE**
• **METHOD FOR THE MECHANICAL WINDING OF A COIL**
• **PROCEDE D'ENROULEMENT MECANIQUE D'UNE BOBINE**

(71) Egston System Electronics Eggenburg Gmbh, Grafenberger Strasse 37, 3730 Eggenburg, AT
(72) PRAND-STRITZKO, Ernst, 2091 Langau 62, AT
(74) Giblel & Poth Patentanwälte OEG, Dorothaeergasse 7, 1010 Wien, AT

H02K 3/40 → (51) **D21H 17/13**

H02K 5/20 → (51) **F04B 17/03**

H02K 5/20 → (51) **H02K 41/03**

H02K 7/18 → (51) **F01D 15/10**

H02K 9/00 → (51) **F04D 25/06**

H02K 9/06 → (51) **H02K 11/04**

(51) **H02K 11/04** (11) **2 122 808 A2***
H02K 9/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 07871993.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052582 20.12.2007
(87) WO 2008/087333 2008/30 24.07.2008
(88) 27.08.2009
(30) 22.12.2006 FR 0655844
30.03.2007 FR 0754188

(54) • **VORRICHTUNG ZUR GLEICHRICHTUNG DES STROMS EINER ELEKTRISCHEN DREHMASCHINE UND ELEKTRISCHE DREHMASCHINE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR RECTIFYING THE CURRENT OF AN ELECTRIC ROTARY MACHINE AND ROTARY ELECTRIC MACHINE INCLUDING SUCH DEVICE**
• **AGENCEMENT DE REDRESSEMENT DE COURANT DE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE ET MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE COMPORTANT UN TEL AGENCEMENT**

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 Rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) GAS, Olivier, F-75017 Paris, FR
TAUVRON, Fabrice, F-91200 Athis-Mons, FR
TUNZINI, Marc, F-78000 Versailles, FR
SEIDENBINDER, Régis, F-94600 Choisy Le Roi, FR

(74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2 Rue André Bouille B.P. 150, 94017 Créteil Cedex, FR

H02K 15/04 → (51) **H02K 3/18**

H02K 16/04 → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 21/38** (11) **2 122 809 A2***
(25) De (26) De
(21) 08706364.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000064 15.02.2008
(87) WO 2008/098403 2008/34 21.08.2008
(88) 02.10.2008
(30) 15.02.2007 CH 255072007

(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE**
• **ELECTRIC MACHINE**
• **MACHINE ELECTRIQUE**
(71) Gloor Engineering, Oberdorf, 7434 Sufers, CH
(72) GLOOR, Rolf, CH-7434 Sufers, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **H02K 24/00** (11) **2 122 810 A1***
G01D 5/12

(25) En (26) En
(21) 08701695.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/000006 17.01.2008
(87) WO 2008/110660 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 FI 20070207

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES DREHMELDERWINKELS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING RESOLVER ANGLE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ANGLE DE RÉSOLEUR**

(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) STOLT, Lauri, FIN-00320 Helsinki, FI
KAUPPINEN, Tuukka, FIN-05830 Hyvinkää, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **H02K 41/03** (11) **2 122 811 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727800.8 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/051278 17.01.2008
(87) WO 2008/089311 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 624370
(54) • **LINEARER ELEKTROMAGNETISCHER AKTUATOR MIT REDUZIERTER ARRETIERUNGSKRAFT**
• **LINEAR ELECTROMAGNETIC ACTUATOR WITH REDUCED DETEND FORCE**
• **ACTIONNEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE LINÉAIRE PRÉSENTANT UNE FORCE DE DÉTENTE RÉDUITE**

(71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701, US
(72) GIOVANARDI, Marco, Melrose, Massachusetts 02176, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02K 41/03** (11) **2 122 812 A1***
H02K 5/20 **H02K 16/04**

(25) De (26) De
(21) 08707650.1 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001016 11.02.2008
(87) WO 2008/098723 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 DE 102007007398
(54) • **LINEARAKTOR**
• **LINEAR ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR LINÉAIRE**

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
SIMON, Olaf, 76646 Bruchsal, DE
DITTES, Gerhard, 75053 Gondelsheim, DE
OBERBICHLER, Pepi, 79872 Bernau, DE

(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abt. ECG Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

(51) **H02M 1/36** (11) **2 122 813 A1***
(25) De (26) De
(21) 07703934.5 (22) 17.01.2007

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

(86) EP 2007/050434 17.01.2007
(87) WO 2008/086891 2008/30 24.07.2008

- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SICHERHEIT EINES ELEKTRONISCHEN BETRIEBSGERÄTES*
- *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR INCREASING THE SAFETY OF AN ELECTRONIC OPERATING DEVICE*
- *CIRCUIT ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA SÉCURITÉ D'UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) SKATULLA, Marcus, 83374 Traunwalchen, DE

H02M 3/156 → (51) H05B 33/08

(51) **H02M 3/158** (11) **2 122 814 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719921.2 (22) 06.03.2008

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

(86) IL 2008/000296 06.03.2008
(87) WO 2008/111046 2008/38 18.09.2008

- (54) • *GEREGELTE STROMVERSORGUNG UND VERFAHREN ZUR IMPULSBELASTUNG*
- *CONTROLLED POWER SUPPLY AND METHOD FOR PULSE LOAD*
- *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE COMMANDÉE ET PROCÉDÉ POUR UNE CHARGE IMPULSIONNELLE*

(71) Elta Systems Ltd., 100 Yitzchak Hanassi Blvd. P.O.B. 330, 77102 Ashdod, IL

(72) ZELIG, Robert, 77728 Ashdod, IL
BATIKOFF, Enrique, 74072 Nes Tziona, IL

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

H02M 3/158 → (51) H02J 1/10

(51) **H02M 3/335** (11) **2 122 815 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862802.1 (22) 12.12.2007

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

(86) US 2007/025394 12.12.2007
(87) WO 2008/097305 2008/33 14.08.2008

(88) 02.10.2008
(30) 08.02.2007 US 703718

- (54) • *ADAPTIVE AUSGANGSSTROMSTEUERUNG FÜR SCHALTKREISE*
- *ADAPTIVE OUTPUT CURRENT CONTROL FOR SWITCHING CIRCUITS*
- *RÉGULATEUR ADAPTATIF DE COURANT DE SORTIE POUR DES CIRCUITS DE COMMUTATION*

(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US

(72) ZHOU, Xigen, San Jose, CA 95132, US
NG, David, Roy, San Jose, CA 95130, US

PIETKIEWICZ, Steven, M., Fremont, CA 94539, US
DOBKIN, Robert, C., Monte Sereno, CA 95030, US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

H02M 3/335 → (51) H02J 9/06

H02M 5/40 → (51) H02P 9/48

H02M 7/217 → (51) H02J 1/10

(51) **H02M 7/48** (11) **2 122 816 A2***
G05F 1/67

(25) En (26) En
(21) 08730567.8 (22) 22.02.2008

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

(86) US 2008/054784 22.02.2008
(87) WO 2008/103946 2008/35 28.08.2008

(88) 09.10.2008
(30) 22.02.2007 US 891118 P

- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR EIN UNIVERSELLES AUFBEREITUNGSSYSTEM*
- *CONTROL METHOD FOR A UNIVERSAL POWER CONDITION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT D'ÉNERGIE UNIVERSELLE*

(71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US

(72) LAI, Jih-Sheng, Blacksburg, VA 24060, US
PARK, Sungyeui, Blacksburg, VA 24060, US
CHEN, Chien-Liang, Blacksburg, VA 24060, US

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

(51) **H02M 7/483** (11) **2 122 817 A1***

(25) De (26) De
(21) 07702379.4 (22) 17.01.2007

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

(86) DE 2007/000099 17.01.2007
(87) WO 2008/086760 2008/30 24.07.2008

- (54) • *ANSTEUERUNG EINES PHASENMODULZWEIGES EINES MULTILEVEL-STROMRICHTERS*
- *DRIVE FOR A PHASE MODULE BRANCH OF A MULTILEVEL CONVERTER*
- *ASSERVISSEMENT D'UNE BRANCHE DE MODULE DE PHASE D'UN CONVERTISSEUR À PLUSIEURS NIVEAUX*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DOMMASCHK, Mike, 01945 Guteborn, DE
DORN, Jörg, 96155 Buttenheim, DE
EULER, Ingo, 91056 Erlangen, DE
LANG, Jörg, 95346 Stadtsteinach, DE
TU, Quoc-Buu, 90574 Rosstal, DE
WÜRFLINGER, Klaus, 90419 Nürnberg, DE

H02M 7/483 → (51) H02J 1/10

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 122 818 A2***
H03K 17/72 **H05G 1/12**

(25) En (26) En
(21) 08709989.1 (22) 11.02.2008

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

(86) IB 2008/050486 11.02.2008
(87) WO 2008/099328 2008/34 21.08.2008

(88) 09.10.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102470

- (54) • *VERFAHREN ZUM ANTREIBEN EINES HOCHSPANNUNGS-ROHRGITTERS*
- *METHOD TO DRIVE A HIGH-VOLTAGE TUBE GRID*
- *PROCÉDÉ POUR COMMANDER UNE GRILLE POUR TUBE HAUTE TENSION*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) BLEUKX, Marc Maria Alex, NL-5656 AE Eindhoven, NL

LOEF, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PIETIG, Rainer, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H02M 7/757** (11) **2 122 819 A1***
H02J 3/36

(25) En (26) En
(21) 07726922.3 (22) 15.03.2007

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

(86) EP 2007/052431 15.03.2007
(87) WO 2008/110211 2008/38 18.09.2008

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM UMKEHREN DES ENERGIEFLUSSES EINES GLEICHSTROM-ENERGIEÜBERTRAGUNGSSYSTEMS*
- *METHOD AND ARRANGEMENT TO REVERSE THE POWER FLOW OF A DIRECT CURRENT POWER TRANSMISSION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT PERMETTANT D'INVERSER LE DÉBIT DE PUISSANCE D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE PUISSANCE EN COURANT CONTINU*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) RADBRANDT, Ulf, S-77143 Ludvika, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02M 7/758 → (51) H02P 9/48

(51) **H02N 6/00** (11) **2 122 820 A2***

(25) En (26) En
(21) 08730652.8 (22) 25.02.2008

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

(86) US 2008/054893 25.02.2008
(87) WO 2008/103987 2008/35 28.08.2008

(88) 16.10.2008
(30) 23.02.2007 US 891447 P

- (54) • *PHOTOVOLTAISCHES KONZENTRATIONSSYSTEM MIT EINER FRESNEL-LINSE UND NICHTABBILDENDER SEKUNDÄROPTIK*
- *CONCENTRATING PHOTOVOLTAIC SYSTEM USING A FRESNEL LENS AND NONIMAGING SECONDARY OPTICS*
- *SYSTÈME PHOTOVOLTAÏQUE À CONCENTRATION UTILISANT UNE LENTILLE DE FRESNEL ET UNE OPTIQUE SECONDAIRE SANS IMAGE*

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

(72) WINSTON, Roland, Merced, CA 95340, US

RITSCHHEL, Alexander, Merced, CA 95348, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

STOLT, Lauri, FIN-00320 Helsinki, FI
KAUPPINEN, Tuukka, FIN-05830 Hyvinkää, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

SAHOTA, Gurkanwal Singh, San Diego, California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H02P 6/00 → (51) **H01H 33/66**

(51) **H02P 9/48** (11) **2 122 821 A1***
H02M 5/40 **H02M 7/758**
(25) En (26) En
(21) 08706122.2 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000239 22.02.2008
(87) WO 2008/104017 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 AU 2007900972 P
(54) • **INTEGRIERTER WINDTURBINENREGLER UND UMRICHTER**
• **INTEGRATED WIND TURBINE CONTROLLER AND INVERTER**
• **CONTROLEUR ET ONDULEUR D'ÉOLIENNE INTEGRES**
(71) Newcastle Innovation Limited, Industry Development Centre University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU
(72) COATES, Colin, Edward, Floraville, NSW 2280, AU
MACREADY, Alison, Ruth, Jesmond, NSW 2299, AU
WOOD, David, Howe, Marmong Point, NSW 2284, AU
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **H02P 21/00** (11) **2 122 822 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731991.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056645 12.03.2008
(87) WO 2008/112753 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 894751 P
14.03.2007 US 894765 P
23.10.2007 US 982087 P
(54) • **VERFAHREN MIT OFFENEM REGELKREIS ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG**
• **OPEN-LOOP METHOD FOR CONTROLLING POWER**
• **PROCEDE DE BOUCLE OUVERTE POUR COMMANDER LA PUISSANCE**
(71) Power Efficiency Corporation, 3960 Howard Hughes Parkway Suite 460, Las Vegas, NV 89169, US
(72) BOYADJIEFF, George, I., Villa Park, CA 92861, US
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H02P 27/00** (11) **2 122 823 A1***
B66B 1/28
(25) Fi (26) En
(21) 08701692.9 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/000003 15.01.2008
(87) WO 2008/090254 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 FI 20070065
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES MOTORS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A MOTOR**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE COMMANDER UN MOTEUR**
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) KALLIONIEMI, Antti, FI-05400 Jokela, FI

(51) **H03D 7/14** (11) **2 122 824 A2***
(25) En (26) En
(21) 08707619.6 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000974 08.02.2008
(87) WO 2008/095719 2008/33 14.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.02.2007 GB 0702588
(54) • **MISCHER MIT KURZSCHLUSSSCHALTER**
• **MIXER WITH SHORTING SWITCH**
• **MÉLANGEUR À COMMUTATEUR DE COURT-CIRCUITAGE**
(71) ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG, Zwischenweg 2, 8702 Zollikon, CH
(72) HUANG, Qiuting, CH-8702 Zollikon, CH
PAPADOPOULOS, Dimitrios, Filippou, CH-8006 Zurich, CH
(74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H03F 1/02 → (51) **H03F 3/45**

(51) **H03F 1/06** (11) **2 122 825 A1***
(25) En (26) En
(21) 07848578.6 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004841 17.12.2007
(87) WO 2008/075018 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625580
(54) • **UWB-VERSTÄRKER**
• **UWB AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR ULTRA LARGE BANDE**
(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street 5th Floor Glasgow G2 2LB, GB
(72) BREMNER, Duncan, Lochwinnoch PA12 4EL, GB
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H03F 1/22** (11) **2 122 826 A1***
H03F 3/45 **H03F 3/195**
H03F 3/72 **H03G 3/20**
H03G 3/30 **H03H 7/01**
(25) En (26) En
(21) 08730295.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054463 20.02.2008
(87) WO 2008/103757 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891258 P
30.03.2007 US 909406 P
10.09.2007 US 852946
(54) • **VERSTÄRKER MIT INTEGRIERTEM FILTER**
• **AMPLIFIER WITH INTEGRATED FILTER**
• **AMPLIFICATEUR AVEC FILTRE INTÉGRÉ**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KIM, Tae Wook, San Diego, California 92121, US
KLEMENS, Guy, San Diego, California 92121, US
BARNETT, Kenneth Charles, San Diego, California 92121, US
SENGUPTA, Susanta, San Diego, California 92121, US

H03F 3/195 → (51) **H03F 1/22**

(51) **H03F 3/45** (11) **2 122 827 A1***
H03F 3/72 **H03G 1/00**
H03F 1/02 **H03G 3/30**
(25) En (26) En
(21) 07748341.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050145 13.03.2007
(87) WO 2008/111883 2008/38 18.09.2008
(54) • **VERSTÄRKER MIT FLEXIBLEM DYNAMIKUMFANG**
• **FLEXIBLE DYNAMIC RANGE AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR DE PLAGE DYNAMIQUE FLEXIBLE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SJÖLAND, Henrik, S-246 51 Löddeköpinge, SE
PHANSATHITWONG, Kittichai, S-224 76 Lund, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/22**

H03F 3/45 → (51) **H03K 5/22**

H03F 3/72 → (51) **H03F 1/22**

H03F 3/72 → (51) **H03F 3/45**

H03G 1/00 → (51) **H03F 3/45**

H03G 3/20 → (51) **H03F 1/22**

(51) **H03G 3/30** (11) **2 122 828 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862994.6 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025747 17.12.2007
(87) WO 2008/085330 2008/29 17.07.2008
(30) 03.01.2007 US 878229 P
(54) • **HYBRIDE DIGITAL/ANALOG-LAUTSTÄRKEREGELUNG MIT LOUDNESS-KOMPENSATION**
• **HYBRID DIGITAL/ANALOG LOUDNESS-COMPENSATING VOLUME CONTROL**
• **COMMANDE DE VOLUME DE COMPENSATION DE SONIE NUMÉRIQUE/ANALOGIQUE HYBRIDE**
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) SEEFELDT, Alan Jeffrey, San Francisco, California 94103-4813, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/22**

H03G 3/30 → (51) **H03F 3/45**

H03H 7/01 → (51) **H03F 1/22**

H03H 7/09 → (51) **H03F 1/22**

H03H 7/46	→ (51)	H04B 1/04
H03H 7/48	→ (51)	H04B 1/04
H03H 9/46	→ (51)	H01P 1/203
H03H 9/54	→ (51)	H01P 1/203
H03H 9/70	→ (51)	H01P 1/213
H03K 5/13	→ (51)	G11C 19/00

(51)	H03K 5/22	(11)	2 122 829 A1*
	H03F 3/45		
(25)	En	(26)	En
(21)	08706231.1	(22)	17.01.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	CA 2008/000083		17.01.2008
(87)	WO 2008/086609		2008/30 24.07.2008
(30)	19.01.2007		US 655099
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • KOMPARATOR MIT KOMPLEMENTÄREN DIFFERENTIALEINGANGSSTUFEN • COMPARATOR WITH COMPLEMENTARY DIFFERENTIAL INPUT STAGES • COMPARATEUR A ETAGES D'ENTREE DIFFERENTIELS COMPLEMENTAIRES 		
(71)	Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US		
(72)	COLBECK, Roger, Ottawa, Ontario K1Z 6G7, CA		
(74)	Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE		

H03K 17/72 → (51) **H02M 7/5387**

(51)	H03K 21/08	(11)	2 122 830 A2*
	H03L 7/18		
(25)	En	(26)	En
(21)	08716768.0	(22)	07.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2008/051492		07.02.2008
(87)	WO 2008/095974		2008/33 14.08.2008
(88)	19.02.2009		
(30)	09.02.2007		GB 0702590
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • TAKTSCHALTUNG • A CLOCK CIRCUIT • CIRCUIT D'HORLOGE 		
(71)	TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB		
(72)	LYTOLLIS, Shaun, Silverstone Northamptonshire NN12 8DN, GB		
(74)	Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB		

H03L 7/18 → (51) **H03K 21/08**

(51)	H03M 1/12	(11)	2 122 831 A2*
	G05F 1/10		
(25)	En	(26)	En
(21)	08728173.9	(22)	24.01.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	US 2008/051871		24.01.2008
(87)	WO 2008/097720		2008/33 14.08.2008
(88)	09.10.2008		
(30)	06.02.2007		US 671889
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • SPANNUNGSREGULIERUNG FÜR DIGITALE DOPPELSCHLEIFENAUSGÄNGE 		

	<ul style="list-style-type: none"> • DIGITAL DOUBLE-LOOP OUTPUT VOLTAGE REGULATION • RÉGULATION DE TENSION DE SORTIE NUMÉRIQUE À DOUBLE BOUCLE 		
(71)	Power-One, Inc., 740 Calle Plano, Camarillo, California 93012, US		
(72)	CHAPUIS, Alain, CH-8616 Riedikon, CH		
	ROARK, Dennis R., Agoura, California 91301, US		
(74)	Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE		

(51)	H03M 7/30	(11)	2 122 832 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	08712500.1	(22)	14.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	KR 2008/000863		14.02.2008
(87)	WO 2008/111733		2008/38 18.09.2008
(30)	14.03.2007		KR 20070025135
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN/DECODIEREN EINES RAUSCHEN ENTHALTENDEN AUDIOSIGNALS MIT NIEDRIGER BITRATE • METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING/DECODING AUDIO SIGNAL CONTAINING NOISE AT LOW BIT RATE • PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CODER/DÉCODER UN SIGNAL AUDIO BRUITÉ À UN FAIBLE DÉBIT BINAIRE 		
(71)	Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR		
(72)	OH, Jae-One, Yongin-si Gyeonggi-do 446-752, KR		
	LEE, Geon-Hyung, Hwanseong-si Gyeonggi-do 445-320, KR		
	LEE, Chul-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-374, KR		
	JEONG, Jong-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-755, KR		
	LEE, Nam-Suk, Suwon-si Gyeonggi-do 443-739, KR		
(74)	Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB		

(51)	H03M 7/30	(11)	2 122 835 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	07703810.7	(22)	11.01.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2007/050268		11.01.2007
(87)	WO 2008/083856		2008/29 17.07.2008
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN DAFÜR • COMMUNICATION DEVICE, INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD THEREFOR • DISPOSITIF DE COMMUNICATION, CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ 		
(71)	Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US		
(72)	KELLEHER, Paul, Cork, IE		
	GAYER, Patrick, Cork, 029, IE		
(74)	Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB		

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/02**

(51)	H03M 7/42	→ (51)	H04N 7/50
------	------------------	--------	------------------

H03M 7/42 → (51) **H04N 7/50**

(51)	H03M 13/00	(11)	2 122 833 A2*
	H03M 13/27		H04L 5/02
(25)	En	(26)	En
(21)	08702449.3	(22)	16.01.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	IB 2008/050161		16.01.2008
(87)	WO 2008/087598		2008/30 24.07.2008
(88)	30.10.2008		
(30)	16.01.2007		US 885143 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERSCHACHTELUNG VON DATENBITS ODER -SYMBOLEN • SYSTEM, APPARATUS AND METHOD FOR INTERLEAVING DATA BITS OR SYMBOLS • SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ENTRELACEMENT DE BITS DE DONNÉES OU DE SYMBOLES 		
(71)	Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		
(72)	SEYEDI-ESFAHANI, Seyed-Aliреза, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US		
(74)	Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL		

	H03M 13/27	→ (51)	H03M 13/00
(51)	H04B 1/04	(11)	2 122 834 A2*
	H01P 5/04		H03H 7/46
	H01P 1/213		H01P 5/18
	H03H 7/48		
(25)	En	(26)	En
(21)	07835469.3	(22)	21.11.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	SE 2007/050886		21.11.2007
(87)	WO 2008/111886		2008/38 18.09.2008
(88)	06.11.2008		
(30)	12.03.2007		US 684692
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • KOMBINIEREN EINER UNAUSGEGLICHTEN ÜBERTRAGUNG IN EINER FUNKBASISSTATION • IMBALANCED TRANSMISSION COMBINING AT A RADIO BASE STATION • COMBINAISON DE TRANSMISSION DÉSEQUILIBRÉE AU NIVEAU D'UNE STATION DE BASE RADIO 		
(71)	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		
(72)	LINDSKOG, Kristian, S-192 70 Sollentuna, SE		
(74)	Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE		

(51)	H04B 1/16	(11)	2 122 835 A1*
(25)	En	(26)	En
(21)	07703810.7	(22)	11.01.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	EP 2007/050268		11.01.2007
(87)	WO 2008/083856		2008/29 17.07.2008
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN DAFÜR • COMMUNICATION DEVICE, INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD THEREFOR • DISPOSITIF DE COMMUNICATION, CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ 		
(71)	Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US		
(72)	KELLEHER, Paul, Cork, IE		
	GAYER, Patrick, Cork, 029, IE		
(74)	Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB		

(51)	H04B 1/38	(11)	2 122 836 A1*
	H04B 1/48		
(25)	En	(26)	En
(21)	08713943.2	(22)	24.01.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	US 2008/051838		24.01.2008
(87)	WO 2008/100686		2008/34 21.08.2008
(30)	13.02.2007		US 674478
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • AUTOTESTSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINER DIGITALEN SCHNITTSTELLE • SELF-TEST STRUCTURE AND METHOD OF TESTING A DIGITAL INTERFACE • STRUCTURE D'AUTOTEST ET PROCÉDÉ DE TEST D'UNE INTERFACE NUMÉRIQUE 		
(71)	Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US		
(72)	LUCE, Lawrence B., Sun Lakes, Arizona 85248, US		
	KELLEHER, Paul, Ovens, IE		
	MCSWINEY, Diarmuid, Ballincollig, IE		

(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **2 122 837 A1***
H04B 1/50

(25) En (26) En
(21) 07862326.1 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024573 28.11.2007
(87) WO 2008/088463 2008/30 24.07.2008
(30) 22.12.2006 US 644741

(54) • **FREQUENZUMKONFIGURIERBARE ABSTIMMBARE MEHRBANDANTENNE MIT RESONANZEN HÖHERER ORDNUNG**
• **MULTI-BAND TUNABLE FREQUENCY RECONFIGURABLE ANTENNAS USING HIGHER ORDER RESONANCES**
• **ANTENNES MULTIBANDE POUVANT ÊTRE RECONFIGURÉES À FRÉQUENCE ACCORDABLE UTILISANT UNE RÉSONANCE D'ORDRE SUPÉRIEUR**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) PAN, Helen, K., Portland, OR 97229, US
YANG, Songnan, Knoxville, TN 37919, US
CHOUDHURY, Debabani, Thousand Oaks, CA 91320, US

(74) NAIR, Vijay, K., Mesa, AZ 85207, US
Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **2 122 838 A2***
H04B 15/02 **H04M 1/74**

(25) En (26) En
(21) 07869961.8 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/088916 27.12.2007
(87) WO 2008/083207 2008/28 10.07.2008
(88) 12.02.2009
(30) 29.12.2006 US 618229

(54) • **ZUBEHÖRERKENNUNG ZUR MINIMIERUNG VON INTERFERENZEN MIT DRAHTLOSER KOMMUNIKATION**
• **ACCESSORY DETECTION TO MINIMIZE INTERFERENCE WITH WIRELESS COMMUNICATION**
• **DÉTECTION D'ACCESSOIRE POUR MINIMISER UNE INTERFÉRENCE AVEC UNE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US

(72) TERLIZZI, Jeffrey, J., Cupertino, California 95014, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **2 122 839 A1***

(25) En (26) En
(21) 07862322.0 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/024568 28.11.2007
(87) WO 2008/085237 2008/29 17.07.2008
(30) 22.12.2006 US 644592

(54) • **HERAUFFAHRSCHALTUNG FÜR VERSORGUNGSUNABHÄNGIGE VORSPANNUNG**
• **START-UP CIRCUIT FOR SUPPLY INDEPENDENT BIASING**
• **CIRCUIT DE DÉMARRAGE POUR UNE POLARISATION INDÉPENDANTE DE L'ALIMENTATION**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) TAYLOR, Stewart, S., Beaverton, OR 97006, US

ZHAN, Jing-hong, C., Hshinchu, 300, TW
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **2 122 840 A1***
G09G 5/00

(25) En (26) En
(21) 07863192.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/026141 20.12.2007
(87) WO 2008/085402 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 650014
28.06.2007 US 770614

(54) • **RÜCKLICHT UND UMGEBUNGSLICHT-SENSORSYSTEM**
• **BACKLIGHT AND AMBIENT LIGHT SENSOR SYSTEM**
• **RETRO ECLAIRAGE ET SYSTEME DE CAPTEUR DE LUMIERE AMBIANTE**

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) FORSTALL, Scott, Mountain View, CA 94040, US

HERZ, Scott, M., Santa Clara, CA 95050, US
COFFMAN, Patrick, L., Menlo Park, CA 94025, US

YEPEZ, Roberto, G., San Francisco, CA 94114, US

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04B 1/40 → (51) **H04Q 7/24**

H04B 1/48 → (51) **H04B 1/38**

H04B 1/50 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04B 1/66** (11) **2 122 841 A1***

(25) En (26) En
(21) 08731044.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055401 29.02.2008
(87) WO 2008/112443 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 717454

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SKALABILITÄT VON KANALWECHSELFRAGEN IN EINEM GESCHALTETEN DIGITALVIDEOSYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS PROVIDING SCALABILITY FOR CHANNEL CHANGE REQUESTS IN A SWITCHED DIGITAL VIDEO SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE ÉCHELONNABILITÉ DES DEMANDES DE CHANGEMENT DE CANAL DANS UN SYSTÈME VIDÉO NUMÉRIQUE COMMUTÉ**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US

(72) AKHTER, Aamer, Cary, North Carolina 27513, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04B 1/69 → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04B 1/707** (11) **2 122 842 A1***
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 08727547.5 (22) 10.01.2008

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

(86) US 2008/050792 10.01.2008
(87) WO 2008/086491 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884402 P

(54) • **SCHNELLE ZELLSUCHE**
• **FAST CELL SEARCH**
• **RECHERCHE RAPIDE DE CELLULE**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, CA 92128, US

KIM, Byoung-hoon, San Diego, CA 92121-1714, US

LUO, Tao, San Diego, CA 92122, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 122 843 A1***

(25) En (26) En
(21) 08702202.6 (22) 09.01.2008

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

(86) IB 2008/000037 09.01.2008

(87) WO 2008/084381 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 879872 P

(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DETEKTION EINER NICHTSYNCHRONISIERTEN DIREKTZUGRIFFSKANAL-PRÄAMBEL**

• **APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DETECTING NON-SYNCHRONIZED RANDOM ACCESS CHANNEL PREAMBLE**

• **APPAREIL, PROCÉDÉ ET PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR DÉTECTER UN PRÉAMBULE DE CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE NON SYNCHRONISÉ**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HOOLI, Kari, FIN-90650 Oulu, FI

KORHONEN, Juha S., FIN-02210 Espoo, FI
PAJUKOSKI, Kari, FIN-90240 Oulu, FI

TIIROLA, Esa, FIN-90450 Kempele, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **H04B 1/707** (11) **2 122 844 A1***

(25) En (26) En
(21) 08719562.4 (22) 05.03.2008

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

(86) IB 2008/050795 05.03.2008
(87) WO 2008/107848 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 EP 07103581

(54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT CDMA-EMPFÄNGERN UND CDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**

• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO CDMA RECEIVERS AND CDMA COMMUNICATIONS SYSTEMS**

• **PERFECTIONNEMENTS À OU RELIÉS À DES RÉCEPTEURS ET À DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION EN CODE**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) TOMATIS, Fabrizio, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

DEMAJ, Pierre, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Gray, Peter John Bracey, et al, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

H04B 1/76 → (51) **H04L 27/01**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 122 845 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08710363.6 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000209 12.02.2008
- (87) WO 2008/099601 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 JP 2007032113
- (54) • *NETZLEITUNGS-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, REGISTRATIONSSTATUS-BESTÄTIGUNGSVERFAHREN UND NETZLEITUNGS-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *POWER LINE COMMUNICATION APPARATUS, REGISTRATION STATUS CONFIRMATION METHOD, AND POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM*
- *APPAREIL DE COURANTS PORTEURS EN LIGNE, PROCÉDÉ DE CONFIRMATION D'ÉTAT D'ENREGISTREMENT ET SYSTÈME DE COURANTS PORTEURS EN LIGNE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KOGA, Hisao, Osaka 540-6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04B 5/00 → (51) **B32B 17/10**

H04B 5/02 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **H04B 7/00** (11) **2 122 846 A1***
- H04L 27/26** **H04L 25/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07709482.9 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050089 15.02.2007
- (87) WO 2008/100188 2008/34 21.08.2008
- (54) • *KANALMESSUNGEN AN KOMBINIERTEN PILOTSIGNALEN IN MEHRTRÄGERSYSTEMEN*
- *CHANNEL MEASUREMENTS ON COMBINED PILOT SIGNALS IN MULTI-CARRIER SYSTEMS*
- *MESURES DE CANAUX SUR DES SIGNAUX PILOTES COMBINES DANS DES SYSTEMES MULTIPORTEURS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DU, Jiuhui, Chaoyang Beijing 100060, CN
- XIAO, Lei, 100083 Beijing, CN
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/00 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 122 847 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07854698.3 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085144 19.11.2007
- (87) WO 2008/076583 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 US 614488
- 22.12.2006 US 615326
- 31.01.2007 US 669542
- 30.03.2007 US 693974

- (54) • *LEISTUNGSREGELUNG FÜR DEN KOMPRIMIERTEN MODUS IN WCDMA-SYSTEMEN*
- *POWER CONTROL FOR COMPRESSED MODE IN WCDMA SYSTEM*
- *RÉGULATION DE PUISSANCE POUR MODE COMPRESSÉ DANS UN SYSTÈME WCDMA*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) JOHNSON, Phillip Marc, Raleigh, North Carolina 27603, US
- CAMP, William, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 122 848 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729502.8 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053550 11.02.2008
- (87) WO 2008/098237 2008/33 14.08.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 09.02.2007 US 889017 P
- 07.02.2008 US 27887

- (54) • *LEISTUNGSREGELUNG MIT KOMBINATION AUS OFFENER SCHLEIFE/ GESCHLOSSENER SCHLEIFE IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK MIT EINEM SATELLITEN-RELAIS*
- *COMBINED OPEN AND CLOSED LOOP POWER CONTROL IN A WIRELESS NETWORK WITH A SATELLITE RELAY*
- *COMMANDE DE PUISSANCE À BOUCLE OUVERTE ET FERMÉE COMBINÉE DANS UN SATELLITE DE COMMUNICATIONS*
- (71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
- (72) MARTIN, Timothy, J., Carlsbad, California 92009, US
- O'NEILL, John Hai, Carlsbad, California 92008, US
- HAMEL, Anthony, Guy, Encinitas, California 92024, US
- MILLER, Mark, J., Vista, California 92084, US
- (74) Birken, Lars, Eisenfuhr, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 122 849 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08729827.9 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053919 14.02.2008
- (87) WO 2008/101053 2008/34 21.08.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 14.02.2007 US 889933 P
- 13.02.2008 US 30784

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UPLINK-LEISTUNGSSTEUERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR UPLINK POWER CONTROL OF WIRELESS COMMUNICATIONS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE EN LIAISON MONTANTE DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US

- DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92121, US
- HO, Sai Yiu, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04B 7/02 → (51) **H01Q 3/28**

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 122 850 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723440.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001403 12.03.2008
- (87) WO 2008/111798 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 894422 P
- 09.05.2007 KR 20070045187
- 01.10.2007 KR 20070098860
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERINFORMATIONEN IN EINEM MEHRFACHANTENNENSYSTEM*
- *METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION IN MULTIPLE ANTENNA SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME À ANTENNES MULTIPLES*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- KIM, Jae Wan, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/04 → (51) **H04L 27/01**

H04B 7/06 → (51) **H01Q 1/24**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04B 7/08** (11) **2 122 851 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06841034.9 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/012228 19.12.2006
- (87) WO 2008/074343 2008/26 26.06.2008
- (88) 09.07.2009
- (54) • *DIVERSITÄTSEMPFANGSEINRICHTUNG*
- *SELECTION DIVERSITY RECEIVING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DIVERSITÉ*
- (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT
- (72) KOFLER, Heinrich, 1100 Wien, AT
- (74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9 P. O. Box 96, 1010 Wien, AT

H04B 7/15 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/15 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04B 7/155** (11) **2 122 852 A2***
H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 08762684.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000837 28.02.2008
(87) WO 2008/110924 2008/38 18.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 10.03.2007 US 894208 P
27.02.2008 US 37974
(54) • **OPTIMIERUNG DES DOWNLINK-DURCHSATZES MIT BENUTZERKOOPERATION UND KOORDINATION IN ADAPTIVEN MOBILFUNKNETZEN**
• **OPTIMIZING DOWNLINK THROUGHPUT WITH USER COOPERATION AND SCHEDULING IN ADAPTIVE CELLULAR NETWORKS**
• **OPTIMISATION DE DÉBIT DE LIAISON DESCENDANTE AVEC UNE COOPÉRATION D'UTILISATEUR ET PROGRAMMATION DANS DES RÉSEAUX CELLULAIRES ADAPTATIFS**
(71) The Hong Kong University of Science and Technology, Clear Water Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) LO, Ernest, Sze, Yuen, Kowloon Hong Kong, CN
BEN LETAIEF, Khaled, Kowloon Hong Kong, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 122 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729188.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053204 06.02.2008
(87) WO 2008/103553 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891465 P
21.12.2007 US 963604
(54) • **AUF SATELLITENHUB BASIERENDE ADAPTIVE ZUWEISUNG VON FREQUENZBÄNDERN**
• **SATELLITE HUB BASED ADAPTIVE ALLOCATION OF FREQUENCY BANDS**
• **AFFECTATION ADAPTATIVE DES BANDES DE FRÉQUENCES À BASE DE CONCENTRATEUR SATELLITE**
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(72) DANKBERG, Mark, D., Encinitas, California 92024, US
(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 122 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726524.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003007 07.03.2008
(87) WO 2008/112131 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 716793
(54) • **FAHRZEUGORTUNGSEINHEIT MIT EINSTELLBAREM BEREICH, FAHRZEUGVERFOLGUNGSEINHEIT UND FAHRZEUGWIEDERGEGWINNUNGSSYSTEM DAMIT**
• **ADAPTIVE RANGE VEHICLE LOCATING UNIT, VEHICLE TRACKING UNIT AND VEHICLE RECOVERY SYSTEM INCLUDING SAME**

• **UNITÉ DE LOCALISATION DE VÉHICULE À AUTONOMIE ADAPTATIVE, UNITÉ DE SUIVI DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE REPÉRAGE DE VÉHICULE COMPRENANT CELUI-CI**
(71) Lojack Operating Company LP, 200 Lowder Brook Drive, Westwood, MA 02090, US
(72) KRISHNA, Sampath, Winchester, MA 01890, US
RHODES, Jesse, Franklin, MA 02038, US
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **2 122 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701157.3 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000380 18.01.2008
(87) WO 2008/089921 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 EP 07001455
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DIE ZUWEISUNG VON BANDBREITEN**
• **METHOD AND SYSTEMS FOR ALLOCATING BANDWIDTH**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈMES D'AFFECTATION DE BANDE PASSANTE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BAPTISTA, Carlos, Elisio, CEP-22250-060 Rio de Janeiro, RJ, BR
CARDOSO, Wilson, CEP-05110-901 Sao Paulo, SP, BR

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 856 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853717.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080111 01.10.2007
(87) WO 2008/042865 2008/15 10.04.2008
(88) 04.09.2008
(30) 03.10.2006 US 828051 P
(54) • **SYNCHRONISATION VON ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SYNCHRONIZATION TRANSMISSIONS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **TRANSMISSIONS DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KIM, Byoung-hoon, San Diego, California 92121, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 857 A2***
H04B 7/15 **H04Q 7/20**
(25) En (26) En
(21) 08702230.7 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000067 11.01.2008
(87) WO 2008/084394 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 US 884808 P
(54) • **TECHNOLOGISCHE OPTION FÜR EIN BEWEGLICHES RELAIS**
• **MOVING RELAY TECHNOLOGY OPTION**
• **OPTION TECHNOLOGIQUE DE RELAIS MOBILE**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) SENARATH, Gamini, Nepean, Ontario K2G 6P5, CA
ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
YU, Derek, Kanata, Ontario K2K 2K8, CA
STEER, David, G., Nepean, Ontario K2H 8Z8, CA
WANG, Guo-Qiang, Q., Nepean, Ontario K2J 4L2, CA
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 07847958.1 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063493 07.12.2007
(87) WO 2008/083886 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 US 883898 P
(54) • **SEKUNDÄRSYNCHRONISATIONSSUENZEN FÜR ZELLENGRUPPENDETEKTIONEN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SECONDARY SYNCHRONIZATION SEQUENCES FOR CELL GROUP DETECTION IN A CELLULAR COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **SÉQUENCES DE SYNCHRONISATION SECONDAIRES POUR LA DÉTECTION DE GROUPES DE CELLULES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION CELLULAIRE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDOFF, Bengt, 237 36 Bjärred, SE
BALDEMAIR, Robert, S-SE-171 70 Solna, SE
DAHLMAN, Erik, S-SE-168 68 Bromma, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 859 A1***
H04L 7/00
(25) En (26) En
(21) 08713807.9 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051349 17.01.2008
(87) WO 2008/089352 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 624189
(54) • **SYNCHRONISIERUNG FIXER UND MOBILER DATEN**
• **SYNCHRONIZATION OF FIXED AND MOBILE DATA**
• **SYNCHRONISATION DE DONNÉES FIXES ET MOBILES**
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) JENSON, Scott, Edina, Minnesota 55424, US
RECHIS, Leland, Brooklyn, New York 11201, US
SHACHAM, Yael, San Francisco, California 94114, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 860 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 08713814.5 (22) 17.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051361 17.01.2008
- (87) WO 2008/089359 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 US 624184
- (54) • *ORT IN SUCHANFRAGEN*
• *LOCATION IN SEARCH QUERIES*
• *LOCALISATION DANS DES DEMANDES DE RECHERCHE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) RECHIS, Leland, Brooklyn, New York 11201, US
- JENSON, Scott, Edina, Minnesota 55424, US
- SHACHAM, Yael, San Francisco, California 94114, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 861 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723400.1 (22) 11.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001363 11.03.2008
- (87) WO 2008/111785 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 KR 20070023966

- (54) • *FUNKRESSOURCENZUWEISUNG UND DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM PAKETGESTEUERTEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *RADIO RESOURCE ALLOCATION AND DATA TRANSMISSION IN PACKET BASED MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *ATTRIBUTION DE RESSOURCES RADIO ET TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE PAR PAQUETS*

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Kyoung-Seok, Daejeon 305-509, KR
- JUNG, Soo-Jung, Daejeon 305-509, KR
- KIM, Jae-Heung, Daejeon 305-728, KR
- KIM, Jung-Im, Daejeon 302-280, KR
- RYU, Byung-Han, Daejeon 305-755, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723560.2 (22) 18.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001523 18.03.2008
- (87) WO 2008/114993 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 895720 P
22.03.2007 US 896474 P
06.03.2008 KR 20080021112

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES FUNKPROTOKOLLS IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SENDEUR FÜR MOBILE TELEKOMMUNIKATION*
• *METHOD FOR PROCESSING RADIO PROTOCOL IN MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND TRANSMITTER OF MOBILE TELECOMMUNICATIONS*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER UN PROTOCOLE RADIO DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES ET ÉMETTEUR DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YI, Seung-June, Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Young-Dae, Gyeonggi-do 431-080, KR
- CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-do 431-080, KR
- PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727785.1 (22) 16.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051228 16.01.2008
- (87) WO 2008/089285 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 US 885195 P
- (54) • *MULTIHOP-VERSTÄRKER*
• *MULTI-HOP BOOSTER*
• *AMPLIFICATEUR À TROIS ÉTAGES*

- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 250, San Diego CA 92128, US
- (72) MOHEBBI, Behzad, B., Tustin, CA 92782, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 122 864 A2***
(25) En (26) En
(21) 08778751.1 (22) 11.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/004093 11.07.2008
- (87) WO 2009/008678 2009/03 15.01.2009
- (88) 12.03.2009
- (30) 12.07.2007 KR 20070070086
17.08.2007 KR 20070082678
21.08.2007 KR 20070083916
27.06.2008 KR 200800061429

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES DOWNLINK-RAHMENS UND VERFAHREN ZUR ZELLENSUCHE*
• *METHOD FOR GENERATING DOWNLINK FRAME, AND METHOD FOR SEARCHING CELL*
• *MÉTHODE DE CRÉATION D'UNE TRAME DE LIAISON DESCENDANTE ET MÉTHODE DE RECHERCHE DE CELLULES*

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) CHANG, Kap Seok, Daejeon 302-210, KR
- KIM, Il Gyu, Okcheon-gun Chungcheongbuk-do 373-804, KR
- PARK, Hyeong Geun, Daejeon 302-223, KR
- KO, Young Jo, Daejeon 302-747, KR
- YI, Hyo Seok, Daejeon 305-750, KR
- LEE, Moon Sik, Daejeon 305-333, KR
- KIM, Young Hoon, Daejeon 305-340, KR
- BANG, Seung Chan, Daejeon 302-280, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/56**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04B 10/00** (11) **2 122 865 A1***
H04B 10/04
(25) En (26) En
(21) 08700115.2 (22) 15.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070102 15.01.2008
- (87) WO 2008/089676 2008/31 31.07.2008
- (30) 18.01.2007 US 881120 P
01.10.2007 US 865508

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON OPTISCHEN DUOBINÄRSIGNALEN MIT VERBESSERTER EMPFÄNGEREMPFINDLICHKEIT UND SPEKTRALEFFIZIENZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING OPTICAL DUOBINARY SIGNALS WITH ENHANCED RECEIVER SENSITIVITY AND SPECTRAL EFFICIENCY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE SIGNAUX DUOBINAIRES OPTIQUES AVEC SENSIBILITÉ DU RÉCEPTEUR ET RENDEMENT SPECTRAL AMÉLIORÉS*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) BAL, Yusheng, Los Altos Hills, California 94022, US
- ZHU, Yanjun, Loughton, Essex IG10 2NE, GB
- ZHANG, Rong, Cupertino, California 95014, US
- LIU, Jizhong, Shenzhen 518129, CN
- DENG, Jian, Shenzhen 518129 Guangdong P.R., CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04B 10/04 → (51) **H04B 10/00**

(51) **H04B 10/158** (11) **2 122 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714319.4 (22) 15.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000199 15.02.2008
- (87) WO 2008/098305 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 AU 2007900831 P
- (54) • *EMPFANG VON ÜBER EINEN DISPERSIVEN OPTISCHEN KANAL ÜBERTRAGENEN SIGNALEN*
• *RECEPTION OF SIGNALS TRANSMITTED OVER A DISPERSIVE OPTICAL CHANNEL*
• *RÉCEPTION DE SIGNAUX TRANSMIS SUR UN CANAL OPTIQUE DISPERSIF*

- (71) Ofidium Pty Ltd, 255 Bourke Street Level 9, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) ARMSTRONG, Jean, North Balwyn, VIC 3104, AU
- LOWERY, Arthur, Kew, VIC 3101, AU
- (74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **H04B 10/16** (11) **2 122 867 A2***
H04B 10/207 **H04J 14/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07822379.9 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062077 08.11.2007
- (87) WO 2008/064984 2008/23 05.06.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 27.11.2006 DE 102006055928

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINES REGENERATORS FÜR DATENBURST-SIGNALE EINES SYSTEMS MIT PUNKT-ZU-MULTIPUNKT-VERBINDUNGEN, ÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT PUNKT-ZU-MULTIPUNKT-VERBINDUNGEN UND REGENERATOR*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A REGENERATOR FOR DATA BURST SIGNALS OF A SYSTEM COMPRISING POINT-TO-MULTIPOINT CONNECTIONS, TRANSMISSION SYSTEM COMPRISING POINT-TO-MULTIPOINT CONNECTIONS, AND REGENERATOR*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN RÉGÉNÉRATEUR POUR SIGNAUX DE PAQUETS DE DONNÉES D'UN SYSTÈME À LIAISONS POINT-MULTIPOINT, SYSTÈME DE TRANSMISSION À LIAISONS POINT-MULTIPOINT, ET RÉGÉNÉRATEUR*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) STADLER, Andreas, 1040 Wien, AT
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

H04B 10/207 → (51) **H04B 10/16**

H04B 11/00 → (51) **H04B 13/00**

(51) **H04B 13/00** (11) **2 122 868 A1***
H04B 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 07824930.7 (22) 27.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/050720 27.11.2007
 (87) WO 2008/075092 2008/26 26.06.2008
 (30) 21.12.2006 GB 0625559
 21.12.2006 EP 06256460
 (54) • *DATENTRANSFER*
 • *DATA TRANSFER*
 • *TRANSFERT DE DONNÉES*
 (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
 (72) BAGSHAW, John Martin, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
 KENT, Lionel William John, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
 (74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc Group IP Department P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H04B 13/00** (11) **2 122 869 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08706363.2 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2008/000063 15.02.2008
 (87) WO 2008/098402 2008/34 21.08.2008
 (30) 15.02.2007 DE 102007008021
 (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON INFORMATIONEN TECHNISCHER SYSTEME*
 • *METHOD FOR MEASURING INFORMATION OF TECHNICAL SYSTEMS*
 • *PROCÉDÉ DE MESURE D'INFORMATIONS DE SYSTÈMES TECHNIQUES*
 (71) Tecdata AG, Bahnhofstrasse 105, 9240 Uzwil, CH
 (72) OTTE, Ralf, 69469 Weinheim, DE
 (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

H04B 13/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **H04B 14/04** (11) **2 122 870 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08728144.0 (22) 23.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/051807 23.01.2008

(87) WO 2008/091951 2008/31 31.07.2008
 (88) 16.10.2008
 (30) 23.01.2007 US 886185 P
 (54) • *HYBRIDUNTERTRÄGER-MAPPINGVERFAHREN UND -SYSTEM*
 • *HYBRID SUBCARRIER MAPPING METHOD AND SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MAPPAGE D'UNE SOUS-ORTEUSE HYBRIDE*
 (71) Polytechnic University, Six Metro Tech Center, Brooklyn, NY 11201, US
 (72) MYUNG, Hyung, G., New York, NY 10023, US
 (74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **H04B 15/00** (11) **2 122 871 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08705522.4 (22) 08.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000254 08.01.2008
 (87) WO 2008/085968 2008/29 17.07.2008
 (30) 08.01.2007 US 879016 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN JUSTIERUNG UND EINSTELLUNG DES ARBEITSPUNKTS EINES OPTISCHEN APD-EMPFÄNGERS*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATED ADJUSTMENT AND SETTING OF APD OPTICAL RECEIVER OPERATION POINT*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AJUSTEMENT AUTOMATISÉ ET RÉGLAGE D'UN POINT DE FONCTIONNEMENT DE RÉCEPTEUR OPTIQUE APD*
 (71) Allied Telesis, Inc., 3200 North First Street, San Jose, CA 95134, US
 (72) KAKU, Shinkyō, San Jose, CA 95120, US
 TIKHONOV, Vitali, Mountain View, CA 94040, US
 TOLENTINO, Severino, Pacifica, CA 94044, US
 (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04B 15/00** (11) **2 122 872 A1***
H04N 7/24 **H04L 27/26**
 (25) En (26) En
 (21) 07712618.3 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2007/050128 08.03.2007
 (87) WO 2008/107511 2008/37 12.09.2008
 (54) • *INTEROPERABILITÄT VON DIGITALEN BREITBAND-AUSSTRAHLUNGS- UND ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
 • *INTEROPERABILITY OF DIGITAL BROADBAND BROADCASTING AND CELLULAR COMMUNICATION SYSTEMS*
 • *INTEROPÉRABILITÉ DE RADIODIFFUSION NUMÉRIQUE À LARGE BANDE ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION CELLULAIRE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) AURANEN, Tommi, FI-21380 Turku, FI
 PEKONEN, Harri, J., FI-21260 Raisio, FI
 VESMA, Jussi, FI-20320 Turku, FI
 VÄRE, Jani, FI-20780 Kaarina, FI
 TALMOLA, Pekka, FI-20240 Turku, FI
 HENRIKSSON, Jukka, FI-02140 Espoo, FI
 KOIVUNEN, Visa, FI-02150 Espoo, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04B 15/02 → (51) **H04B 1/38**

H04H 20/00 → (51) **H04L 9/32**

H04H 20/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04H 20/38** (11) **2 122 873 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07713448.4 (22) 13.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2007/000091 13.02.2007
 (87) WO 2008/099428 2008/34 21.08.2008
 (54) • *VERFAHREN ZUR AUSSTRAHLUNG VON MULTIMEDIAINHALTEN*
 • *A METHOD FOR BROADCASTING MULTIMEDIA CONTENTS*
 • *PROCÉDÉ DE DIFFUSION DE CONTENUS MULTIMÉDIA*
 (71) Palm Dreams S.r.l., Via Lazio 20c, 00186 Roma, IT
 (72) BIGIARINI, Andrea, 00186 - Roma, IT
 (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **H04H 20/57** (11) **2 122 874 A1***
H04L 29/08 **H04Q 7/22**
 (25) En (26) En
 (21) 07859383.7 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/055094 13.12.2007
 (87) WO 2008/084348 2008/29 17.07.2008
 (30) 09.01.2007 US 884191 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER VERSIONSFÜHRUNG BEI DER MBMS-DATEIREPARATUR*
 • *METHOD FOR SUPPORTING FILE VERSIONING IN MBMS FILE REPAIR*
 • *PROCÉDÉ POUR PRISE EN CHARGE DU CONTRÔLE DES VERSIONS DANS UNE RÉPARATION DE FICHIERS MBMS*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) BOUAZIZI, Imed, FI-33720 Tampere, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04J 3/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 122 875 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08701347.0 (22) 09.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050183 09.01.2008
 (87) WO 2008/087079 2008/30 24.07.2008
 (30) 19.01.2007 US 624836
 (54) • *VERBESSERTE PUFFERUNGSZEITBESTIMMUNG*
 • *IMPROVED BUFFERING TIME DETERMINATION*
 • *DÉTERMINATION DE TEMPS DE TAMPONNAGE AMÉLIORÉE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) LAKANIEMI, Ari, FIN-00280 Helsinki, FI
 OJALA, Pasi, FIN-02400 Kirkkonummi, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04J 11/00** (11) **2 122 876 A1***
H04K 1/00 **H04K 3/00**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 08706213.9 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000065 16.01.2008
(87) WO 2008/086599 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 885519 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERMINDERTE ERKENNUNGSWAHRSCHEINLICHKEIT, ERHÖHTE STÖRUNGSRESISTENZ UND SICHERHEIT FÜR DRAHTLOSE BREITBANDSYSTEME
• METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING PROBABILITY OF DETECTION, IMPROVING JAMMING RESISTANCE AND SECURITY FOR BROADBAND WIRELESS SYSTEMS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉDUCTION DE PROBABILITÉ DE DÉTECTION, D'AMÉLIORATION DE RÉSISTANCE AU BROUILLAGÉ INTENTIONNEL ET DE SÉCURITÉ POUR SYSTÈMES SANS FIL EN BANDE LARGE
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) STEER, David, Nepean, Ontario K2H 8Z8, CA LEECH, Marcus, Smith Falls, Ontario K7A 4S4, CA
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 13/00 → (51) **H04J 13/04**

(51) **H04J 13/04** (11) **2 122 877 A1***
H04L 27/26 **H04J 13/00**
(25) En (26) En
(21) 08727375.1 (22) 05.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050328 05.01.2008
(87) WO 2008/086244 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 883758 P
08.01.2007 US 883982 P
08.01.2007 US 883870 P
02.01.2008 US 968636
(54) • PILOTÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• PILOT TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• TRANSMISSION DE PILOTE DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATIONS
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, CA 92121-1714, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, CA 92121-1714, US
BORRAN, Mohammad, J., San Diego, CA 92121-1714, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **2 122 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 08800697.8 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/072185 28.08.2008
(87) WO 2009/030161 2009/11 12.03.2009
(30) 31.08.2007 US 969313 P
28.02.2008 US 39336

(54) • ABWÄRTSKOMPATIBLE PON-KOEXISTENZ
• BACKWARD COMPATIBLE PON COEXISTENCE
• COEXISTENCE DE RESEAU OPTIQUE PASSIF RETROCOMPATIBLE
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) EFFENBERGER, Frank J., Freehold, New Jersey 07728, US
LIU, Huafeng, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/16**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 122 879 A1***
H04J 11/00
(25) En (26) En
(21) 08722526.4 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055154 13.03.2008
(87) WO 2008/114837 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 US 686251
30.10.2007 US 928092
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON SEQUENZEN, DIE EINER MENGE VON SEQUENZEN MIT MINIMALER MITTLERER KREUZKORRELATION AM NÄCHSTEN KOMMEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR GENERATING SEQUENCES THAT ARE NEAREST TO A SET OF SEQUENCES WITH MINIMUM AVERAGE CROSS-CORRELATION
• SYSTÈMES ET MÉTHODES DE PRODUCTION DE SÉQUENCES LES PLUS PROCHES POSSIBLE D'UN ENSEMBLE DE SÉQUENCES AVEC UN MINIMUM DE CORRÉLATIONS CROISÉES MOYENNES
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) KOWALSKI, John, M., Camas, Washington 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04K 1/00** (11) **2 122 880 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714186.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052964 04.02.2008
(87) WO 2008/095198 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 US 888066 P
16.08.2007 US 839698
(54) • PIN-BLOCK-ERSETZUNG
• PIN BLOCK REPLACEMENT
• REMPLACEMENT DE BLOC NIP
(71) Semtek Innovative Solutions, Inc., 9340 Hazard Way Suite D, San Diego, CA 92123, US
(72) VON MUELLER, Clay, San Diego, CA 92109, US
YALE, Scott, R., La Mesa, CA 91941, US
CATINELLA, Paul, San Diego, CA 92109, US
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04K 1/00** (11) **2 122 881 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864385.5 (22) 14.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084672 14.11.2007
(87) WO 2008/073667 2008/25 19.06.2008
(30) 07.12.2006 US 608040
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON GELDTRANSFERS
• METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTION OF MONEY TRANSFERS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE TRANSFERTS D'ARGENT
(71) Moneygram International, Inc., 1550 Utica Avenue South, Minneapolis, Minnesota 55416, US
(72) HENRY, James M., River Falls, WI 54022, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al. Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04K 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04K 3/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 882 A2***
H04L 27/00
(25) En (26) En
(21) 07865659.2 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087483 13.12.2007
(87) WO 2008/074020 2008/25 19.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 13.12.2006 US 869809 P
(54) • ACM-BEWUSSTE VERSCHLÜSSELUNGSSYSTEME UND VERFAHREN
• ACM AWARE ENCODING SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CODAGE SENSIBLES À L'ACM
(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(72) KIMMICH, Kevin, Chardon, OH 44024, US
MO, Fan, Stow, OH 44224, US
VANDERAAR, Mark, Medina, OH 44256, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 883 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702450.1 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050162 16.01.2008
(87) WO 2008/087599 2008/30 24.07.2008
(88) 31.12.2008
(30) 16.01.2007 US 885149 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIA-INHALTEN UND DATEN
• SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENT TRANSMISSION OF MULTIMEDIA AND DATA
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA TRANSMISSION EFFICACE DE MULTIMÉDIA ET DE DONNÉES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SEYEDI-ESFAHANI, Seyed-Aliреза, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
BIRRU, Dagnachew, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 884 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07796471.6 (22) 25.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/014848 25.06.2007
 (87) WO 2008/073144 2008/25 19.06.2008
 (30) 14.12.2006 PCT/US2006/047699
 14.12.2006 PCT/US2006/047910
 14.12.2006 PCT/US2006/047911
 14.12.2006 PCT/US2006/047912
 (54) • *RATELOSE CODIERUNG IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
 • *RATELESS ENCODING IN COMMUNICATION SYSTEMS*
 • *CODAGE SANS DEBIT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION*
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) KOSLOV, Joshua Lawrence, Hopewell, New Jersey 08525, US
 GAO, Wen, West Windsor, New Jersey 08550, US
 WU, Yik Chung, Sheung Shui, CN
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 885 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07853027.6 (22) 30.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/022903 30.10.2007
 (87) WO 2008/054735 2008/19 08.05.2008
 (30) 30.10.2006 US 863428 P
 30.10.2006 US 863473 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HOCHGESCHWINDIGKEITSKODIERUNG UND -DEKODIERUNG GEMEINSAM GENUTZTER STEUERKANALDATEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING HIGH SPEED SHARED CONTROL CHANNEL DATA*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DÉCODAGE DE DONNÉES DE CANAL DE COMMANDE PARTAGÉ HAUT DÉBIT*
 (71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
 (72) PIETRASKI, Philip J., Huntington Station, NY 11746, US
 YANG, Yongwen, Hillsborough, NJ 08844, US
 (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 886 A1***
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 08707860.6 (22) 10.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050245 10.01.2008
 (87) WO 2008/084079 2008/29 17.07.2008
 (30) 10.01.2007 PCT/EP2007/000170
 (54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT STRAHLFORMUNG*
 • *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO BEAM-FORMING*
 • *PERFECTIONNEMENTS À OU APPARENTÉS À LA FORMATION D'UN FAISCEAU*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HUSCHKE, Jörg, 52074 Aachen, DE
 MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE

(74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH
 Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 887 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08713584.4 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/050316 04.01.2008
 (87) WO 2008/086236 2008/29 17.07.2008
 (88) 04.09.2008
 (30) 05.01.2007 US 883715 P
 20.11.2007 US 943172
 (54) • *AUF PAKETGRÖSSE BASIERENDE AUSWAHL VON FEC-CODE UND CODERATE*
 • *FEC CODE AND CODE RATE SELECTION BASED ON PACKET SIZE*
 • *SÉLECTION DE CODE FEC ET DE DÉBIT DE CODE SUR LA BASE DE LA TAILLE DE PAQUETS*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92121, US
 LIN, Jeremy H., San Diego, California 92121, US
 KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121, US
 GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121, US
 AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92121, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
 Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 888 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715971.1 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001420 22.02.2008
 (87) WO 2008/113455 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 DE 102007013315
 19.04.2007 DE 102007018484
 19.04.2007 US 912839 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN EINER FOLGE VON DATENPAKETEN UND DECODIERER UND VORRICHTUNG ZUM DECODIEREN EINER FOLGE VON DATENPAKETEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR SENDING A SEQUENCE OF DATA PACKETS AND DECODER AND DEVICE FOR DECODING A SEQUENCE OF DATA PACKETS*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENVOI D'UNE SÉQUENCE DE PAQUETS DE DONNÉES, DÉCODEUR ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'UNE SÉQUENCE DE PAQUETS DE DONNÉES*
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) SPERSCHNEIDER, Ralph, 91320 Ebermannstadt, DE
 LUTZKY, Manfred, 90409 Nürnberg, DE
 GAYER, Marc, 91058 Erlangen, DE
 LOHWASSER, Markus, 91217 Hersbruck, DE
 SCHNELL, Markus, 91052 Erlangen, DE
 SCHULDT, Michael, 82110 Germering, DE
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 889 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08719707.5 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050971 14.03.2008
 (87) WO 2008/114188 2008/39 25.09.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 16.03.2007 US 918390 P
 (54) • *OPTIMALES VERFAHREN ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON STANDORTEN PHYSIKALISCHER RESSOURCENBLÖCKE*
 • *OPTIMUM TECHNIQUE FOR ENCODING AND DECODING PHYSICAL RESOURCE BLOCK LOCATIONS*
 • *TECHNIQUE OPTIMALE POUR CODAGE ET DÉCODAGE D'EMPLACEMENTS DE BLOC DE RESSOURCE PHYSIQUE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KOLDING, Troels E., DK-9270 Klarup, DK
 FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
 HAMALAINEN, Jyri K., FIN-90160 Oulu, FI
 MOGENSEN, Preben E., DK-9260 Gistrup, DK
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 890 A2***
H04L 1/18 **H04L 27/26**
H04L 12/56 **H04Q 7/38**
 (25) En (26) En
 (21) 08723461.3 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001424 13.03.2008
 (87) WO 2008/111809 2008/38 18.09.2008
 (88) 11.09.2009
 (30) 13.03.2007 US 894606 P
 01.06.2007 KR 20070054088
 29.10.2007 US 983227 P
 21.02.2008 KR 20080016021
 (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES ADAPTIVEN MODULATION- UND CODIERSCHEMAS IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *METHOD FOR PERFORMING AN ADAPTIVE MODULATION AND CODING SCHEME IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ D'EXÉCUTION DE MODULATION ADAPTATIVE ET MÉCANISME DE CODAGE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILE*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LEE, Moon Il, Gyeonggi-do 431-080, KR
 IHM, Bin Chul, Gyeonggi-do 431-080, KR
 CHUN, Jin Young, Gyeonggi-do 431-080, KR
 PARK, Sung Ho, Gyeonggi-do 431-080, KR
 KO, Hyun Soo, Gyeonggi-do 431-080, KR
 LEE, Wook Bong, Gyeonggi-do 431-080, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/06** (11) **2 122 891 A1***
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 08707288.0 (22) 25.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000578 25.01.2008
 (87) WO 2008/098672 2008/34 21.08.2008
 (30) 15.02.2007 EP 07003191
 30.03.2007 EP 07006681
 (54) • *SC-QOSTFBC-CODES FÜR MIMO-SENDER*
 • *SC-QOSTFBC CODES FOR MIMO TRANSMITTERS*

- *CODES SC-QOSTFBC POUR ÉMETTEURS ENTRÉES MULTIPLES SORTIES MULTIPLES (MIMO)*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) CASTELAIN, Damien, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
BRUNEL, Loïc, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
MOTTIER, David, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
CIOCHINA, Christina, F-35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04L 1/06** (11) **2 122 892 A2***
H04L 25/49 **H04B 1/69**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07872010.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052600 21.12.2007
(87) WO 2008/087343 2008/30 24.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 22.12.2006 FR 0655923
(54) • *VERFAHREN ZUR RÄUMLICHEN UND ZEITLICHEN KODIERUNG FÜR EINE MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG MIT UWB-IMPULSEN*
• *METHOD OF SPATIO-TEMPORAL CODING FOR MULTI-ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM OF PULSED UWB TYPE*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE SPATIO-TEMPOREL POUR SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTI-ANTENNE DE TYPE UWB IMPULSIONNEL*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) ABOU RJEILY, Chadi, Zahle, LB
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 122 893 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08728413.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052218 28.01.2008
(87) WO 2008/092160 2008/31 31.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 26.01.2007 US 886889 P
05.02.2007 US 888233 P
25.01.2008 US 19909
(54) • *ZUORDNUNG EINER UPLINK-QUITTIERUNGSÜBERTRAGUNG AUF BASIS VIRTUELLER DOWNLINK-RESSOURCENBLÖCKE*
• *MAPPING UPLINK ACKNOWLEDGEMENT TRANSMISSION BASED ON DOWNLINK VIRTUAL RESOURCE BLOCKS*
• *MAPPAGE DE LA TRANSMISSION D'ACCUSES DE RECEPTION DE LIAISON MONTANTE BASE SUR DES BLOCS DE RESSOURCES VIRTUELS DE LIAISON DESCENDANTE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US

- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (51) **H04L 1/16** (11) **2 122 894 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08753184.4 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/002364 25.04.2008
(87) WO 2008/133448 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913973 P
23.10.2007 KR 20070106559
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON UPLINKSTEUERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM MIMO-SYSTEM*
• *METHOD FOR TRANSMITTING UPLINK CONTROL INFORMATION IN MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATION DE COMMANDE DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME À MULTIPLES ENTRÉES, MULTIPLES SORTIES*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 122 895 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858011.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/064392 20.12.2007
(87) WO 2008/077909 2008/27 03.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 22.12.2006 FR 0611256
(54) • *WEITERÜBERTRAGUNGSVERFAHREN MIT INKREMENTELLER REDUNDANZ FÜR FRAGMENTIERTE PAKETE*
• *INCREMENTAL REDUNDANCY RETRANSMISSION METHOD FOR FRAGMENTED PACKETS*
• *PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION A REDONDANCE INCREMENTALE POUR DES PAQUETS FRAGMENTES*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) LE MARTRET, Christophe, 92300 Levallois Perret, FR
LE DUC, Aude, 75013 Paris, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/28**

H04L 1/18 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/02 → (51) **H03M 13/00**

H04L 7/00 → (51) **H04B 7/26**

H04L 7/04 → (51) **H04L 29/02**

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 122 896 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07871748.5 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/089109 28.12.2007
(87) WO 2008/083320 2008/28 10.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 29.12.2006 US 618309
(54) • *ERKENNUNG VON UNANGEMESSENER AKTIVITÄT MITTELS ANALYSE VON BENUTZERINTERAKTIONEN*
• *DETECTING INAPPROPRIATE ACTIVITY BY ANALYSIS OF USER INTERACTIONS*
• *DÉTECTION D'UNE ACTIVITÉ INAPPROPRIÉE PAR UNE ANALYSE DES INTERACTIONS UTILISATEURS*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
(72) KHANNA, Richendra, Seattle, Washington 98144-2734, US
KALENKOVICH, Eugene, Seattle, Washington 98144-2734, US
CHOPRA, Rajiv, Seattle, Washington 98144-2734, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 122 897 A1***
H04N 5/00 **H04N 7/16**
H04N 7/24
- (25) En (26) En
(21) 08714692.4 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000371 26.02.2008
(87) WO 2008/104068 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 678819
(54) • *VERFAHREN, MODUL UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON CHIFFREDATEN*
• *METHOD, MODULE AND SYSTEM FOR PROVIDING CIPHER DATA*
• *PROCÉDÉ, MODULE ET SYSTÈME POUR FOURNIR DES DONNÉES DE CHIFFREMENT*
- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7N6, CA
(72) GOODMAN, James, R., Ottawa, Ontario K2J 4X8, CA
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 122 898 A1***
H04L 9/16
- (25) En (26) En
(21) 08703841.0 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051014 17.01.2008
(87) WO 2008/088081 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 624147
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON AKTUALISIERUNGEN FÜR EINEN SCHLÜSSEL BEI MAXIMALER REKEY-RATE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DISTRIBUTING UPDATES FOR A KEY AT A MAXIMUM REKEY RATE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISTRIBUTION DE MISES À JOUR POUR UNE CLÉ À UNE FRÉQUENCE DE MISE À LA CLÉ MAXIMUM*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) EASTHAM, W., Bryant, Draper, Utah 84020, US
MILLIGAN, Thomas, A., South Jordan, Utah 84095, US
SIMISTER, James, L., Pleasant Grove, Utah 84062, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

H04L 9/16 → (51) **H04L 9/08**

H04L 9/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 9/28 → (51) **H04L 9/30**

(51) **H04L 9/30** (11) **2 122 899 A1***
H04L 9/28 **H04Q 7/32**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 08733546.9 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000442 06.03.2008
(87) WO 2008/106790 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 893297 P
29.02.2008 US 40231
(54) • GANZZAHLIGE DIVISION GEGEN EINEN LEISTUNGSANALYSEANGRIFF
• INTEGER DIVISION IN A MANNER THAT COUNTERS A POWER ANALYSIS ATTACK
• DIVISION ENTIÈRE D'UNE FAÇON QUI CONTRE UNE ATTAQUE PAR ANALYSE DE CONSOMMATION
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) EBEID, Nevine Maurice Nassif, Kitchener, Ontario N2A 4C4, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 122 900 A2***
G06F 1/00

(25) En (26) En
(21) 08825845.4 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051729 22.01.2008
(87) WO 2008/147577 2008/49 04.12.2008
(88) 26.03.2009
(30) 22.01.2007 US 886087 P
(54) • TRAGBARES DATENVERSCHLÜSSELUNGSGERÄT MIT KONFIGURIERBAREN SICHERHEITSFUNKTIONEN UND VERFAHREN ZUR DATEIENVERSCHLÜSSELUNG
• PORTABLE DATA ENCRYPTION DEVICE WITH CONFIGURABLE SECURITY FUNCTIONALITY AND METHOD FOR FILE ENCRYPTION
• DISPOSITIF DE CHIFFREMENT DE DONNÉES PORTABLE AVEC FONCTIONNALITÉ DE SÉCURITÉ CONFIGURABLE ET PROCÉDÉ DE CHIFFREMENT DE FICHER

(71) Spyrus, Inc., 1860 Hartog Drive, San Jose, CA 95131-2203, US
(72) JUENEMAN, Robert R., Milpatas, CA 95035, US
LINSENBARDT, Duane J., San Jose, CA 95132, US
YOUNG, John N., San Jose, CA 95113, US
CARLISLE, William Reid, St. Petersburg, FL 33704, US
TREGUB, Burton George, Encino, CA 91436, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 122 901 A2***

(25) En (26) En
(21) 08718687.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000841 11.03.2008
(87) WO 2008/110786 2008/38 18.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 14.03.2007 GB 0704900
(54) • VERIFIKATION DER BEWEGUNG VON ARTIKELN
• VERIFICATION OF MOVEMENT OF ITEMS
• VÉRIFICATION DE MOUVEMENT D'OBJETS
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) SOPPERA, Andrea, Suffolk IP2 8JS, GB
BURBRIDGE, Trevor, Suffolk IP4 4HB, GB
(74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 122 902 A2***

(25) En (26) En
(21) 08718695.3 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000849 11.03.2008
(87) WO 2008/110791 2008/38 18.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 14.03.2007 GB 0704963
(54) • VERIFIKATION DER BEWEGUNG VON ARTIKELN
• VERIFICATION OF MOVEMENT OF ITEMS
• VÉRIFICATION DE MOUVEMENT D'ARTICLES
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) BURBRIDGE, Trevor, Suffolk IP4 4HB, GB
SOPPERA, Andrea, Suffolk IP2 8JS, GB
(74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 122 903 A1***

H04L 9/08 **H04L 29/06**
H04Q 7/32 **H04H 20/00**

(25) En (26) En
(21) 07820892.3 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060515 03.10.2007
(87) WO 2008/074534 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06301281
(54) • SCHLÜSSELVERTEILUNG ZUR SICHERUNG DER AUSSTRAHLUNGSÜBERTRAGUNG ZU GRUPPEN VON BENUTZERN IN DRAHTLOSEN NETZEN
• KEY DISTRIBUTION FOR SECURING BROADCAST TRANSMISSION TO GROUPS OF USERS IN WIRELESS NETWORKS
• DISTRIBUTION DE CLÉ POUR SÉCURISER UNE TRANSMISSION DE DIFFUSION VERS DES GROUPES D'UTILISATEURS DANS DES RÉSEAUX SANS FIL

(71) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
(72) BAUCHOT, Frederic, 06640 Saint-Jeannet, FR

DROUET, François Xavier, 06610 La Gaude, FR
MARMIGERE, Gerard, 06340 Drap, FR
MIALON, Christophe, 06140 Vence, FR
(74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

H04L 9/32 → (51) **G06Q 50/00**

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/16** (11) **2 122 904 A1***

(25) En (26) En
(21) 08713113.2 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000431 11.01.2008
(87) WO 2008/088762 2008/30 24.07.2008
(30) 12.01.2007 US 880144 P
(54) • VERBESSERTE DIGITALE FUNKKOPF-SYSTEM UND VERFAHREN
• IMPROVED DIGITAL RADIO HEAD SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME DE TÊTE RADIO NUMÉRIQUE PERFECTIONNÉ ET PROCÉDÉ
(71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) CARICHER, Scott, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
DEMARCO, Anthony, Newport Beach, CA 92660, US
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H04L 12/16 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 12/16 → (51) **H04N 5/00**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 122 905 A2***

(25) En (26) En
(21) 08709246.6 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052418 28.02.2008
(87) WO 2008/110460 2008/38 18.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 09.03.2007 US 894085 P
(54) • VERTEILUNG VON NETZWERKVERWALTUNGS-AUFGABEN IN EINEM VERTEILTEN KOMMUNIKATIONSNETZ
• DISSEMINATION OF NETWORK MANAGEMENT TASKS IN A DISTRIBUTED COMMUNICATION NETWORK
• DISSÉMINATION DE TÂCHES DE GESTION DE RÉSEAU DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION DISTRIBUÉ
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BOSNEAG, Anne-Marie, Athlone, RO
CLEARY, David, Athlone, IE
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 122 906 A2***

(25) En (26) En
(21) 08717217.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052423 28.02.2008

- (87) WO 2008/110462 2008/38 18.09.2008
- (88) 03.09.2009
- (30) 09.03.2007 US 894041 P
- (54) • *ENTDECKUNG VON NICHT VERBUNDENEN KOMPONENTEN IN EINEM VERTEILTEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *DISCOVERY OF DISCONNECTED COMPONENTS IN A DISTRIBUTED COMMUNICATION NETWORK*
- *DÉCOUVERTE DE COMPOSANTS DÉCONNECTÉS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION DISTRIBUÉ*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BOSNEAG, Anne-Marie, Athlone, RO
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 122 907 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07749489.6 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/002461 26.01.2007
- (87) WO 2008/054450 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 US 592457
- (54) • *AUTOMATISCHE STEUERUNG DES BETRIEBS EINER BRAS-EINRICHTUNG AUF DER BASIS VON EINKAPSELUNGS-INFORMATIONEN*
- *AUTOMATICALLY CONTROLLING OPERATION OF A BRAS DEVICE BASED ON ENCAPSULATION INFORMATION*
- *OPÉRATION DE CONTRÔLE AUTOMATIQUE D'UN DISPOSITIF BRAS BASÉE SUR DES INFORMATIONS D'ENCAPSULATION*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) CHHABRA, Avneet Singh, Bangalore 560075, IN
- TANWAR, Anshul, Bangalore 560030, IN
- AGARWAL, Anand, Bangalore 560037, IN
- SUNDARESAN, Krishna, Bangalore 560038, IN
- DROMS, Ralph, Westford, Massachusetts 01886, US
- SUKIMAN, Indrajanti, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 122 908 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07864889.6 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085894 29.11.2007
- (87) WO 2008/067442 2008/23 05.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 29.11.2006 US 867733 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON NETZWERKANOMALIEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR NETWORK ANOMALY DETECTION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION D'ANOMALIE DE RÉSEAU*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53726, US
- (72) BARFORD, Paul R., Madison, Wisconsin 53705, US
- KLINE, Jeffrey Thomas, Madison, Wisconsin 53713, US
- NAM, Sangnam, Madison, Wisconsin 53706, US

- PLONKA, David John, Madison, Wisconsin 53705, US
- RON, Amos, Madison, Wisconsin 53711, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 122 909 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868847.0 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085514 26.11.2007
- (87) WO 2008/094341 2008/32 07.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 26.01.2007 US 627724
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ENTWURF EINES FASEROPTISCHEN NETZWERKS*
- *METHODS AND APPARATUS FOR DESIGNING A FIBER-OPTIC NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONCEPTION D'UN RÉSEAU À FIBRE OPTIQUE*
- (71) AT&T Intellectual Property I, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US
- (72) Yi, Xiaochuan, San Ramon, CA 94582, US
- OU, Canhui, Danville, California 94506, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 122 910 A2***
- H04L 12/26** **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08701884.2 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000208 22.01.2008
- (87) WO 2008/093045 2008/32 07.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 01.02.2007 EP 07250428
- (54) • *DATENKOMMUNIKATION*
- *DATA COMMUNICATION*
- *COMMUNICATION DE DONNÉES*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) PICKERING, Ashley, Ipswich Suffolk IP4 2RD, GB
- LINNEY, Trevor, Philip, Stowmarket Suffolk IP14 5UJ, GB
- CROOT, Christopher, Marcus, Suffolk IP30 0AB, GB
- EVERETT, Philip, Anthony, Ipswich Suffolk IP8 3TL, GB
- DALBY, Gary, John, Ipswich Suffolk IP6 8HP, GB
- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04N 5/00**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 122 911 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08705963.0 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051243 16.01.2008
- (87) WO 2008/089293 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 US 880656 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BETRIEB EINES DRAHTLOSEN ZUGANGSPUNKTS BEI ANWESENHEIT VON STOSSHAFTEN STÖRUNGEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR OPERATING A WIRELESS ACCESS POINT IN THE PRESENCE OF BURSTY INTERFERENCE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FAIRE FONCTIONNER UN POINT D'ACCÈS SANS FIL EN PRÉSENCE D'UNE INTERFÉRENCE PAR RAFALES*
- (71) NXP, B.V., M/S41-SJ 1109 McKay Drive, San Jose, CA 95131, US
- (72) HIRSCH, Olaf, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 122 912 A2***
- H04L 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08712325.3 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000674 04.02.2008
- (87) WO 2008/096997 2008/33 14.08.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 05.02.2007 US 888298 P
- 14.03.2007 US 894870 P
- 11.09.2007 KR 20070092013
- 02.01.2008 US 18663
- 29.01.2008 KR 20080009041
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON KANALQUALITÄTSINFORMATIONEN AUF DER BASIS EINES DIFFERENZENSCHEMAS*
- *METHOD FOR TRANSMITTING CHANNEL QUALITY INFORMATION BASED ON DIFFERENTIAL SCHEME*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATION DE QUALITÉ DU CANAL BASÉE SUR UN PROGRAMME DIFFÉRENTIEL*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) ROH, Dong Wook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- KIM, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- NOH, Yu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 122 913 A1***
- H04L 12/56** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08825904.9 (22) 26.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001008 26.01.2008
- (87) WO 2008/153606 2008/51 18.12.2008
- (30) 26.01.2007 US 897635 P
- 25.01.2008 US 11404
- (54) • *AUF DRAHTLOSER NÄHESCHÄTZUNG BERUHENDER INHALTSSCHUTZ*
- *CONTENT PROTECTION BASED ON WIRELESS PROXIMITY ESTIMATION*
- *PROTECTION DE CONTENU BASÉE SUR UNE ESTIMATION DE PROXIMITÉ SANS FIL*
- (71) Sibeam, Inc., 555 North Mathilda Avenue Suite 100, Sunnyvale, CA 94085, US

- (72) MAHESH, Kumar, San Ramon, CA 94582, US
KAMATH, Prakash, Santa Clara, CA 95051, US
KRISHNASWAMI, Karthik, San Jose, CA 95135, US
GILBERT, Jeffrey, M., Palo Alto, CA 94306, US
WANG, Karen, Huan, Palo Alto, CA 94301, US
SHUNG, Chuen-Shen, San Jose, CA 95129, US
RYU, Kyeong, Keol, Danville, CA 94506, US
HSIEH, Chih-Yuan, San Jose, CA 95118, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729101.9 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053111 05.02.2008
(87) WO 2008/098021 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 899751 P
(54) • ANSATZ ZUR BEREITSTELLUNG DRAHTLOSER NETZWERKDIENTE MIT HILFE DRAHTLOSER ZUGANGSPUNKTGRUPPEN
• APPROACH FOR PROVIDING WIRELESS NETWORK SERVICES USING WIRELESS ACCESS POINT GROUPS
• APPROCHE POUR FOURNIR DES SERVICES DE RÉSEAU SANS FIL EN UTILISANT DES GROUPES DE POINTS D'ACCÈS SANS FIL
(71) Bandspeed, Inc., 4301 Westbank Drive, Bldg B, Suite 100, Austin, TX 78746, US
(72) WILLMAN, Charles Arthur, Austin, Texas 78731, US
FESAS, Nestor Alexis, Austin, Texas 78734, US
DO, Duy Khuong, Melbourne, Victoria 3066, AU
SKAFIDAS, Efstratios, Thornbury, Victoria 3071, AU
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 915 A1***
H04Q 7/36
(25) En (26) En
(21) 08730126.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054264 19.02.2008
(87) WO 2008/109249 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 681625
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BATTERIEBEWUSSTE DYNAMISCHE BANDBREITENZUWEISUNG FÜR DRAHTLOSE SENSORNETZWERKE
• METHOD AND APPARATUS FOR BATTERY-AWARE DYNAMIC BANDWIDTH ALLOCATION FOR WIRELESS SENSOR NETWORKS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE ATTRIBUTION DE BANDE PASSANTE DYNAMIQUE EN FONCTION DE L'ÉTAT DE LA BATTERIE POUR DES RÉSEAUX DE CAPTEURS SANS FIL
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHIRICESCU, Silviu, Chicago, Illinois 60610, US

- SAIDI, Ali, St. Charles, Illinois 60175, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 916 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730289.9 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054457 20.02.2008
(87) WO 2008/106353 2008/36 04.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 28.02.2007 US 680455
(54) • NACHBARERKENNUNG IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM
• NEIGHBOR DISCOVERY IN A WIRELESS SYSTEM
• DÉTECTION DES VOISINS DANS UN SYSTÈME SANS FIL
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92121, US
ABRAHAM, Santosh, San Diego, California 92121, US
SURINENI, Shraavan, K., San Diego, California 92121, US
NANDA, Sanjiv, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737745.3 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051305 28.01.2008
(87) WO 2008/093307 2008/32 07.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 31.01.2007 US 898796 P
27.02.2007 US 712577
(54) • ÄNDERUNG DER TEILNEHMERINFORMATIONEN IN EINER MULTICHASSIS NETZWERKZUGANGSUMGEBUNG
• CHANGE OF SUBSCRIBER INFORMATION IN A MULTI-CHASSIS NETWORK ACCESS ENVIRONMENT
• CHANGEMENT D'INFORMATIONS D'ABONNÉ DANS UN ENVIRONNEMENT D'ACCÈS RÉSEAU MULTICHASSIS
(71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) REGAN, Joseph M., Pleasanton, California 94588, US
HABERMAN, Ron E., San Jose, California 95135, US
VRANA, Miroslav, CH-8126 Zumikon, CH
HAMDY, Farid, Kanata, Ontario K2M 2M6, CA
CUERVO, Fernando, Ottawa, Ontario K0A 1T0, CA
(74) Hervouët, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 918 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708216.0 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050891 25.01.2008
(87) WO 2008/098827 2008/34 21.08.2008

- (30) 14.02.2007 DE 102007007345
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES DRAHTLOSEN MESH-NETZWERKS
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING A WIRELESS MESH NETWORK
• PROCÉDÉ ET CONFIGURATION POUR LA PRÉPARATION D'UN RÉSEAU MAILLÉ SANS FIL
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE
KOHLMAYER, Florian, 82319 Starnberg, DE
(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau-
pliastrasse 110, 81545 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 919 A2***
H04L 12/56 **H04Q 7/32**
(25) En (26) En
(21) 08713650.3 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050531 08.01.2008
(87) WO 2008/086365 2008/29 17.07.2008
(88) 28.08.2008
(30) 09.01.2007 US 621394
(54) • VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN BEURTEILUNG VON KOMMUNIKATIONSDIENSTEBENEN BEI EINER MOBILEN STATION MIT MEHREREN KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN
• METHOD FOR EFFICIENT ASSESSMENT OF COMMUNICATION SERVICE LEVELS IN A MOBILE STATION HAVING MULTIPLE COMMUNICATION INTERFACES
• PROCÉDÉ D'ÉVALUATION EFFICACE DE NIVEAUX DE SERVICE DE COMMUNICATION DANS UN POSTE MOBILE AYANT PLUSIEURS INTERFACES DE COMMUNICATION
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ATHALYE, Sanjeev Arvind, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 122 920 A1***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 08723590.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001553 10.03.2008
(87) WO 2008/111826 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 KR 20070023775
12.11.2007 KR 20070115094
12.01.2008 KR 20080003701
18.02.2008 KR 20080014306
(54) • PEER-STROMSPARMODUS IN EINEM DRAHTLOSEN TDLS-NETZWERK (TUNNELLED DIRECT LINK SETUP)
• PEER POWER SAVE MODE IN TUNNELED DIRECT LINK SETUP (TDLS) WIRELESS NETWORK
• MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ENTRE HOMOLOGUES DANS UN RÉSEAU SANS FIL À ÉTABLISSEMENT DE LIEN DIRECT EN TUNNEL (TDLS)
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEOK, Yong Ho, Seoul 137-724, KR
SIM, Dong Hi, Seoul 137-724, KR
HUH, Ji Young, Seoul 137-724, KR
SAFONOV, Alexander, A., Seoul 137-724, KR

YANG, Sook Hyun, Seoul 137-724, KR
LEE, Jae Young, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 122 921 A1***
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 07854935.9 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086443 05.12.2007
(87) WO 2008/076638 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 611337

(54) • WEITERÜBERTRAGUNGSSCHEMA ZUR
AUFRECHTERHALTUNG DER LEISTUNGS-
FÄHIGKEIT FÜR DRAHTLOSE KOMMUNI-
KATION BEI ANWESENHEIT
PERIODISCHER UNTERBROCHENER STÖ-
RUNGEN

• RETRANSMISSION SCHEME FOR MAIN-
TAINING PERFORMANCE FOR WIRELESS
COMMUNICATIONS IN THE PRESENCE OF
PERIODIC INTERMITTENT INTERFERENCE

• SCHÉMA DE RETRANSMISSION POUR
MAINTENIR LE NIVEAU DE PERFOR-
MANCE DE COMMUNICATIONS SANS FIL
EN PRÉSENCE D'INTERFÉRENCES INTER-
MITTENTES PÉRIODIQUES

(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin
Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MAKHLOUF, Isam R., Lake Zurich, IL 60047,
US
EMEOTT, Stephen P., Rolling Meadows, IL
60008, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 122 922 A1***
G06F 13/00

(25) En (26) En
(21) 07865400.1 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086816 07.12.2007
(87) WO 2008/070846 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 US 635190

(54) • AUF SOFORTNACHRICHTEN BASIERENDE
FERNSTEUERUNG
• REMOTE CONTROL USING INSTANT
MESSAGING
• COMMANDE À DISTANCE UTILISANT LA
MESSAGERIE INSTANTANÉE

(71) Microsoft Corp., One Microsoft Way, Red-
mond, WA 98052-6399, US

(72) SOLYANIK, Sergey, Redmond, WA 98052-
6399, US
LINDEN, Lee, Redmond, WA 98052-6399,
US

KINDEL, Charles, Redmond, WA 98052-
6399, US

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

(51) **H04L 12/28** (11) **2 122 923 A1***
H04L 12/46 **H04L 12/66**

(25) En (26) En
(21) 08705837.6 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/050743 10.01.2008
(87) WO 2008/091739 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 627897

(54) • MEHRFACH-NETZWERKZUGANGSSYSTEM
UND VERFAHREN
• MULTIPLE NETWORK ACCESS SYSTEM
AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACCÈS RÉSEAU
MULTIPLE

(71) Nextwave Broadband, Inc., 12670 High Bluff
Road, San Diego, CA 92130, US

(72) CONNORS, Dennis P., San Diego, California
92130, US
MARSH, Gene W., San Diego, California
92130, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham West
Midlands B16 9PW, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 122 924 A2***

(25) De (26) De
(21) 08701489.0 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050379 15.01.2008
(87) WO 2008/087131 2008/30 24.07.2008
(88) 02.10.2008

(30) 17.01.2007 DE 102007003326
15.01.2008 DE 102008004551

(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN
KRAFTFAHRZEUGDATENBUS

• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR A MOTOR
VEHICLE DATA BUS

• CIRCUITERIE POUR UN BUS DE DONNÉES
DE VÉHICULE À MOTEUR

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) BECKMANN, Tobias, 65760 Eschborn, DE
BÜCHLER, Roman, 60439 Frankfurt, DE

FEY, Wolfgang, 88131 Bodolz, DE

(74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG &
Co. oHG, Guerickstrasse 7, 60488 Frankfurt
am Main, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 122 925 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08702274.5 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000115 18.01.2008
(87) WO 2008/087543 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 885669 P

(54) • VERFAHREN, BRÜCKE UND COMPUTER-
NETZWERK ZUR BERECHNUNG EINES
SPANNING TREE AUF DER BASIS VON
STRECKENZUSTANDSAUSSCHREIBUN-
GEN (SLA)

• METHOD, BRIDGE AND COMPUTER NET-
WORK FOR CALCULATING A SPANNING
TREE BASED ON LINK STATE ADVER-
TISEMENTS (LSA)

• PROCÉDÉ, PONT ET RÉSEAU INFORMA-
TIQUE POUR CALCULER UN ARBRE
MAXIMAL FONDÉ SUR DES ANNONCES
D'ÉTAT DE LIEN (LSA)

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Tel-
efonplan, 164 83 Stockholm, SE

(72) FARKAS, János, H-6000 Kecskemét, HU
ANTAL, Csaba, H-2340 Kiskunlacháza, HU

TAKACS, Attila, H-1195 Budapest, HU

SALTSIDIS, Panagiotis, S-11829 Stockholm,
SE

(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al,
Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134
Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 122 926 A1***
B60R 16/023 **G06F 13/40**
H04L 29/12

(25) De (26) De
(21) 06819031.3 (22) 14.12.2006

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

(86) EP 2006/012035 14.12.2006
(87) WO 2008/071212 2008/25 19.06.2008

(54) • VERNETZUNG VON STEUERGERÄTEN
EINES KRAFTFAHRZEUGS

• NETWORKING OF CONTROLLERS IN A
MOTOR VEHICLE

• MISE EN RÉSEAU D'APPAREILS DE
COMMANDE D'UN VÉHICULE AUTOMO-
BILE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) SIEFERMANN, Otmar, 82194 Groebenell,
DE

WENDE, Frank, 82008 Unterhaching, DE

(74) Grüter, Klaus Peter, Bayerische Motoren
Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788
München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 122 927 A2***

(25) En (26) En
(21) 08712782.5 (22) 05.02.2008

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

(86) SE 2008/050142 05.02.2008
(87) WO 2008/115124 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008

(30) 22.03.2007 SE 0700725

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM
TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM

• METHOD AND ARRANGEMENT IN A TEL-
ECOMMUNICATION SYSTEM

• PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN
SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), S-
164 83 Stockholm, SE

(72) KUNINGAS, Tarmo, S-171 52 Solna, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB
Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 928 A1***

(25) En (26) En
(21) 08708865.4 (22) 11.02.2008

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

(86) EP 2008/051612 11.02.2008
(87) WO 2008/107264 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 682598

(54) • DATENSHARING ZWISCHEN FUNKZU-
GANGSTECHNOLOGIEN

• DATA SHARING AMONG RADIO ACCESS
TECHNOLOGIES

• PARTAGE DE DONNÉES PARMIS DES
TECHNOLOGIES D'ACCÈS RADIO

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) EKSTEDT, Tomas, S-223 55 Lund, SE
HOKFELT, Johan, S-222 29 Lund, SE
LINDQUIST, Jacob, S-227 31 Lund, SE
WICHERT, Jan, S-233 39 Svedala, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB
Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentor-
net, S-221 83 Lund, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 929 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709717.6 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000104 17.01.2008
(87) WO 2008/087535 2008/30 24.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 18.01.2007 US 881287 P
(54) • **NETZWERKORIENTIERTES STEUERSYS-
TEM FÜR SELBSTKONFIGURATION UND
SELBSTOPTIMIERUNGSMESSUNGEN**
• **NETWORK ORIENTED CONTROL SYSTEM
FOR SELF-CONFIGURATION AND SELF-
OPTIMIZATION MEASUREMENTS**
• **SYSTÈME DE COMMANDE ORIENTÉ
RÉSEAU DE CONFIGURATION ET D'OPTI-
MISATION AUTOMATIQUES DE MESURES**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) RANTA, Jukka, FIN-20780 Kaarina, FI
HUANG, Leping, Kawaguchi-shi 332-0001,
JP
DALSGAARD, Lars, FIN-90230 Oulu, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 930 A1***
(25) En (26) En
(21) 08713437.5 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050080 03.01.2008
(87) WO 2008/086074 2008/29 17.07.2008
(30) 05.01.2007 US 883702 P
05.01.2007 US 883758 P
02.01.2008 US 968631
(54) • **ZUORDNUNG VON SUBPAKETEN ZU
RESSOURCEN IN EINEM KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM**
• **MAPPING OF SUBPACKETS TO
RESOURCES IN A COMMUNICATION
SYSTEM**
• **MAPPAGE DE SOUS-PAQUETS SUR LES
RESSOURCES DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) PALANKI, Ravi, San Diego, CA 92121-1714,
US
LIN, Jeremy H., San Diego, CA 92121-1714,
US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, CA 92121-
1714, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, CA 92121-
1714, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92121-
1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 931 A1***
H04W 28/12
(25) En (26) En
(21) 08714265.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058520 27.03.2008
(87) WO 2009/120203 2009/40 01.10.2009

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 931 A1***
H04W 28/12
(25) En (26) En
(21) 08714265.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058520 27.03.2008
(87) WO 2009/120203 2009/40 01.10.2009

(30) 25.03.2008 US 55148
(54) • **ANPASSUNG EINES ENTSCHEIDUNGSPA-
RAMETERS ZUM REAGIEREN AUF
BETRIEBSMITTELAUSLASTUNGSNACH-
RICHTEN**
• **ADAPTING DECISION PARAMETER FOR
REACTING TO RESOURCE UTILIZATION
MESSAGES**
• **ADAPTATION DE PARAMÈTRE DE DÉCI-
SION POUR RÉAGIR À DES MESSAGES D
UTILISATION DE RESSOURCES**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) STAMOULIS, Anastasios, San Diego Califor-
nia 92121, US
SAMPATH, Ashwin, San Diego California
92121, US
ABRAHAM, Santosh, San Diego California
92111, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 932 A2***
(25) En (26) En
(21) 08716797.9 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051615 11.02.2008
(87) WO 2008/096013 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 09.02.2007 GB 0702485
(54) • **NETZWERKELEMENT UND VERFAHREN
ZUM ROUTEN VON DATEN IN EINEM
DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **NETWORK ELEMENT AND METHOD FOR
ROUTING DATA IN A DATA COMMUNICA-
TION SYSTEM**
• **ÉLÉMENT RÉSEAU ET PROCÉDÉ POUR
ROUTER DES DONNÉES DANS UN SYS-
TÈME DE COMMUNICATION DE DONNÉES**
(71) ip.access Limited, Building 2020 Cambourne
Business Park Cambourne, Cambridge CB23
6DW, GB
(72) JOHNSON, Nicholas, Dougall, London W1H
7RS, GB
PIERCY, Neil, Philip, Royston Hertfordshire
SG8 7RE, GB
NEIL, David, Cambridge Cambridgeshire CB4
3QH, GB
(74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited
Grove House Lutyens Close, Chineham Court
Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 933 A1***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 08728080.6 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051705 22.01.2008
(87) WO 2008/091893 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 657544
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
ZUVERLÄSSIGE MULTICAST-KOMMUNI-
KATION ÜBER EIN DRAHTLOSES NETZ-
WERK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR RELI-
ABLE MULTICAST COMMUNICATION
OVER WIRELESS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMU-
NICATION À MULTIDIFFUSION FIABLE
SUR UN RÉSEAU SANS FIL**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Qi, Emily, Portland, Oregon 97229, US

METZLER, Benjamin, Beaverton, Oregon
97005, US
MACIOCCO, Christian, Tigard, Oregon
97223, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-
43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 934 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730398.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054585 21.02.2008
(87) WO 2008/103829 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 22.02.2007 US 891084 P
20.02.2008 US 34493
(54) • **RÄUMLICHE UND ZEITLICHE VERLUST-
BESTIMMUNG IN EINEM PAKETBASIER-
TEN VIDEORUNDFUNKSYSYSTEM IN EINER
VERSCHLÜSSELTEN UMGEBUNG**
• **SPATIAL AND TEMPORAL LOSS DETER-
MINATION IN PACKET BASED VIDEO
BROADCAST SYSTEM IN AN ENCRYPTED
ENVIRONMENT**
• **DÉTERMINATION DE PERTE SPATIALE ET
TEMPORELLE DANS UN SYSTÈME DE
DIFFUSION VIDÉO BASÉ EN PAQUET
DANS UN ENVIRONNEMENT CRYPTÉ**
(71) Symmetricom, Inc., 2300 Orchard Parkway,
San Jose, CA 95131, US
(72) MOHANDAS, Praveen A., Thousand Oaks,
California 91320, US
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 935 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731900.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056519 11.03.2008
(87) WO 2008/112692 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.03.2007 US 685168
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PROXY-
BASIERTE DIENSTGÜTE**
• **SYSTEMS AND METHODS OF PROVIDING
PROXY-BASED QUALITY OF SERVICE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT
D'ASSURER UNE QUALITÉ DE SERVICE À
PARTIR D'UN PROXY**
(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek
Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) PLAMONDON, Robert, Santa Clara, CA
95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 936 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732013.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056676 12.03.2008
(87) WO 2008/112774 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 685164
12.03.2007 US 685173
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR
BEREITSTELLUNG VON DIENSTGÜTE-
PRÄZEDENZ BEI DER TCP-ÜBERLAS-
TUNGSSTEUERUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR PROVID-
ING QUALITY OF SERVICE PRECEDENCE
IN TCP CONGESTION CONTROL**

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR UNE PRÉSENCE DE QUALITÉ DE SERVICE DANS LA COMMANDE DE CONGESTION TCP*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
 (72) PLAMONDON, Robert, Santa Clara, CA 95054, US
 (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 937 A2***
H04L 12/24 **H04L 12/46**

- (25) En (26) En
 (21) 08732508.0 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/057564 20.03.2008
 (87) WO 2008/116030 2008/39 25.09.2008
 (88) 31.12.2008
 (30) 21.03.2007 US 688948
 (54) • *KONFIGURATIONSWERKZEUG FÜR VIRTUELLE PRIVATE NETZWERKTOPOLOGIEN*
 • *CONFIGURATION TOOL FOR MPLS VIRTUAL PRIVATE NETWORK TOPOLOGIES*
 • *OUTILS DE CONFIGURATION POUR TOPOLOGIES DE RÉSEAUX PRIVÉS VIRTUELS*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
 (72) MOHAMED, Jamaluddin Nooruddin, Fremont, California 94539, US
 MELLACHERVU, Koteswar Rao, Fremont, California 94539, US
 RAMAKRISHNAN, Somarajan C., San Jose, California 95129, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 938 A2***
H04Q 7/28

- (25) En (26) En
 (21) 08719151.6 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000391 21.02.2008
 (87) WO 2008/102244 2008/35 28.08.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 23.02.2007 US 678312
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON VOICEMAIL-DIENST FÜR DRAHTLOSE HALBDUPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
 • *METHOD AND APPARATUS PROVIDING VOICE MAIL SERVICE FOR HALF DUPLEX WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF METTANT EN UVRE UN SERVICE DE MESSAGERIE VOCALE POUR SYSTÈMES DE TRANSMISSION SANS FIL SEMI-DUPLEX*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 939 A1***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
 (21) 08719688.7 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050936 13.03.2008

- (87) WO 2008/114183 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.03.2007 US 896078 P
 (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR DIE ÜBERGABEFehlerWIEDERHERSTELLUNG*
 • *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR HANDOVER FAILURE RECOVERY*
 • *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGIciel POUR RÉCUPÉRATION D'INCIDENT DE TRANSFERT CELLULAIRE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SEBIRE, Benoist, Tokyo 162-0825, JP
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 940 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08725427.2 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001797 11.02.2008
 (87) WO 2008/100474 2008/34 21.08.2008
 (30) 14.02.2007 US 674858
 (54) • *PROXY-BASIERTE SIGNALISIERUNGSSYSTEME FÜR STREAM-MEDIA-DIENSTE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *PROXY-BASED SIGNALING ARCHITECTURE FOR STREAMING MEDIA SERVICES IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 • *ARCHITECTURE DE SIGNALISATION BASÉE SUR UN SERVEUR MANDATAIRE POUR TRANSMETTRE EN CONTINU DES SERVICES MULTIMÉDIAS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) BALACHANDRAN, Krishna, Morganville, NJ 07751, US
 CALIN, Doru, Manalapan, NJ 07726, US
 KIM, Eunyoung, Basking Ridge, NJ 07920, US
 REGE, Kiran, M., Marlboro, NJ 07746, US
 (74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysen-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 941 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08725430.6 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001800 11.02.2008
 (87) WO 2008/100477 2008/34 21.08.2008
 (30) 14.02.2007 US 674802
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER RÜCKMELDUNG AN EINEN MEDIENSERVER IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *METHOD OF PROVIDING FEEDBACK TO A MEDIA SERVER IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UNE RÉTROACTION À UN SERVEUR MULTIMÉDIA DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) BALACHANDRAN, Krishna, Morganville, NJ 07751, US
 CALIN, Doru, Manalapan, NJ 07726, US
 KIM, Eunyoung, Basking Ridge, NJ 07920, US

- REGE, Kiran, M., Marlboro, NJ 07746, US
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 942 A2***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
 (21) 08726278.8 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002707 29.02.2008
 (87) WO 2008/108984 2008/37 12.09.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 01.03.2007 US 904259 P
 28.02.2008 US 32214
 (54) • *SOFTWARESTEUERUNGSEBENE FÜR SCHALTER UND ROUTER*
 • *SOFTWARE CONTROL PLANE FOR SWITCHES AND ROUTERS*
 • *PLAN DE CONTRÔLE LOGICIEL POUR COMMUTATEURS ET ROUTEURS*
- (71) Extreme Networks, Inc., 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) DENNISON, Larry, R., Walpole, MA 02081, US
 (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 943 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07856662.7 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/010916 13.12.2007
 (87) WO 2008/092496 2008/32 07.08.2008
 (30) 02.02.2007 EP 07002366
 (54) • *VERFAHREN UND KNOTEN ZUR STEUERUNG EINER VERBINDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
 • *METHOD AND NODE FOR THE CONTROL OF A CONNECTION IN A COMMUNICATION NETWORK*
 • *PROCÉDÉ ET N UD POUR LA COMMANDE D'UNE CONNEXION DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
 HELLWIG, Karl, 97539 Wonfurt, DE
 KAMPMANN, Dirk, NL-6291 GP Vaals, NL
 (74) Ziermann, Oliver, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 122 944 A2***
H04Q 7/36

- (25) En (26) En
 (21) 07869979.0 (22) 27.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/088968 27.12.2007
 (87) WO 2008/085755 2008/29 17.07.2008
 (88) 04.09.2008
 (30) 05.01.2007 US 620629
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER KOMMUNIKATION IN PICONETZEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING COMMUNICATION IN PICO NETWORKS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ACCUEILLIR UNE COMMUNICATION DANS DES PICO-RÉSEAUX*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SOLIMAN, Samir S., San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 122 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 08700225.9 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050082 10.01.2008
(87) WO 2008/087569 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885175 P
30.10.2007 US 983632 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION MITHILFE EINES RESERVIERUNGSPROTOKOLLS FÜR RAUMWIEDERVERWENDUNGEN**
• **METHOD AND SYSTEM OF COMMUNICATION EMPLOYING SPATIAL REUSE RESERVATION PROTOCOL**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILISANT UN PROTOCOLE DE RÉSERVATION DE RÉUTILISATION SPATIALE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHOU, Chun-Ting, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 122 946 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702234.9 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000071 14.01.2008
(87) WO 2008/087518 2008/30 24.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 18.01.2007 US 880965 P
(54) • **LEITUNGSVERMITTELTE DOMÄNENDIENSTE MIT LANGZEITEVOLUTIONS-SYSTEMARCHITECTUREVOLUTIONSZUGANG**
• **CIRCUIT SWITCHED DOMAIN SERVICES WITH LONG TERM EVOLUTION/SYSTEM ARCHITECTURE EVOLUTION ACCESS**
• **SERVICES DE DOMAINE À COMMUTATION DE CIRCUIT AYANT ACCÈS À DES SYSTÈMES PRÉSENTANT UNE ARCHITECTURE D'ÉVOLUTION À LONG TERME**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) AALTO, Mika, FIN-02660 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 122 947 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702446.9 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050158 16.01.2008
(87) WO 2008/087596 2008/30 24.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 16.01.2007 US 885187 P

- (54) • **NACHBARSCHAFTSERKENNUNG ÜBER MEHRERE KANÄLE FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE MIT DIREKTIONALANTENNEN**
• **NEIGHBOR DISCOVERY OVER MULTIPLE CHANNELS FOR WIRELESS NETWORKS WITH DIRECTIONAL ANTENNAS**
• **DÉCOUVERTE DE VOISIN PAR PLUSIEURS CANAUX POUR RÉSEAUX SANS FIL À ANTENNES DIRECTIONNELLES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZHAI, Hong, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
CHEN, Richard, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/30**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/36**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 122 948 A1***
G06Q 10/00
(25) De (26) De
(21) 07856616.3 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010868 12.12.2007
(87) WO 2008/071409 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 DE 102006059279
(54) • **VERWALTUNG VON EINLADUNGEN MIT IN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN BETREIBBAREN ENDGERÄTEN**
• **MANAGEMENT OF INVITATIONS WITH TERMINAL DEVICES THAT CAN BE OPERATED IN TELECOMMUNICATION NETWORKS**
• **GESTION D'INVITATIONS AU MOYEN DE TERMINAUX POUVANT FONCTIONNER DANS DES RÉSEAUX DE TÉLÉCOMMUNICATION**
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) DEGEN, Helmut, Princeton Junction, NJ 08550, US
CLAVIN, Neil, 40211 düsseldorf, DE
SCHLIWA, Karin, 50677 Köln, DE
LEGIONNET-KLEES, Gisele, 40479 Düsseldorf, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 122 949 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719501.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050720 28.02.2008

- (87) WO 2008/107824 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 EP 07103786
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON BENACHRICHTUNGSMELDUNGEN SOWIE ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG VON BENACHRICHTUNGSMELDUNGEN**
• **A DEVICE AND A METHOD FOR TRANSMITTING NOTIFICATION MESSAGES AND A CORRESPONDING DEVICE AND METHOD FOR RECEIVING NOTIFICATION MESSAGES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE MESSAGES DE NOTIFICATION ET DISPOSITIF CORRESPONDANT, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE MESSAGES DE NOTIFICATION**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN GASSEL, Jozef, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE NIJS, Gilein, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MIHAJLOVIC, Vojkan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/66 → (51) **H04M 7/12**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 122 950 A2***
(25) En (26) En
(21) 08727343.9 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/050011 02.01.2008
(87) WO 2008/083399 2008/28 10.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 02.01.2007 US 883090 P
27.12.2007 US 965655
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ERWEITERTE KANALSCHÄTZUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCED CHANNEL ESTIMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES POUR UNE ESTIMATION DE CANAL AMÉLIORÉE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL**
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) BJERKE, Bjorn, San Diego, California 92121, US
HOWARD, Steven J., San Diego, California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 25/02 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 122 951 A1***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 07848102.5 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/063947 14.12.2007

- (87) WO 2008/074734 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 US 870689 P
23.08.2007 US 844083
- (54) • *LÖSCHUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN TRÄGERN FÜR OFDMA-SYSTEME*
• *INTER-CARRIER INTERFERENCE CANCELLATION FOR OFDMA SYSTEMS*
• *ANNULATION D'INTERFERENCES ENTRE PORTEUSES DANS UNE LIAISON MONTANTE POUR DES SYSTEMES OFDMA*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WILHELMSSON, Leif, 240 10 Dalby, SE
NEVALAINEN, Andreas, 227 36 Lund, SE
SVENSSON, Jim, 224 74 Lund, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H04L 25/49 → (51) **H04L 1/06**

H04L 27/00 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 27/01** (11) **2 122 952 A1***
H04L 27/26 **H04B 1/76**
H04B 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 07716141.2 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050185 26.03.2007
- (87) WO 2008/103092 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 US 676638
- (54) • *ENTZERRER FÜR EINEN EINTRÄGER-DFDMA-EMPFÄNGER*
• *EQUALIZER FOR SINGLE CARRIER FDMA RECEIVER*
• *ÉGALISEUR POUR UN RÉCEPTEUR À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION EN FRÉQUENCE À UNE SEULE PORTEUSE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CHENG, Jung-Fu, Cary, NC 27513, US
HUI, Dennis, Cary, NC 27513, US
ERIKSSON, Håkan, S-187 46 Täby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 953 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07808319.3 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/004529 19.09.2007
- (87) WO 2008/100001 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 KR 20070014929
- (54) • *VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG MIT ITERATIVER MEHRBENUTZERDETEKTION UND DIESES VERWENDENDE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF DATA TRANSMISSION WITH ITERATIVE MULTI-USER DETECTION AND APPARATUS USING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES COMPRENANT UNE FONCTION DE DÉTECTION MULTI-UTILISATEUR ITÉRATIVE ET APPAREIL METTANT EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- Postech Academy-Industry Foundation, Pohang Univ. of Science & Technology San 13 Hyoja-Dong Nam-Gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
- (72) KIM, Young-Doo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-803, KR
KIM, Eung Sun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
AHN, Chang Wook, Gwangju 502-809, KR
IM, Gi-Hong, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
LIM, Jong-Bu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
YUNE, Tae-Won, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
CHOI, Chan-Ho, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 954 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08702416.2 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050116 14.01.2008
- (87) WO 2008/087579 2008/30 24.07.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 15.01.2007 US 884937 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON BINÄRPRÄAMBELSEQUENZEN MIT NIEDRIGEM VERHÄLTNIS VON SPITZEN- ZU DURCHSCHNITTSLEISTUNG (PAPR) FÜR OFDM-SYSTEME*
• *METHOD OF GENERATING LOW PEAK-TO-AVERAGE POWER RATIO (PAPR) BINARY PREAMBLE SEQUENCES FOR OFDM SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SÉQUENCES DE PRÉAMBULE BINAIRES À FAIBLE RAPPORT DE PUISSANCE ENTRE CRÊTE ET MOYENNE (PAPR) POUR DES SYSTÈMES OFDM*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 955 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08702418.8 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050118 14.01.2008
- (87) WO 2008/087581 2008/30 24.07.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 16.01.2007 US 885158 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE FREQUENZSCHÄTZUNG FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSKOMMUNIKATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED FREQUENCY ESTIMATION FOR HIGH-SPEED COMMUNICATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE FRÉQUENCE AMÉLIORÉE POUR LA COMMUNICATION À GRANDE VITESSE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BIRRU, Dagnachew, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 956 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08702591.2 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050439 07.02.2008
- (87) WO 2008/096322 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 EP 07002802
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION VON MEHRTRÄGERSYSTEMEN UND MEHRTRÄGERSYSTEME*
• *METHOD OF SYNCHRONIZING MULTI-CARRIER SYSTEMS AND MULTI-CARRIER SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE SYSTÈMES MULTIPORTEUSES ET SYSTÈME MULTIPORTEUSE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) FILIPPI, Alessio, A-1102 Vienna, AT
SERBETLI, Semih, A-1102 Vienna, AT
WANG, Ying, A-1102 Vienna, AT
- (74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 957 A2***
H04L 1/18
- (25) En (26) En
- (21) 08704826.0 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000290 17.01.2008
- (87) WO 2008/093944 2008/32 07.08.2008
- (88) 22.05.2009
- (30) 30.01.2007 KR 20070009376
- (54) • *VERFAHREN ZUM NEUSENDEN VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG*
• *METHOD OF RETRANSMITTING DATA IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE RETRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Jin Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
OH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
PARK, Hyung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
SUNG, Doo Hyun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 122 958 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08704919.3 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000403 22.01.2008
- (87) WO 2008/091102 2008/31 31.07.2008

- (30) 23.01.2007 KR 20070007232
11.07.2007 KR 20070069804
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN PILOT-EINSATZ UND ANORDNUNG ZUR HIERARCHISCHEN MODULATION IN EINEM OFDM-ÜBETRAGUNGSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PILOT INSERTION AND ARRANGEMENT FOR HIERARCHICAL MODULATION IN OFDM TRANSMISSION SYSTEM*
• *APPAREIL EST PROCÉDÉ POUR L'INSERTION ET LA DISPOSITION DU PILOTE EN VUE DE RÉALISER UNE MODULATION HIÉRARCHIQUE DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSION OFDM*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) SEO, Jae-Hyun, Daejeon, KR
KIM, Ju-Yeun, Daegu-city 700-412, KR
KIM, Heung-Mook, Daejeon-city 305-749, KR
CHOI, Seo-Mee, Daejeon-city 305-301, KR
KIM, Young-Su, Daejeon-city 301-760, KR
LIM, Jong-Soo, Daejeon-city 301-831, KR
LEE, Soo-In, Daejeon-city 302-772, KR
AHN, Chie-Teuk, Daejeon-city 305-761, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 122 959 A1***
H04L 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 08708262.4 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050939 28.01.2008
- (87) WO 2008/101762 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 891265 P
20.11.2007 US 943440
- (54) • *BILDTRÄGERABSTANDSIDENTIFIKATION*
• *SUBCARRIER SPACING IDENTIFICATION*
• *IDENTIFICATION D'ESPACEMENT DE SOUS-PORTEUSE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärreded, SE
BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE
DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/707**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/00**

H04L 27/26 → (51) **H04B 15/00**

H04L 27/26 → (51) **H04J 13/04**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 12/26**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

H04L 27/26 → (51) **H04L 27/01**

- (51) **H04L 27/38** (11) **2 122 960 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07720430.3 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/000850 16.03.2007

- (87) WO 2008/113202 2008/39 25.09.2008
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KLASSIFIZIEREN VON MODULATIONEN IN MEHRWEUGEUMGEBUNGEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CLASSIFYING MODULATIONS IN MULTIPATH ENVIRONMENTS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION DES MODULATIONS DANS DES ENVIRONNEMENTS MULTITRAJET*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Peng, Beijing 100085, CN
ZOU, Li, Beijing 100085, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/02** (11) **2 122 961 A1***
H04L 7/04 **H04N 5/00**
H04N 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 08714693.2 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000372 26.02.2008
- (87) WO 2008/104069 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 678825
- (54) • *ROBUSTE STEUERUNG/ABGRENZUNG IN SERIELLEN STRÖMEN*
• *ROBUST CONTROL/DELINEATION IN SERIAL STREAMS*
• *COMMANDE/DÉLIMITATION ROBUSTE DANS DES FLUX EN SÉRIE*
- (71) ATI Technologies ULC, 1 Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7X6, CA
- (72) CARTER, Collis, Q., Richmond Hill, Ontario L4E 4M2, CA
CHORNEY, Nicholas, J., Toronto, Ontario M4Y 2P3, CA
GOODMAN, James, R., Ottawa, Ontario K2J 4X8, CA
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 29/04** (11) **2 122 962 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07702115.2 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/000183 18.01.2007
- (87) WO 2008/089592 2008/31 31.07.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYMBOLSYNCHRONISATION EINES EMPFANGENEN DIGITAL-SIGNALS UND DAS VERFAHREN VERWENDENDER DIGITALSIGNALEMPFÄNGER*
• *METHOD FOR SYMBOL SYNCHRONIZATION OF RECEIVED DIGITAL SIGNAL AND DIGITAL SIGNAL RECEIVER USING THE SAME METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE SYMBOLES D'UN SIGNAL NUMÉRIQUE REÇU ET RÉCEPTEUR DE SIGNAL NUMÉRIQUE FAISANT APPEL À CE PROCÉDÉ*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Gang, Beijing 100085, CN
ZOU, Li, Beijing 100085, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 963 A1***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
- (21) 06829842.1 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/012465 22.12.2006
- (87) WO 2008/077423 2008/27 03.07.2008
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN BEZUG AUF DIE KOMMUNIKATIONSNETZ-DIENSTANFORDERUNGSAKTIVIERUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT RELATING TO COMMUNICATIONS NETWORK SERVICES REQUEST ACTIVATION*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT D'ACTIVATION DE DEMANDE DE SERVICES DE RESEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) OLSSON, Lasse, S-444 91 Stenungsund, SE
BACKMAN, Jan, S-442 71 Kärna, SE
JASON, Peter, S-442 54 Ytterby, SE
SVEDBERG, Per, S-418 77 Göteborg, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmspirén 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 964 A1***
H04L 12/14

- (25) De (26) De
- (21) 06840885.5 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002305 22.12.2006
- (87) WO 2008/077361 2008/27 03.07.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR INBETRIEBNAHME EINES TEILNEHMERS IN EINEM NETZWERK SOWIE TEILNEHMER IM NETZWERK*
• *METHOD FOR PUTTING A SUBSCRIBER INTO SERVICE IN A NETWORK, AND SUBSCRIBER IN THE NETWORK*
• *PROCÉDÉ POUR LA MISE EN SERVICE D'UN PARTICIPANT DANS UN RÉSEAU ET PARTICIPANT DANS UN RÉSEAU*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BANIK, Thomas, 91058 Erlangen, DE
ERLMANN, Markus, 90449 Nürnberg, DE
GERLACH, Hendrik, 91058 Erlangen, DE
PLAUM, Reiner, 91052 Erlangen, DE
SCHÖNMÜLLER, Bernd, 90766 Fürth, DE
TALANIS, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE
VOLKMANN, Frank, 90475 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 965 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06849409.5 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/069918 19.12.2006
- (87) WO 2008/074367 2008/26 26.06.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR NUTZUNG VON MIT DER IDENTITÄT EINES NICHT SIP-KONFORMEN ENDGERÄTS FÜR NICHT REGISTRIERTE TEILNEHMER GEKOPPELTEN VIRTUELLEN IMS-SUBSKRIPTIONEN*
• *METHOD AND APPARATUSES FOR MAKING USE OF VIRTUAL IMS SUBSCRIPTIONS COUPLED WITH THE IDENTITY OF A NON SIP COMPLIANT TERMINAL FOR NON-REGISTERED SUBSCRIBERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS POUR UTILISER DES SOUSCRIPTIONS IMS VIRTUELLES COUPLÉES À UN TERMINAL NON CONFORME AU PROTOCOLE SIP POUR DES ABONNÉS NON ENREGISTRÉS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) NOLDUS, Rogier, 5052 BM Goirle, NL
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

NOLDUS, Rogier, NL-5052 BM Goirle, NL
BOSSCHERT, Joost, Herman, NL-4817 LW
Breda, NL
ÖSTER, Gert, S-17548 Jarfalla, SE

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

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 07705639.8 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2007/000430 22.02.2007
(87) WO 2008/102195 2008/35 28.08.2008
(54) • **OVERLAY-NETZWERK MIT EINHEITLI-
CHER UND FEHLERTOLERANTER VER-
TEILTER HASH-TABELLE (DHT)**
• **CONSISTENT AND FAULT TOLERANT
DISTRIBUTED HASH TABLE (DHT) OVER-
LAY NETWORK**
• **RÉSEAU SUPERPOSÉ À TABLE DE
HACHAGE DISTRIBUÉE (DHT), COHÉRENT
ET TOLÉRANT AUX PANNES**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Tel-
efonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) AGÚNDEZ DOMINGUEZ, José, Luis, E-28034
Madrid, ES
RENERO QUINTERO, Jesus, E-28903 Getafe,
ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P.,
Miguel Angel, 21, 2º, 28010 Madrid, ES

(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 972 A1***
(25) En (26) En
(21) 07847993.8 (22) 07.12.2007

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 967 A1***
(25) En (26) En
(21) 07711894.1 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/002097 09.03.2007
(87) WO 2008/110181 2008/38 18.09.2008
(54) • **VERFAHREN IN EINEM COMPUTERSYS-
TEM ZUM DURCHFÜHREN EINES DATEN-
TRANSFERS UND ENTSPRECHENDE
EINRICHTUNG**
• **METHOD IN A COMPUTER SYSTEM FOR
PERFORMING DATA TRANSFER AND
CORRESPONDING DEVICE**
• **PROCÉDÉ DANS UN SYSTÈME INFORMA-
TIQUE POUR RÉALISER UN TRANSFERT
DE DONNÉES ET DISPOSITIF CORRES-
PONDANT**
(71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs
Road, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) HNIDA, Martin, Georg, Walter, 14513 Teltow,
DE
WILKE, Michael, 12309 Berlin, DE
(74) Schraud, Robert Alexander, et al, Klunker
Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Des-
touchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 969 A1***
H04L 9/18

(25) En (26) En
(21) 07727020.5 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/052542 16.03.2007
(87) WO 2008/113405 2008/39 25.09.2008
(54) • **SICHERN VON IP-VERKEHR**
• **SECURING IP TRAFFIC**
• **PROCÉDÉ POUR SÉCURISER UN TRAFIC
IP**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) HADDAD, Wassim, 07093 New York, US
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torhamngatan 21-23,
164 80 Stockholm, SE

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

(86) EP 2007/063546 07.12.2007
(87) WO 2008/074671 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 US 614906

(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINES MOBILITÄTSDIENSTES**
• **A METHOD OF PROVIDING A MOBILITY
SERVICE**
• **PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN SERVICE
DE MOBILITÉ**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) OHMAN, Ville, 02820 Espoo, FI
MAKELA, Tero, 00660 Helsinki, FI
RAPIN, Fabien, 01710 Vantaa, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250
Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 968 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 07726478.6 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2007/051720 22.02.2007
(87) WO 2008/101547 2008/35 28.08.2008
(54) • **GRUPPENZUGANG ZU EINEM IP-MULTI-
MEDIA-SUBSYSTEM-DIENST**
• **GROUP ACCESS TO IP MULTIMEDIA
SUBSYSTEM SERVICE**
• **ACCÈS GROUPE À UN SERVICE DE SOUS-
SYSTÈME MULTIMÉDIA IP**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) VAN ELBURG, Johannes, NL-4907 DM
Oosterhout, NL
TIMMERS, Patrick, NL-3533 EV Utrecht, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 970 A1***

(25) De (26) De
(21) 07821307.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060940 15.10.2007
(87) WO 2008/074535 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006060043
(54) • **VERFAHREN UND SENDER ZUM BEREIT-
STELLEN EINES DATENSTROMS, VER-
FAHREN UND EMPFÄNGER ZUM ABRUF
ZUMINDEST EINES DATENSEGMENTS
EINES DATENSTROMS**
• **METHOD AND TRANSMITTER FOR PRO-
DUCING A DATA STREAM, METHOD AND
RECEIVER FOR CALLING AT LEAST ONE
DATA SEGMENT IN A DATA STREAM**
• **PROCÉDÉ ET ÉMETTEUR POUR PRÉPA-
RER UN FLUX DE DONNÉES, PROCÉDÉ ET
RÉCEPTEUR POUR INTERROGER AU
MOINS UN SEGMENT DE DONNÉES D'UN
FLUX DE DONNÉES**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) OERTEL, Norbert, 84032 Landshut, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 973 A1***
H04L 12/12 **H04M 1/73**
H04Q 7/32 **G06F 1/32**

(25) En (26) En
(21) 07858321.8 (22) 18.12.2007

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

(86) FI 2007/000297 18.12.2007
(87) WO 2008/077994 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 US 645023

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSFÜHREN ZEITGESTEUERTER NETZ-
WERKOPERATIONEN**
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR
EXECUTING TIMED NETWORK OPERA-
TIONS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EXÉCU-
TER DES OPÉRATIONS DE RÉSEAU
MINUTÉES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) KOHONEN, Tomi, 33800 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 971 A1***

(25) En (26) En
(21) 07834235.9 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005935 23.11.2007
(87) WO 2008/091056 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 881521 P
04.05.2007 KR 20070043731
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DURCHFÜHRUNG EINER MEDIENUNAB-
HÄNGIGEN WEITERLEITUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PER-
FORMING MEDIA INDEPENDENT HAND-
OVER**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN
OEUVRE DE TRANSFERT AUTOMATIQUE
DES LIAISONS INDÉPENDAMMENT DU
MÉDIA**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) PARK, Soo-Hong, Gwangju-si Gyeonggi-do
464-010, KR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 974 A2***

(25) En (26) En
(21) 07859015.5 (22) 12.12.2007

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

(86) IB 2007/003880 12.12.2007
(87) WO 2008/084309 2008/29 17.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 28.12.2006 US 617306

(54) • **GEMEINSAME DRM-GESCHÜTZTE
INHALTSNUTZUNG**
• **DRM-PROTECTED CONTENT SHARING**
• **PARTAGE DE CONTENUS PROTÉGÉS PAR
DRM**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) CHANDRA, Umesh, Palo Alto, CA, US
LEON, David, 92400 Courbevoie, FR
VERMA, Sanjeev, San Diego, CA 92130, US
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 975 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07859479.3 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/055255 20.12.2007
 (87) WO 2008/075312 2008/26 26.06.2008
 (88) 12.09.2008
 (30) 20.12.2006 US 876361 P
 (54) • *DRAHTLOSES MEDIENSYSTEM MIT EIN-
 GEBETTETEM MEDIENSERVER*
 • *WIRELESS MEDIA SYSTEM WITH
 EMBEDDED MEDIA SERVER*
 • *SYSTÈME MULTIMÉDIA SANS FIL AVEC
 SERVEUR MULTIMÉDIA INCORPORÉ*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
 Eindhoven, NL
 (72) DODGE, Andrew John, San Jose, CA 95131,
 US
 (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
 tors UK Ltd Betchworth House Station Road,
 Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 976 A2***
H04Q 7/38 H04L 12/22
 (25) En (26) En
 (21) 07865240.1 (22) 05.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/086504 05.12.2007
 (87) WO 2008/073780 2008/25 19.06.2008
 (88) 07.08.2008
 (30) 12.12.2006 US 609760
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANRU-
 FERIDENTIFIZIERUNGSANPASSUNG UND
 ZUR ENTFERNTEN VERWALTUNG VON
 KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR CALLER
 IDENTIFICATION CUSTOMIZATION AND
 REMOTE MANAGEMENT OF COMMUNI-
 CATION DEVICES*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE
 PERSONNALISATION DE L'IDENTIFICA-
 TION D'UN APPELANT, ET UNE GESTION
 À DISTANCE DE DISPOSITIFS DE COM-
 MUNICATION*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
 tional IP Administration 5775 Morehouse
 Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) CHMAYTELLI, Mazen, San Diego, California
 92121, US
 (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C.
 Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
 SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 977 A1***
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 07865457.1 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/086945 10.12.2007
 (87) WO 2008/079648 2008/27 03.07.2008
 (30) 19.12.2006 US 612524
 (54) • *VERWENDUNG VON BANDBREITEN MIT
 DYNAMISCHER EINSTELLUNG UNTER
 TEILNEHMERSTRÖMEN*
 • *DYNAMICALLY ADJUSTING BANDWIDTH
 USAGE AMONG SUBSCRIBER STREAMS*
 • *RÉGLAGE DYNAMIQUE DE L'UTILISATION
 DE LARGEUR DE BANDE ENTRE FLUX
 D'ABONNÉS*
 (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf
 Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
 (72) GODLEWSKI, Marcin, Lawrenceville, Georgia
 30043, US

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
 Novagraaf International SA 25, avenue du
 Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 978 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07870170.3 (22) 06.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/002010 06.12.2007
 (87) WO 2008/081121 2008/28 10.07.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 06.12.2006 FR 0610700
 (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND
 -VORRICHTUNG*
 • *COMMUNICATION METHOD AND DEVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNI-
 CATION*
 (71) AWOX, Cap Alpha Avenue de l'Europe,
 34830 Clapiers, FR
 (72) MOLINIE, Alain, 34830 Clapiers, FR
 LAVIGNE, Eric, 34830 Clapiers, FR
 LECLAIRE, Vincent, 34830 Clapiers, FR
 MARTIAL, Alexis, 34830 Clapiers, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 979 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08701264.7 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050084 07.01.2008
 (87) WO 2008/084023 2008/29 17.07.2008
 (30) 10.01.2007 US 621729
 (54) • *VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONS-
 VERWALTUNG*
 • *METHOD FOR COMMUNICATION MAN-
 AGEMENT*
 • *PROCÉDÉ DE GESTION DE COMMUNICA-
 TION*
 (71) Nuance Communications, Inc., One Wayside
 Road, Burlington, MA 01803, US
 (72) DAWSON, Christopher, James, Arlington,
 Virginia 22202, US
 FINN, Peter, George, Brampton, Ontario L6R
 2G5, CA
 HAMILTON, II, Rick, Allen, Charlottesville,
 Virginia 22903, US
 LANGFORD, John, Steven, Austin, Texas
 78758, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &
 Farrer Bedford House, John Street London
 WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 980 A1***
H04L 12/58
 (25) En (26) En
 (21) 08701545.9 (22) 17.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050484 17.01.2008
 (87) WO 2008/090074 2008/31 31.07.2008
 (30) 22.01.2007 US 625443
 (54) • *BENUTZERZUGANGSRICHTLINIE ZUR
 OFFLINE-SPEICHERUNG*
 • *USER ACCESS POLICY FOR STORING
 OFFLINE*
 • *POLITIQUE D'ACCÈS UTILISATEUR POUR
 STOCKAGE HORS LIGNE*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) LAURILA, Antti, FI-00660 Helsinki, FI
 PAAVONEN, Tapio, FI-33920 Prikkala, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
 tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 981 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08702391.7 (22) 10.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050074 10.01.2008
 (87) WO 2008/087567 2008/30 24.07.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 15.01.2007 EP 07100512
 (54) • *ABSPIELVORRICHTUNG MIT BEDINGTER
 ABSPIELUNG*
 • *PLAYBACK DEVICE WITH CONDITIONAL
 PLAYBACK*
 • *DISPOSITIF DE LECTURE À LECTURE
 CONDITIONNELLE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DEN HEUVEL, Sebastiaan, A., F., A., NL-
 5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
 tual Property & Standards P.O. Box 220,
 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 982 A1***
H04L 29/12
 (25) En (26) En
 (21) 08705201.5 (22) 14.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000028 14.01.2008
 (87) WO 2008/088271 2008/30 24.07.2008
 (30) 18.01.2007 US 880957 P
 (54) • *LEICHTGEWICHTIGE MOBILITÄTSARCHI-
 TEKTUR*
 • *LIGHTWEIGHT MOBILITY ARCHITECTURE*
 • *ARCHITECTURE DE MOBILITÉ LÉGÈRE*
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
 (publ), 164 80 Stockholm, SE
 (72) TÓTH, Gábor, H-2310 Szigetszentmiklós, HU
 CSASZAR, Andras, H-1125 Budapest, HU
 MIHALY, Attila, H-2131 Göd, HU
 TURÁNYI, Zoltán, H-1136 Budapest, HU
 (74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O.
 Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 983 A1***
H04M 1/725
 (25) En (26) En
 (21) 08708686.4 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051385 05.02.2008
 (87) WO 2008/095918 2008/33 14.08.2008
 (30) 06.02.2007 US 899643 P
 (54) • *UNTERSTÜTZUNG VON ANRUFEN OHNE
 UICC*
 • *SUPPORT OF UICC-LESS CALLS*
 • *SUPPORT D'APPELS SANS UICC*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) ZHANG, Dajiang, Beijing, CN
 LI, Changhong, FI-02140 Espoo, FI
 ERONEN, Pasi, FI-00990 Helsinki, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
 tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 984 A2***
H04L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 08712723.9 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000132 19.02.2008

- (87) WO 2008/103103 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 19.02.2007 US 890534 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG VON BENUTZERGRUPPEN-DIENSTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONS- NETZ*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING USER GROUP SERVICES IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ACTIVER DES SERVICES UTILISATEUR DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HJELM, Johan, Tokyo 165-0025, JP
KANTER, Theo, Gerrit, S-144 62 Rönninge, SE
LIDSTRÖM, Mattias, 112 24 Stockholm, SE
(74) Strandin, Heléne, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 08715968.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001417 22.02.2008
(87) WO 2008/107081 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 EP 07004457
(54) • *SCHLEIFENDETEKTION FÜR MOBIL-IP-HEIMAGENTEN*
• *LOOP DETECTION FOR MOBILE IP HOME AGENTS*
• *DÉTECTION DE BOUCLE POUR DES AGENTS NOMINAUX IP MOBILES*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SCHURINGA, Jon, 63225 Langen, DE
BACHMANN, Jens, 63225 Langen, DE
WENIGER, Kilian, 63225 Langen, DE
ARAMAKI, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 986 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717331.6 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052568 03.03.2008
(87) WO 2008/113674 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007012749
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTEN FÜR ENDGERÄTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE PROVISION OF SERVICES FOR TERMINAL DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE À DISPOSITION DE SERVICES POUR DES TERMINAUX*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MOELLER, Wolf-Dietrich, 81739 München, DE
SHANMUGAM, Murugaraj, 53227 Bonn, DE
TSCHOFENIG, Hannes, Espoo, FI
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 987 A1***
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 08717915.6 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053180 17.03.2008
(87) WO 2008/113791 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07300880
(54) • *VIRTUELLE MULTIMEDIA-MATRIX ÜBER EIN PAKETGESCHALTETES NETZWERK*
• *VIRTUAL MULTIMEDIA MATRIX OVER PACKET SWITCHED NETWORK*
• *MATRICE MULTIMÉDIA VIRTUELLE DANS UN RÉSEAU À COMMUTATION DE PAQUETS*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MACE, Gael, F-35850 Langan, FR
LE ROUX, Jean, F-35000 Rennes, FR
HARDY, Patrick, F-35580 Baulon, FR
(74) Deschamps, Samuel, Thomson European Patent Operations 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 988 A1***
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 08724127.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/000195 12.03.2008
(87) WO 2008/115116 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 SE 0700670
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NEUANORDNUNG EINES HEADERKOMPRIMIERUNGSKONTEXTS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RELOCATING A HEADER COMPRESSION CONTEXT IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR REMISE EN PLACE DE CONTEXTE DE COMPRESSION D'EN-TÊTE DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATIONS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PELLETIER, Ghyslain, S-961 39 Boden, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 08724639.3 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000713 17.01.2008
(87) WO 2008/088891 2008/30 24.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 18.01.2007 US 885505 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MEDIENUNABHÄNGIGE WEITERLEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEDIA INDEPENDENT HANDOVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT INDÉPENDANT DE CONTENU MULTIMÉDIA*
- (71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) RAHMAN, Shamim Akbar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
WATFA, Mahmoud, Montreal, Québec H2E 2A5, CA
-
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 990 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730430.9 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054624 21.02.2008
(87) WO 2008/103856 2008/35 28.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 21.02.2007 US 677109
(54) • *DYNAMISCHE EINSTELLUNG EINER INAKTIVITÄTS-TIMER-SCHWELLE FÜR RUFSTEUERUNGSTRANSAKTIONEN*
• *DYNAMIC ADJUSTMENT OF INACTIVITY TIMER THRESHOLD FOR CALL CONTROL TRANSACTIONS*
• *RÉGLAGE DYNAMIQUE D'UN SEUIL DE TEMPORISATEUR D'INACTIVITÉ POUR DES TRANSACTIONS DE COMMANDE D'APPEL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SHAHIDI, Reza, San Diego, California 92121, US
GINDE, Samirvijay, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731310.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055739 04.03.2008
(87) WO 2008/112455 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.03.2007 US 894261 P
26.02.2008 US 37547
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SICHERER VERBINDUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR ESTABLISHING SECURE ASSOCIATIONS WITHIN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'ASSOCIATIONS SÉCURISÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BRASKICH, Anthony J., Palatine, IL 60067, US
BARKER JR., Charles R., Orlando, FL 32835, US
EMEOTT, Stephen P., Rolling Meadows, IL 60008, US
STRUTT, Gnael T., Sanford, FL 32771, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 122 992 A2***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 08732009.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056672 12.03.2008
(87) WO 2008/112770 2008/38 18.09.2008
(88) 30.07.2009

- (30) 12.03.2007 US 685131
12.03.2007 US 685132
12.03.2007 US 685130
12.03.2007 US 685134
12.03.2007 US 685136
12.03.2007 US 685137
12.03.2007 US 685139
12.03.2007 US 685141
12.03.2007 US 685142
12.03.2007 US 685133
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ZWISCHENSPEICHERBETRIEB*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CACHE OPERATIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DES OPÉRATIONS EN SERVEUR CACHE*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) PLAMONDON, Robert, Santa Clara, , CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 122 993 A2***
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 08743774.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056526 11.03.2008
(87) WO 2008/112698 2008/38 18.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 12.03.2007 US 685163
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR GESAMTLASTAUSGLEICH EINES SERVERS HETEROGENER GERÄTE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING GLOBAL SERVER LOAD BALANCING OF HETEROGENOUS DEVICES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ASSURER UN ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DE SERVEUR GLOBAL DE DISPOSITIFS HÉTÉROGÈNES*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) RAJA, Murali, Santa Clara, CA 95054, US
SUGANTHI, Josephine, Santa Clara, CA 95054, US
KAMATH, Sandeep, Santa Clara, CA 95054, US
VERZUNOV, Sergey, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 994 A2***
H04L 29/06 **G01S 5/00**
G01S 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08743810.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056736 12.03.2008
(87) WO 2008/112819 2008/38 18.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 12.03.2007 US 894282 P
18.07.2007 US 950578 P
11.03.2008 US 46259

- (54) • *NETZWERKUNABHÄNGIGE ORTUNGSDIENSTE*
• *NETWORK INDEPENDENT LOCATION SERVICES*
• *SERVICES DE LOCALISATION INDÉPENDANTS D'UN RÉSEAU*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) EDGE, Stephen W., San Diego, CA 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 995 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06840884.8 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/002304 22.12.2006
(87) WO 2008/077360 2008/27 03.07.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBREITEN EINER COMPUTERDATENSTRUKTUR AUF KNOTEN EINES NETZWERKS*
• *METHOD FOR SPREADING A COMPUTER DATA STRUCTURE TO NODES OF A NETWORK*
• *PROCÉDÉ POUR DIFFUSER UNE STRUCTURE DE DONNÉES INFORMATIQUES DANS DES NOEUDS D'UN RÉSEAU*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BANIK, Thomas, 91058 Erlangen, DE
ERLMANN, Markus, 90449 Nürnberg, DE
GERLACH, Hendrik, 91058 Erlangen, DE
PLAUM, Reiner, 91052 Erlangen, DE
SCHÖNMÜLLER, Bernd, 90766 Fürth, DE
TALANIS, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE
VOLKMANN, Frank, 90475 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 996 A1***
G06F 11/34

- (25) En (26) En
(21) 07712479.0 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052168 08.03.2007
(87) WO 2008/107020 2008/37 12.09.2008
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN IM BEZUG AUF DIE PERFORMANCE-ÜBERWACHUNG*
• *AN ARRANGEMENT AND A METHOD RELATING TO PERFORMANCE MONITORING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE L'EFFICACITÉ D'UN RÉSEAU*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DEVITT, Ann, Dublin, 8, IE
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 997 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 07716120.6 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050151 14.03.2007
(87) WO 2008/111884 2008/38 18.09.2008
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM AUSHANDELN VON WEB-DIENSTEN UNTER VERWENDUNG VON UDDI*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEDIATING WEB SERVICES USING UDDI*

- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR L'ACHEMINEMENT DE SERVICES WEB AU MOYEN DE L'UDDI*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HUANG, Vincent, S-191 50 Sollentuna, SE
- (74) Säfsten, Karin, Brann AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 998 A1***
H04L 12/58

- (25) En (26) En
(21) 07848210.6 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/050679 12.12.2007
(87) WO 2008/071847 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 FI 20065812
- (54) • *VERWALTUNG VON PRÄSENZDIENSTINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MANAGING PRESENCE SERVICE INFORMATION IN COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *GESTION D'INFORMATIONS DE SERVICE DE PRÉSENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
- (72) JÄRVENPÄÄ, Marko, 05460 Hyvinkää, FI
GLAD, Juh, 00510 Helsinki, FI
TUOMELA, Frans, 00640 Helsinki, FI
LAUKKANEN, Jussi, 00420 Helsinki, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/08** (11) **2 122 999 A1***
H04L 12/56 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 07852272.9 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/051001 14.12.2007
(87) WO 2008/088262 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 US 885476 P
- (54) • *AUFTEILEN VON RTCP-BANDBREITE ZWISCHEN ZUSAMMENGESETZTEN UND NICHTZUSAMMENGESETZTEN RTCP-PAKETEN*
• *DIVIDING RTCP BANDWIDTH BETWEEN COMPOUND AND NON-COMPOUND RTCP PACKETS*
• *SÉPARATION DE LARGEUR DE BANDE RTCP ENTRE DES PAQUETS RTCP COMPOSÉS ET NON COMPOSÉS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRANKKILA, Tomas, S-972 53 Luleå, SE
- (74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/24**

H04L 29/08 → (51) **H04H 20/57**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 123 000 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 06841572.8 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/070114 21.12.2006
(87) WO 2008/074369 2008/26 26.06.2008

- (54) • *NETZWERKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERSETZUNG VON MEDIEN-ZUGANGSKONTROLLADRESSEN*
• *NETWORK APPARATUS AND METHOD FOR TRANSLATING MEDIA ACCESS CONTROL ADDRESSES*
• *APPAREIL DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE TRADUCTION D'ADRESSES DE CONTRÔLE D'ACCÈS MÉDIATIQUE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TRENTINI, Daniele, 16043 Chiavari Genova, IT
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB
-
- H04L 29/12** → (51) **H04L 12/46**
-
- H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04M 1/00** → (51) **G06F 3/023**
-
- H04M 1/00** → (51) **G06K 7/00**
-
- (51) **H04M 1/02** (11) **2 123 001 A2***
(25) En (26) En
(21) 07864650.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085212 20.11.2007
(87) WO 2008/103201 2008/35 28.08.2008
(88) 18.12.2008
(30) 21.02.2007 US 677161
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT SCHWENKGELENK ENTLANG DEM UMFANG DER GERÄTEKÖRPERTEILE*
• *FOLDABLE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE WITH SLIDABLE HINGE ALONG THE PERIMETER OF THE DEVICE BODY PORTIONS*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL POURVU D'UNE CHARNIÈRE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) DEMUYNCK, Randolph, C., Wake Forest, North Carolina 27587, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **H04M 1/23** (11) **2 123 002 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712498.8 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000861 13.02.2008
(87) WO 2008/100088 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 KR 20070014916 12.10.2007 KR 20070103095
(54) • *ZEICHENEINGABEEINRICHTUNG*
• *CHARACTER INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SAISIE DE CARACTÈRES*
- (71) Oh, Eui Jin, 333-23, 2nd floor Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-150, KR
- (72) Oh, Eui Jin, Daejeon 301-150, KR
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **H04M 1/247** (11) **2 123 003 A1***
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 07729475.9 (22) 24.05.2007
- (54) • *NETZWERKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERSETZUNG VON MEDIEN-ZUGANGSKONTROLLADRESSEN*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/055044 24.05.2007
(87) WO 2008/080640 2008/28 10.07.2008
(30) 04.01.2007 US 619800
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN ÄNDERN VON AUF EINEM STANDBY-SCHIRMBILD EINES MOBILTELEFONS BEREITGESTELLTEN INFORMATIONEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DYNAMICALLY CHANGING INFORMATION PROVIDED ON A STANDBY SCREEN OF CELLULAR TELEPHONE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DYNAMIQUE D'INFORMATIONS FOURNIES SUR UN ÉCRAN STANDBY DE TÉLÉPHONE CELLULAIRE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) EIBYE, Anders Bertram, DK-2300 Copenhagen, DK
- (74) Valea AB, Sveavägen 24, 103 87 Stockholm, SE
-
- (51) **H04M 1/57** (11) **2 123 004 A1***
H04M 1/725
H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 07804593.7 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/001950 11.07.2007
(87) WO 2008/087472 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 US 623798
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES RUFES ÜBER AUSSTRAHLUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMISSION OF AN ALERT VIA BROADCAST*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UNE ALERTE VIA DIFFUSION*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) KATZ, Darius, S-SE-211 46 Malmö, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-
- H04M 1/60** → (51) **H04M 1/57**
-
- H04M 1/60** → (51) **H04M 1/725**
-
- H04M 1/64** → (51) **H04M 1/725**
-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 123 005 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701852.9 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000174 18.01.2008
(87) WO 2008/087431 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 GB 0700968
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Glue4 Technologies Limited, The Royal 25 Bank Plain Norwich, Norfolk NR2 4SF, GB
- (72) GARNER, Neil, Robert, Norfolk, NR13 4NJ, GB
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 123 006 A1***
H04M 1/60
(25) En (26) En
- (21) 08705956.4 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051234 16.01.2008
(87) WO 2008/089289 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 623696
(54) • *BENUTZERWÄHLBARE AUDIOMISCHUNG*
• *USER SELECTABLE AUDIO MIXING*
• *MÉLANGE DE SONS AUDIO POUVANT ÊTRE SÉLECTIONNÉ PAR UN UTILISATEUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ZIVNEY, Matthew, Blaine, San Diego, California 92121, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 123 007 A1***
H04M 1/64
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775676.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050373 05.03.2008
(87) WO 2008/116999 2008/40 02.10.2008
(30) 16.03.2007 FR 0753873 19.09.2007 FR 0757663
(54) • *RUFABHÖRUNG BEI EINER BASISSTATION*
• *CALL INTERCEPTION AT A BASE STATION*
• *INTERCEPTION D'APPELS AU NIVEAU D'UNE BASE*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KORIKOV, Andrei, F-95350 Saint Brice Sous Foret, FR
- LACROIX, Sylvain, F-75013 Paris, FR
- (74) Deschamps, Samuel, Thomson European Patent Operations 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- H04M 1/725** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04M 1/725** → (51) **H04M 1/247**
-
- H04M 1/725** → (51) **H04M 1/57**
-
- H04M 1/73** → (51) **G06F 1/32**
-
- H04M 1/73** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04M 1/74** → (51) **H04B 1/38**
-
- (51) **H04M 3/42** (11) **2 123 008 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743677.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055831 04.03.2008
(87) WO 2008/109622 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893114 P
(54) • *GESICHTSKATEGORISIERUNGS- UND ANMERKUNGSSYSTEM FÜR EINE MOBILTELEFON-KONTAKTLISTE*
• *FACE CATEGORIZATION AND ANNOTATION OF A MOBILE PHONE CONTACT LIST*
• *CATÉGORISATION DE VISAGE ET ANNOTATION D'UNE LISTE DE CONTACTS DE TÉLÉPHONE MOBILE*
- (71) Fotonation Vision Limited, Galway Business Park, Dangan, Galway, IE
- (72) STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127, US
- CORCORAN, Peter, Co. Galway, IE
- PRILUTSKY, Yury, San Mateo, CA 94404, US

BIGIOI, Petronel, Galway, IE
ZARAKOV, Eric, Los Gatos, CA, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/533**

(51) **H04M 3/487** (11) **2 123 009 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867659.0 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025029 06.12.2007
(87) WO 2008/073284 2008/25 19.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 08.12.2006 US 636172
(54) • ANBIETEN VON WERBUNGEN/ANZEIGEN
AM TELEFON VOR HERSTELLUNG VON
ABGEHENDEN ANRUFEN
• OFFERING PROMOTIONS/ADVERTS ON A
PHONE PRIOR TO PLACING OUTBOUND
CALLS
• PROGRAMME LOGICIEL ET PROCÉDÉ
PERMETTANT DE FAIRE DES OFFRES PAR
TÉLÉPHONE
(71) Bevocal LLC, 1198 East Arques Avenue,
Sunnyvale, CA 94085, US
(72) STONE, Kevin M., Mountain View, CA 94040,
US
(74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstraße 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04M 3/533** (11) **2 123 010 A1***
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 08713128.0 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000481 14.01.2008
(87) WO 2008/088785 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 653736
(54) • ERWEITERTES TELEKOMMUNIKATIONS-
GRUSSSYSTEM
• ENHANCED TELECOMMUNICATIONS
GREETING SYSTEM
• SYSTÈME DE SALUTATION DE TÉLÉ-
COMMUNICATIONS PERFECTIONNÉ
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-
tain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 7/12** (11) **2 123 011 A1***
H04L 12/66

(25) En (26) En
(21) 07748351.9 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050180 23.03.2007
(87) WO 2008/088258 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 SE 0700081
13.03.2007 SE 0700625
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNGEN FÜR
LEITUNGSVERMITTELTE DIENSTE IN
KOMMUNIKATIONSNETZEN
• METHOD AND ARRANGEMENTS FOR
CIRCUIT SWITCHED SERVICES IN COM-
MUNICATION NETWORKS
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR DES
SERVICES À COMMUTATION DE CIR-
CUITS DANS DES RÉSEAUX DE COMMU-
NICATION
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE
WALLDEEN, Thomas, S-587 31 Linköping,
SE
HALLENSTÅL, Magnus, S-187 50 Täby, SE
CRAMBY, Mathias, S-192 71 Sollentuna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04M 17/00** (11) **2 123 012 A2***

(25) En (26) En
(21) 08713131.4 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000484 14.01.2008
(87) WO 2008/088786 2008/30 24.07.2008
(88) 16.10.2008
(30) 16.01.2007 US 653741
(54) • STEUERUNG VORAB BEZAHLTER
BILANZSTATUSBENACHRICHTIGUNGEN
• CONTROL OF PREPAID BALANCE STATUS
NOTIFICATION
• COMMANDE DE NOTIFICATION D'ÉTAT DE
SOLDE PRÉPAYÉ
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-
tain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) BARTTER, William, Dale, Gahanna, OH
43210, US
CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US
ULRICH, Werner, Glen Ellyn, IL 60137, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil
39/41, avenue Aristide Briand, 92163
Anthony Cedex, FR

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/57**

H04N 1/00 → (51) **G07D 7/00**

(51) **H04N 1/32** (11) **2 123 013 A1***

(25) En (26) En
(21) 08719907.1 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000276 04.03.2008
(87) WO 2008/107876 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893034 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON
FOTOGRAFIERTE BILDER BETREFFENDEN
INFORMATIONEN FÜR EINEN BENUTZER
UND MOBILSYSTEM DAFÜR
• METHOD FOR PROVIDING PHOTO-
GRAPHED IMAGE-RELATED INFORMA-
TION TO USER, AND MOBILE SYSTEM
THEREFOR
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME MOBILE PER-
METTANT DE FOURNIR À UN UTILISA-
TEUR DE MOBILE UNE INFORMATION
ASSOCIÉE À UNE IMAGE PHOTOGRA-
PHIÉE
(71) Superfish Ltd, 18 Ben Gurion Street P.O. Box
299, 54101 Givat Shmuel, IL
Pinhas, Adi, 44 Jabotinsky Street 45350 Hod
Hasharon, IL
Chertok, Michael, P.O. Box 24203 61241 Tel
Aviv, IL
(72) PINHAS, Adi, 45350 Hod Hasharon, IL
CHERTOK, Michael, 61241 Tel Aviv, IL
(74) Dorn, Dietmar, et al, c/o Merten & Pfeffer
Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg,
DE

(51) **H04N 1/32** (11) **2 123 014 A1***
G06T 1/00

(25) En (26) En
(21) 07826046.0 (22) 17.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053297 17.08.2007
(87) WO 2008/102219 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 676691
(54) • KOPIERGESCHÜTZTE INFORMATIONS-
VERTEILUNG
• COPY PROTECTED INFORMATION DIS-
TRIBUTION
• DISTRIBUTION D'INFORMATIONS PROTÉ-
GÉES CONTRE LA COPIE
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) JÖNSSON, Leif Paul Mikael, 211 30 - Malmö,
SE
SJÖLIN, Martin Kenneth, 223 53 Lund, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

H04N 1/333 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 1/38** (11) **2 123 015 A1***
H04N 9/093

(25) En (26) En
(21) 08743598.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055295 28.02.2008
(87) WO 2008/118604 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 726444
(54) • AUTOMATISCHE ERKENNUNG, ENTFER-
NUNG, ERSETZUNG UND MARKIERUNG
VON FLASH-FRAMES IN EINEM VIDEO
• AUTOMATIC DETECTION, REMOVAL,
REPLACEMENT AND TAGGING OF FLASH
FRAMES IN A VIDEO
• DÉTECTION, ÉLIMINATION, REMPLACE-
MENT ET MARQUAGE AUTOMATIQUE DE
TRAMES FLASH DANS UNE VIDÉO
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) PATTEN, Michael, J., Redmond, WA 98052-
6399, US
WOOKEY, Sam, Redmond, WA 98052-6399,
US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04N 1/40** (11) **2 123 016 A1***
G11B 19/02

(25) En (26) En
(21) 08727769.5 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051212 16.01.2008
(87) WO 2008/094767 2008/32 07.08.2008
(30) 26.01.2007 US 627634
(54) • HALBTONGEBEUGTE BILDER
• HALFTONING CURVED IMAGES
• CRÉATION D'IMAGES CIRCULAIRES EN
DEMI-TEINTES
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) McCLELLAN, Paul J., Corvallis, Oregon
97330, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, EIP Fairfax
House 15 Fulwood Place, London, WC1V
6HU, GB

(51) **H04N 1/405** (11) **2 123 017 A1***
G03G 15/00

(25) En (26) En
(21) 08731285.6 (22) 03.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055710 03.03.2008
- (87) WO 2008/109557 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 892718 P
- (54) • *DYNAMISCHES BILD-DITHERING*
• *DYNAMIC IMAGE DITHERING*
• *JUXTAPOSITION D'IMAGE DYNAMIQUE*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
- (72) MEALY, James, Corvallis, OR 97333, US
SIMMONS, Asher, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 123 018 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725421.5 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001790 11.02.2008
- (87) WO 2008/103251 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 677603
- (54) • *DURCHGEHENDE KALIBRATION EINES PROOFDRUCKERS*
• *CONTINUOUS CALIBRATION OF PROOF PRINTER*
• *CALIBRAGE CONTINU D'UNE IMPRIMANTE D'ÉPREUVE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

- (72) ALBAT, Andreas Michael, Delta, British Columbia V4L 1T9, CA
BIELAK, Richard Roman, Port Coquitlam, British Columbia V3C 5C6, CA
MILTON, Bruce Forrest, Vancouver, British Columbia V6S 2H4, CA
CANONAYON, Jennifer Laskin, Surrey, British Columbia V3R 6H9, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

H04N 1/60 → (51) **H04N 9/67**

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 123 019 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08742130.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003552 19.03.2008
- (87) WO 2008/115500 2008/39 25.09.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 21.03.2007 US 689072
- (54) • *ERWEITERTER DYNAMISCHER BEREICH DURCH PIXEL VON VARIABLER SENSITIVITÄT*
• *EXTENDED DYNAMIC RANGE USING VARIABLE SENSITIVITY PIXELS*
• *GAMME DYNAMIQUE ÉTENDUE UTILISANT DES PIXELS DE SENSIBILITÉ VARIABLE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) GUIDASH, Robert, Michael, Rochester, NY 14618, US
COMPTON, John, Thomas, Leroy, NY 14482, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/00** (11) **2 123 020 A1***
H04N 5/76 **H04L 12/24**
H04L 12/16

- (25) En (26) En
- (21) 08741513.9 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002272 23.04.2008
- (87) WO 2009/022785 2009/08 19.02.2009
- (30) 14.08.2007 KR 20070081782
- (54) • *BEDIENUNGSVERFAHREN FÜR IP-TV MIT SPEICHEREINHEIT UND FÜR DIESES VERFAHREN GEEIGNETES IP-TV*
• *OPERATING METHOD OF INTERNET PROTOCOL TELEVISION INCLUDING STORAGE UNIT AND INTERNET PROTOCOL TELEVISION ENABLING OF THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE TÉLÉVISION UTILISANT LE PROTOCOLE INTERNET COMPRENANT UNE UNITÉ DE STOCKAGE ET UNE TÉLÉVISION UTILISANT LE PROTOCOLE INTERNET PERMETTANT LE PROCÉDÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) HONG, Yeon Hyuk, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/00 → (51) **H04L 9/00**

H04N 5/00 → (51) **H04L 29/02**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/04** (11) **2 123 021 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07861797.4 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023475 07.11.2007
- (87) WO 2008/097291 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 US 702251
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN DER WIEDERGABE VON AUDIO UND VIDEO*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZING PLAYBACK OF AUDIO AND VIDEO*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE LA LECTURE AUDIO ET VIDÉO*
- (71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine, CA 92618-3105, US
- (72) BRADY, Kenneth, A., Jr., Trabuco Canyon, CA 92679, US
NORTON, Lyle, K., Irvine, CA 92612, US
TRENEER, George, Oceanside, CA 92057, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/14** (11) **2 123 022 A1***
H04N 5/208 **H04N 5/21**

- (25) En (26) En
- (21) 07869991.5 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/088980 27.12.2007
- (87) WO 2008/083240 2008/28 10.07.2008
- (30) 27.12.2006 US 647023

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETAILLIERTEN INHALTSADAPTIVEN FILTERUNG FÜR DIGITALE BILDER*
• *METHOD AND APPARATUS OF CONTENT ADAPTIVE DETAILING FILTERING FOR DIGITAL PICTURES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FILTRAGE ADAPTATIF DE CONTENU AVEC AGRANDISSEMENT DE DÉTAIL POUR IMAGES NUMÉRIQUES*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHIU, Yi-Jen, San Jose, CA 95129, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04N 5/208 → (51) **H04N 5/14**

H04N 5/21 → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 123 023 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07857037.1 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011314 21.12.2007
- (87) WO 2008/089836 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 DE 102007004724
- (54) • *KAMERAINEHEIT ZUM ÜBERWACHEN EINES RAUMBEREICHS, INSBESONDERE ALS TEIL EINER MITLAUFENDEN SCHUTZEINRICHTUNG AN EINEM BEWEGTEN MASCHINENTEIL*
• *CAMERA UNIT FOR MONITORING A ROOM REGION, PARTICULARLY AS PART OF A CONCURRENTLY RUNNING SAFETY DEVICE ON A MOVING MACHINE PART*
• *ENSEMBLE DE CAMÉRA POUR SURVEILLER UNE ZONE SPATIALE, NOTAMMENT COMME PARTIE D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION CONJOINTEMENT DÉPLACÉ SUR UNE PARTIE DE MACHINE EN MOUVEMENT*
- (71) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) VEIT, Andreas, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 123 024 A1***

(25) En (26) En

(21) 08725229.2 (22) 06.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001572 06.02.2008
- (87) WO 2008/112051 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 684065
- (54) • *MEHRLINSENKAMERA MIT VERBESSERTER FOKUSSIERUNGSKAPAZITÄT*
• *MULTIPLE LENS CAMERA PROVIDING IMPROVED FOCUSING CAPABILITY*
• *APPAREIL-PHOTO MULTIOBJECTIF OFFRANT UNE MEILLEURE CAPACITÉ DE MISE AU POINT*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) BORDER, John Norvold, Walworth, New York 14568, US
PALUM, Russell Jay, Rochester, New York 14626, US
JANSON, Wilbert Frank Jr., Shortsville, New York 14548, US
PARULSKI, Kenneth Alan, Rochester, New York 14617, US
JACOBY, Keith A., Rochester, New York 14618, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/232** (11) **2 123 025 A2***

(25) En (26) En
(21) 08725354.8 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001709 08.02.2008
(87) WO 2008/112053 2008/38 18.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.03.2007 US 684025

(54) • *BETRIEB VON KAMERAS MIT ZWEI LINSEN ZUR BILDVERGRÖßERUNG*
• *OPERATING DUAL LENS CAMERAS TO AUGMENT IMAGES*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'APPAREIL PHOTO À DEUX OBJECTIFS POUR AUGMENTER DES IMAGES*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) PARULSKI, Kenneth Alan, Rochester, New York 14617, US
JANSON, Wilbert Frank Jr., Shortsville, New York 14548, US
BORDER, John Norvold, Walworth, New York 14568, US
FREDLUND, John Randall, Rochester, New York 14626, US
MANICO, Joseph Anthony, Rochester, New York 14618, US
PARADA, Robert John Jr., Rochester, New York 14610, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 5/232 → (51) **G03B 17/38**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 123 026 A2***

(25) En (26) En
(21) 07865604.8 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087301 12.12.2007
(87) WO 2008/073991 2008/25 19.06.2008
(88) 31.07.2008
(30) 12.12.2006 US 609837

(54) • *HDR-KAMERA MIT MEHREREN SENSOREN*
• *HDR CAMERA WITH MULTIPLE SENSORS*
• *CAMÉRA HDR À CAPTEURS MULTIPLES*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US

(72) WARD, Gregory John, Albany, CA 94706, US
SEETZEN, Helge, Vancouver British Columbia V6K 1W5, CA
HEIDRICH, Wolfgang, Vancouver British Columbia V6Z 2Y7, CA

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 123 027 A1***

(25) En (26) En
(21) 07866032.1 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088854 26.12.2007

(87) WO 2008/085732 2008/29 17.07.2008

(30) 05.01.2007 US 620624

(54) • *TV-ANSICHT AUF SPIELKONSOLEN*
• *TELEVISION VIEWING ON GAMING CONSOLES*
• *UTILISATION DE CONSOLES DE JEU POUR REGARDER LA TÉLÉVISION*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) ROSHAK, Todd, Redmond, Washington 98052-6399, US
WHITE, Jason, Redmond, Washington 98052-6391, US
TURKSTRA, Chris, Redmond, Washington 98052-6399, US

LIU, Min, Redmond, Washington 98052-6391, US

SEETHARAMAN, Loganath, Redmond, Washington 98052-6399, US

LUI, Edmund, Redmond, Washington 98052-6399, US

DISCOLO, Anthony, Redmond, Washington 98052-6399, US

LAW, Stacey, Redmond, Washington 98052-6399, US

MOLLIS, Adam, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 123 028 A1***

(25) En (26) En
(21) 07866039.6 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/088862 26.12.2007

(87) WO 2008/085735 2008/29 17.07.2008

(30) 05.01.2007 US 620620

(54) • *INTEGRATIONSMEDIEN AUF SPIELKONSOLEN*
• *INTEGRATION MEDIA ON GAMING CONSOLES*
• *CONTENU MULTIMÉDIA D'INTÉGRATION SUR DES CONSOLES DE JEUX*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) TURKSTRA, Chris, Redmond, Washington 98052-6399, US

ROSHAK, Todd, Redmond, Washington 98052-6399, US

WHITE, Jason, Redmond, Washington 98052-6391, US

MILLIGAN, Timothy, Redmond, Washington 98052-6399, US

LAW, Stacey, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 123 029 A1***

(25) En (26) En
(21) 08712527.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/000906 15.02.2008

(87) WO 2008/114936 2008/39 25.09.2008

(30) 20.03.2007 KR 20070026992

(54) • *VERTEILUNGSSYSTEM FÜR MDU-RUND-FUNKSIGNALE MIT GEMEINSAMER SET-TOP-BOX*

• *MDU BROADCASTING SIGNAL DISTRIBUTION SYSTEM WITH COMMON SET-TOP BOX*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE SIGNAUX DE DIFFUSION MDU COMPORTANT UN DÉCODEUR COMMUN*

(71) Kaonmedia Co., Ltd., Ssangyong IT Twin Tower A-901 442-17 Sangdaewon-Dong Jungwon-Gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR

(72) KWON, Do-Hong, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-120, KR

(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 123 030 A1***
H04N 5/85

(25) En (26) En

(21) 07849413.5 (22) 11.12.2007

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

(86) IB 2007/055013 11.12.2007

(87) WO 2008/072177 2008/25 19.06.2008

(30) 14.12.2006 EP 06126185

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE UND ANZEIGE VON INFORMATIONEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR REPRODUCING AND DISPLAYING INFORMATION*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR REPRODUIRE ET AFFICHER DES INFORMATIONS*

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

(72) THIJSSSEN, Paulus T. A., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/64 → (51) **H05B 37/02**

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/00**

H04N 5/85 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/93** (11) **2 123 031 A1***

(25) En (26) En
(21) 08712475.6 (22) 13.02.2008

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

(86) KR 2008/000828 13.02.2008

(87) WO 2008/100062 2008/34 21.08.2008

(30) 13.02.2007 KR 20070014899

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE INTERAKTIVER INHALTE*

• *INTERACTIVE CONTENTS REPRODUCTION SYSTEM AND METHOD*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION INTERACTIVE DE CONTENUS*

(71) Alticast Corp., F18, Narajonghap Finance Building 1328-3, Seocho2-dong, Seocho-gu Seoul 137-072, KR

(72) PARK, Hwan-Hyo, Seoul 100-450, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04N 7/08** (11) **2 123 032 A1***

(25) En (26) En
(21) 08712508.4 (22) 14.02.2008

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

(86) KR 2008/000880 14.02.2008

(87) WO 2008/100095 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 KR 20070015382

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINER DIGITALEN RUNDFUNKDATENANWENDUNG UND COMPUTERLESBARES MEDIUM MIT PROGRAMM, DAS EINE DIESE ANWENDUNG ENTHALTENDE FUNKTION AUSFÜHRT*
 - *METHOD FOR PROCESSING DIGITAL BROADCASTING DATA APPLICATION AND COMPUTER-READABLE MEDIUM HAVING THEREON PROGRAM PERFORMING FUNCTION EMBODYING THE SAME*
 - *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE APPLICATION DE DONNÉES DE DIFFUSION NUMÉRIQUE ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR PRÉSENTANT UNE FONCTION D'EXÉCUTION DE PROGRAMME PERMETTANT DE METTRE EN ŒUVRE LE PROCÉDÉ DE L'INVENTION*
- (71) Dreamer, 3500 W. Olive Avenue, Suite 990, Burbank, CA 91505, US
- (72) KIM, John, Seoul 152-720, KR
BAEK, Won Jang, Gyeonggi-do 463-731, KR
LEE, Seong Baek, Seoul 158-757, KR
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 123 033 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863021.7 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025782 18.12.2007
(87) WO 2008/079214 2008/27 03.07.2008
(30) 19.12.2006 US 641101
- (54) • *AUF FERNSTEUERUNG BASIERENDES INSTANT MESSAGING*
 - *REMOTE CONTROL-BASED INSTANT MESSAGING*
 - *MESSAGERIE INSTANTANÉE BASÉE SUR UNE TÉLÉCOMMANDE*
- (71) Openpeak Inc., 5355 Town Center Road Suite 301, Boca Raton, FL 33486, US
- (72) KRZYZANOWSKI, Paul, Flemington, NJ 08822, US
FLORES, Justin, Delray Beach, FL 33445, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04N 7/16 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 123 034 A1***
H04J 3/00
(25) En (26) En
(21) 06849952.4 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/047583 13.12.2006
(87) WO 2008/073089 2008/25 19.06.2008
- (54) • *ADAPTIVE ZEITZUWEISUNG IN EINER TDMA-MAC-SCHICHT*
 - *ADAPTIVE TIME ALLOCATION IN A TDMA MAC LAYER*
 - *ALLOCATION TEMPORELLE ADAPTATIVE DANS UNE COUCHE MAC DE SYSTÈME À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) STAHL, Thomas Anthony, Indianapolis, Indiana 46256, US
TIAN, Qingjiang, West Lafayette, Indiana 47906, US
RHODES, Robert Andrew, Carmel, IN 46033, US

- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 123 035 A2***
H04N 5/00
(25) En (26) En
(21) 07848669.3 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004945 21.12.2007
(87) WO 2008/078094 2008/27 03.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 22.12.2006 GB 0625811
- (54) • *MEDIENEINRICHTUNG UND SCHNITTSTELLE*
 - *MEDIA DEVICE AND INTERFACE*
 - *DISPOSITIF MULTIMÉDIA ET INTERFACE*
- (71) British Sky Broadcasting Limited, Grant Way Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
- (72) KELLY, David, Isleworth Middlesex TW7 5QD, GB
JAMES, Nicholas, Isleworth Middlesex TW7 5QD, GB
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 123 036 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730671.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054915 25.02.2008
(87) WO 2008/103996 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891460 P
- (54) • *REDUZIERUNG VON KANALWECHSELLATENZEN*
 - *CHANNEL CHANGE LATENCY REDUCTION*
 - *RÉDUCTION DE LATENCE DE CHANGEMENT DE CANAL*
- (71) Maxlinear, Inc., 2051 Palomar Airport Road, Suite 100, Carlsbad, CA 92011-1462, US
- (72) RAMESH, Sridhar, Carlsbad, CA 92009, US
LING, Curtis, Carlsbad, CA 92008, US
AKELLA, Ramakrishna, San Diego, CA 92128, US
LEE, Brenndon, San Diego, CA 92127, US
- (74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 123 037 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744023.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057394 19.03.2008
(87) WO 2008/115938 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 688609
- (54) • *MASSGESCHNEIDERTE WERBEEINBLENDUNG BEI VERSCHLÜSSELTEN UNTERHALTUNGSQUELLEN*
 - *CUSTOMIZED ADVERTISEMENT SPLICING IN ENCRYPTED ENTERTAINMENT SOURCES*
 - *DE PUBLICITÉ PERSONNALISÉE DANS DES SOURCES DE DIVERTISSEMENT CRYPTÉES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) BAUGHER, Mark, J., Portland, OR 97219, US
ORAN, David, R., Acton, MA 01720, US

- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 123 038 A2***
(25) En (26) En
(21) 07865191.6 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/086420 04.12.2007
(87) WO 2008/070687 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 US 872639 P
- (54) • *AUTONOME SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON STAND- UND BEWEGTBILDERN*
 - *AUTONOMOUS SYSTEMS AND METHODS FOR STILL AND MOVING PICTURE PRODUCTION*
 - *SYSTÈMES AUTONOMES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'IMAGES FIXES ET ANIMÉES*
- (71) Lynx System Developers, Inc., 179 Ward Hill Avenue, Haverhill, MA 01835, US
- (72) DEANGELIS, Douglas J., Ipswich, MA 01938, US
SIGEL, Kirk, Ithaca, NY 14850, US
EVANSEN, Edward G., Walpole, MA 02032, US
- (74) Kudlek, Franz Thomas, Hössle Kudlek & Partner Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 123 039 A2***
(25) En (26) En
(21) 08702082.2 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000437 07.02.2008
(87) WO 2008/096150 2008/33 14.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 07.02.2007 GB 0702378
- (54) • *VIDEOARCHIVIERUNGSSYSTEM*
 - *VIDEO ARCHIVAL SYSTEM*
 - *SYSTÈME D'ARCHIVAGE VIDÉO*
- (71) Chalmers, Hamish, 40 Lime Tree Walk, Sevenoaks Kent TN13 1YH, GB
- (72) Chalmers, Hamish, Sevenoaks Kent TN13 1YH, GB
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 123 040 A1***
H04N 7/26 **H04N 7/50**
(25) En (26) En
(21) 07855524.0 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/002242 11.12.2007
(87) WO 2008/070987 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 US 874250 P
- (54) • *VERBESSERTE VIDEORATENSTEUERUNG FÜR VIDEOCODIERUNGSNORMEN*
 - *AN IMPROVED VIDEO RATE CONTROL FOR VIDEO CODING STANDARDS*
 - *COMMANDE DE DÉBIT VIDÉO AMÉLIORÉ POUR NORMES DE CODAGE VIDÉO*
- (71) Vantrix Corporation, 1425 Boulevard René-Levesque Ouest, Suite 1200, Montreal QC H3G 1T7, CA
- (72) COULOMBE, Stéphane, Brossard, Québec J4Y 2V9, CA
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 123 041 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08704906.0 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/000384 22.01.2008
 (87) WO 2008/100022 2008/34 21.08.2008
 (30) 14.02.2007 US 901112 P
 07.05.2007 KR 20070044231
 (54) • *VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND
 VORRICHTUNG UND VIDEOCODIE-
 RUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
 MIT RESTUMBEMESSUNG*
 • *VIDEO ENCODING METHOD AND APPAR-
 ATUS AND VIDEO DECODING METHOD
 AND APPARATUS USING RESIDUAL
 RESIZING*
 • *PROCÉDÉS DE CODAGE ET DE DÉCODAGE
 VIDÉO ET APPAREIL UTILISANT UN
 REDIMENSIONNEMENT RÉSIDUEL*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
 442-742, KR
 (72) LEE, Tammy, Seoul 137-861, KR
 HAN, Woo-jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare
 Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 123 042 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08704944.1 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/000444 24.01.2008
 (87) WO 2008/091117 2008/31 31.07.2008
 (30) 24.01.2007 US 886350 P
 02.04.2007 US 909582 P
 25.04.2007 US 907964 P
 29.05.2007 US 924693 P
 04.07.2007 US 947979 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 VERARBEITEN EINES VIDEOSIGNALS*
 • *A METHOD AND AN APPARATUS FOR
 PROCESSING A VIDEO SIGNAL*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT
 D'UN SIGNAL VIDÉO*
 (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeong-
 Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
 (72) YANG, Jeong Hyu, Seoul 137-724, KR
 (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augusten-
 strasse 46, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 123 043 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08728919.5 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052907 04.02.2008
 (87) WO 2008/100725 2008/34 21.08.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 12.02.2007 US 674093
 (54) • *SCHNELLER KANALWECHSEL IN EINEM
 NETZWERK MIT EINGESCHRÄNKTER
 BANDBREITE*
 • *FAST CHANNEL CHANGE ON A BAND-
 WIDTH CONSTRAINED NETWORK*
 • *CHANGEMENT DE VOIE RAPIDE SUR UN
 RÉSEAU À BANDE PASSANTE LIMITÉE*
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
 Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706,
 US
 (72) GAHM, Joshua, Bernard, Newtonville, Mas-
 sachusetts 02460, US
 ORAN, David, R., Acton, Massachusetts
 01720, US

SHARMA, Kapil, Acton, Massachusetts
 01720, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 123 044 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08713027.4 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000187 07.01.2008
 (87) WO 2008/085935 2008/29 17.07.2008
 (30) 08.01.2007 US 883852 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 SPLICING VON VIDEOSTRÖMEN*
 • *METHODS AND APPARATUS FOR VIDEO
 STREAM SPLICING*
 • *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR L'AS-
 SEMBLAGE DE FLUX VIDÉO*
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) LUO, Jiancong, Plainsboro, NJ 08536, US
 ZHU, Li, Hua, Beijing 10085, CN
 YIN, Peng, West Windsor, NJ 08550, US
 GOMILA, Cristina, Princeton, NJ 08540, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Euro-
 pean Patent Operations 46 Quai Alphonse
 Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/24 → (51) **H04B 15/00**

H04N 7/24 → (51) **H04L 9/00**

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/02**

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 123 045 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08730305.3 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/054473 20.02.2008
 (87) WO 2008/103766 2008/35 28.08.2008
 (88) 27.11.2008
 (30) 21.02.2007 US 891031 P
 29.06.2007 US 772076
 (54) • *RECHNERKOMPLEXITÄTS- UND PRÄZI-
 SIONSSTEUERUNG BEI TRANSFORMA-
 TIONSBASIERTEM CODEC DIGITALER
 MEDIEN*
 • *COMPUTATIONAL COMPLEXITY AND
 PRECISION CONTROL IN TRANSFORM-
 BASED DIGITAL MEDIA CODEC*
 • *COMMANDE DE COMPLEXITÉ ET DE
 PRÉCISION DE CALCUL DANS UN
 CODEUR-DÉCODEUR NUMÉRIQUE MUL-
 TIMÉDIA À TRANSFORMÉE*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
 Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) SRINIVASAN, Sridhar, Redmond, Washing-
 ton 98052-6399, US
 TU, Chengjie, Redmond, Washington 98052-
 6399, US
 REGUNATHAN, Shankar, Redmond,
 Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
 Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
 DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 123 046 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07855294.0 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/088347 20.12.2007

(87) WO 2008/079960 2008/27 03.07.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 22.12.2006 US 615470
 (54) • *DECODERSEITIGE VIDEOVERARBEITUNG
 DER INTERESSIERENDEN REGION*
 • *DECODER-SIDE REGION OF INTEREST
 VIDEO PROCESSING*
 • *TRAITEMENT VIDÉO DE RÉGIONS D'IN-
 TÉRÊT CÔTÉ DÉCODEUR*
 (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse
 Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) EL-MALEH, Khaled Helmi, San Diego, Cali-
 fornia 92121, US
 MAHADEVAN, Vijay, San Diego, California
 92121, US
 WANG, Haohong, San Diego, California
 92121, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
 Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 123 047 A2***
H04N 7/50
 (25) En (26) En
 (21) 08701731.5 (22) 03.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000010 03.01.2008
 (87) WO 2008/081185 2008/28 10.07.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 04.01.2007 EP 07250029
 (54) • *VIDEOSIGNALKODIERUNG*
 • *VIDEO SIGNAL ENCODING*
 • *CODAGE DE SIGNAL VIDÉO*
 (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
 limited company, 81 Newgate Street, London
 EC1A 7AJ, GB
 (72) DAVIS, Andrew, Gordon, Woodbridge, Suf-
 folk IP13 6LT, GB
 BAYART, Damien, Roger, Rene, Ipswich,
 Suffolk IP4 3PA, GB
 HANDS, David, Sneddon, Ipswich, Suffolk
 IP5 3SW, GB
 (74) Lofting, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal
 Intellectual Property Department PP C5A, BT
 Centre 81 Newgate Street, London EC1A
 7AJ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 123 048 A1***
H04N 1/333 **H04N 101/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08702423.8 (22) 15.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050125 15.01.2008
 (87) WO 2008/090487 2008/31 31.07.2008
 (30) 22.01.2007 EP 07290098
 (54) • *COMPUTERVORRICHTUNG UND VERFAH-
 REN ZUR ANPASSUNG DER KOMPRIMIE-
 RUNGSRATE DIGITALER BILDER*
 • *COMPUTER DEVICE AND METHOD FOR
 ADAPTING THE COMPRESSION RATE OF
 DIGITAL IMAGES*
 • *DISPOSITIF INFORMATIQUE ET PROCÉDÉ
 POUR ADAPTER LE TAUX DE COMPRES-
 SION D'IMAGES NUMÉRIQUES*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
 Eindhoven, NL
 (72) CHERUEL, Fabrice, A-1102 Vienna, AT
 (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga &
 Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
 DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 123 049 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08702458.4 (22) 17.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050174 17.01.2008
- (87) WO 2008/087602 2008/30 24.07.2008
- (30) 18.01.2007 US 885606 P
- (54) • FÜHREN VON SEI-NACHRICHTEN IM RTP-NUTZINFORMATIONENFORMAT
- CARRIAGE OF SEI MESSAGES IN RTP PAYLOAD FORMAT
- TRANSPORT DE MESSAGES SEI DANS UN FORMAT DE CHARGE UTILE RTP
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HANNUKSELA, Miska, FI-36110 Ruutana, FI WANG, Ye-Kui, FI-33710 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 123 050 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08704655.3 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000115 09.01.2008
- (87) WO 2008/096964 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 KR 20070011821
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHLÜSSELN UND ENTSCHLÜSSELN AUF GRUNDLAGE VON INTER-PRÄDIKTION
- METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING BASED ON INTER PREDICTION
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DÉCODAGE FONDÉS SUR L'INTER-PRÉDICTION
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) KIM, So-Young, Seoul 135-837, KR HAN, Woo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-822, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 123 051 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849411.9 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/055011 11.12.2007
- (87) WO 2008/075247 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 EP 06126324
- (54) • BILDKOMPRIMIERUNG UND DEKOMPRIMIERUNG
- IMAGE COMPRESSION AND DECOMPRESSION
- COMPRESSION ET DÉCOMPRESSION D'IMAGES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ZUO, Fei, 5656 AE Eindhoven, NL DE WAELE, Stijn, 5656 AE Eindhoven, NL BRULS, Wilhelmus H. A., 5656 AE Eindhoven, NL HINNEN, Karel J. G., 5656 AE Eindhoven, NL VERBERNE, Michael J., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **G06T 7/20**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 123 052 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07724348.3 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/003411 18.04.2007
- (87) WO 2008/086828 2008/30 24.07.2008
- (30) 18.01.2007 US 885534 P
- (54) • QUALITÄTSSKALIERBARER VIDEODATENSTROM
- QUALITY SCALABLE VIDEO DATA STREAM
- FLUX DE DONNEES VIDEO A QUALITE ECHELONNABLE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) WIEGAND, Thomas, 10719 Berlin, DE KIRCHHOFFER, Heiner, 10555 Berlin, DE SCHWARZ, Heiko, 13187 Berlin, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 123 053 A1***
- H03M 7/42** **H04N 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08712717.1 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000125 15.02.2008
- (87) WO 2008/100206 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 SE 0700446 23.02.2007 US 891439 P 11.07.2007 SE 0701690
- (54) • ERZEUGEN EINES DATENSTROMS UND IDENTIFIZIEREN VON POSITIONEN IN EINEM DATENSTROM
- GENERATING A DATA STREAM AND IDENTIFYING POSITIONS WITHIN A DATA STREAM
- GÉNÉRATION D'UN FLUX DE DONNÉES ET IDENTIFICATION DE POSITIONS DANS UN FLUX DE DONNÉES
- (71) Scalado AB, Scheelevägen 17 Beta 3, 223 70 Lund, SE
- (72) NIEMI, Sami, S-239 32 Skanör, SE STEN, Johan, S-211 55 Malmö, SE
- (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 123 054 A2***
- H04N 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08726009.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002421 25.02.2008
- (87) WO 2008/112072 2008/38 18.09.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 09.03.2007 US 906074 P
- (54) • MEHRRAHMIGE BEWEGUNGSEXTRAPOLATION AUS EINER KOMPRIMIERTEN VIDEOQUELLE
- MULTI-FRAME MOTION EXTRAPOLATION FROM A COMPRESSED VIDEO SOURCE
- EXTRAPOLATION DE MOUVEMENTS MULTI-VUES À PARTIR DE SOURCES VIDÉO COMPRIMÉES
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) WEBB, Richard, W., San Francisco, CA 94103-4813, US

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/64** (11) **2 123 055 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08705748.5 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050443 07.01.2008
- (87) WO 2008/086316 2008/29 17.07.2008
- (88) 20.08.2009
- (30) 08.01.2007 US 883951 P 18.12.2007 US 958675
- (54) • VERFAHREN FÜR KODIERUNGEN VON VARIABLEN LÄNGE FÜR KODIERTE BLOCKSTUKTUREN
- VARIABLE LENGTH CODING TECHNIQUES FOR CODED BLOCK PATTERNS
- TECHNIQUES DE CODAGE À LONGUEUR VARIABLE POUR ARCHITECTURES DE BLOCS CODES
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121-1714, US CHUNG, Hyukjune, San Diego, CA 92121-1714, US SAGETONG, Phoom, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 9/093 → (51) **H04N 1/38**

- (51) **H04N 9/67** (11) **2 123 056 A1***
- G09G 5/02** **H04N 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 07849188.3 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054707 20.11.2007
- (87) WO 2008/065575 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 EP 06125110
- (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON FARBILDDATEN
- DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING COLOR IMAGE DATA
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TRAITER DES DONNÉES D'IMAGE DE COULEUR
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) LAMMERS, Matheus J.G., 5656 AG Eindhoven, NL DE GREEF, Petrus M., 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 9/77** (11) **2 123 057 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730313.7 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054481 20.02.2008
- (87) WO 2008/103774 2008/35 28.08.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 21.02.2007 US 891030 P 29.06.2007 US 772070
- (54) • SIGNALISIERUNG UND VERWENDUNG VON CHROMINANZPROBEN-POSITIONSDATEN

- SIGNALING AND USE OF CHROMA SAMPLE POSITIONING INFORMATION
 - SIGNALISATION ET UTILISATION D'INFORMATIONS DE POSITIONNEMENT D'ÉCHANTILLON DE CHROMINANCE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SRINIVASAN, Sridhar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- TU, Chengjie, Redmond, Washington 98052-6399, US
- REGUNATHAN, Shankar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- SULLIVAN, Gary J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 123 058 A1***
G06T 17/40

- (25) En (26) En
- (21) 08722078.6 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054681 07.03.2008
- (87) WO 2008/114704 2008/39 25.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007062481
- (54) • **KOPFMONTIERTE BILDABTASTANZEIGEVORRICHTUNG UND VERBUNDSTOFFBILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
- **HEAD MOUNTED IMAGE-SENSING DISPLAY DEVICE AND COMPOSITE IMAGE GENERATING APPARATUS**
- **AFFICHEUR DE TÊTE D'IMAGES CAPTURÉES ET APPAREIL DE PRODUCTION D'IMAGES COMPOSITES**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) YASUDA, Toshiyuki, Tokyo 146-8501, JP
- OKUMA, Toshiyuki, Tokyo 146-8501, JP
- SAITO, Yoshihiro, Tokyo 146-8501, JP
- ISHINO, Toshiaki, Tokyo 146-8501, JP
- NAKABAYASHI, Takaaki, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestr. 43, 81245 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 5/30**

H04N 13/00 → (51) **G06T 15/10**

H04N 101/00 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 123 059 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06829631.8 (22) 14.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/012081 14.12.2006
- (87) WO 2008/071219 2008/25 19.06.2008
- (54) • **HOCHFREQUENZ-LOKALISIERUNG**
- **RADIO FREQUENCY LOCALIZATION**
- **LOCALISATION DE RADIOFRÉQUENCE**
- (71) Data-Complex GmbH, Otto-Spielmann-Strasse 2, 38820 Halberstadt, DE
- (72) HORN, Thomas, 38895 Langenstein, DE
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04Q 7/00** (11) **2 123 060 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07716777.3 (22) 19.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/001364 19.01.2007
- (87) WO 2008/088334 2008/30 24.07.2008
- (54) • **ELEKTROMECHANISCHES BESTIMMEN DER KOMPROMITTIERUNG EINES GEHÄUSES**
- **DETERMINING ENCLOSURE BREACH ELECTROMECHANICALLY**
- **DETECTION ELECTROMECHANIQUE DE BRECHE DANS UNE ENCEINTE**
- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 Tenth Street, N.W., Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) MICHAELS, Thomas, Tucker, GA 30084, US
- MICHAELS, Jennifer, Tucker, GA 30084, US
- (74) Deambrogio, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 123 061 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08705574.5 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000444 11.01.2008
- (87) WO 2008/127490 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.01.2007 US 880008 P
- (54) • **DRAHTLOSES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PREPAID PER FUNK**
- **OVER-THE-AIR PRE-PAID WIRELESS SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTÈME SANS FIL PRÉPAYÉ PAR RADIO ET PROCÉDÉ**
- (71) Tecore, INC., 7151 Columbia Gateway Drive Columbia, MD 21046, US
- (72) SALKINI, Jay, Clarksville, MD 210209, US
- JOSEPH, Thomas, V., III, Lothian, MD 20711, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 123 062 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08707944.8 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050473 16.01.2008
- (87) WO 2008/087169 2008/30 24.07.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 16.01.2007 GB 0700801
- 25.05.2007 GB 0710077
- (54) • **GEMEINSAM GENUTZTES FUNK-BACKHAUL-SYSTEM**
- **SHARED RADIO BACKHAUL SYSTEM**
- **SYSTÈME DE LIAISON TERRESTRE RADIO PARTAGÉ**
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) URQUHART, Andrew, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 4QA, GB
- GALE, Simon, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 3NG, GB
- NADEN, Mark, Hertford Hertfordshire SG13 7UY, GB
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 123 063 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07809944.7 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/014916 27.06.2007
- (87) WO 2008/100274 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 US 901161 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERMÖGLICHEN EINES DRAHTLOSEN SOCIAL NETWORKING**
- **SYSTEM AND METHOD FOR ENABLING WIRELESS SOCIAL NETWORKING**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACTIVATION DE MISE EN RESEAUX SOCIAUX SANS FIL**
- (71) Devicescape Software, Inc., 900 Cherry Avenue 600, San Bruno CA 94066, US
- (72) WYNN, Simon, San Bruno, California 94066, US
- FRASER, David, G., San Bruno, California 94066, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04Q 7/20 → (51) **B61L 27/00**

H04Q 7/20 → (51) **G06F 17/40**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/155**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/20 → (51) **H04Q 7/30**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 123 064 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08702606.8 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2008/000007 30.01.2008
- (87) WO 2008/093311 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 US 898095 P
- (54) • **ROUTEN VON KURZNACHRICHTEN MIT MOBILURSPRUNG**
- **ROUTING OF MOBILE-ORIGINATING SHORT MESSAGES**
- **ACHEMINEMENT DE MESSAGES COURTS PROVENANT DE MOBILES**
- (71) Markport Limited, 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE
- (72) MACEK, Ondrej, 272 01 Kladno, CZ
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

H04Q 7/22 → (51) **G06Q 10/00**

H04Q 7/22 → (51) **H04H 20/57**

- (51) **H04Q 7/24** (11) **2 123 065 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08713643.8 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/050487 08.01.2008
- (87) WO 2008/091732 2008/31 31.07.2008
- (30) 25.01.2007 US 626932
- (54) • **ERRICHTUNG VON INTERESSENSGEMEINSCHAFTEN UND AUSWAHL VON GRENZEN ZWISCHEN IHNEN AUF DER BASIS RELATIVER BEWEGUNG**
- **BUILDING COMMUNITIES OF INTEREST AND SELECTING BORDERS BETWEEN THEM BASED ON RELATIVE MOTION**
- **CRÉATION DE COMMUNAUTÉS D'INTÉRÊT ET SÉLECTION DE FRONTIÈRES ENTRE ELLES À PARTIR D'UN MOUVEMENT RELATIF**
- (71) CiscoTechnology Inc., SJC/10/2/1 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) MOON, Billy, G., Cary, NC 27519-6817, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 123 066 A1***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 08713889.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051648 22.01.2008
(87) WO 2008/089479 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 885642 P
(54) • TELEFONPERSONALISIERUNGSSYSTEM
UND -VERFAHREN
• TELEPHONE PERSONALIZATION SYSTEM
AND METHODS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE PERSONNA-
LISATION DE TÉLÉPHONE
(71) Cellfish Media, LLC, 1633 Broadway, 20th
Floor, New York, NY 10019, US
(72) GAUME, Nicolas, F-94100 Saint Maur Des
Fosses, FR
MITTELBERG, Julien, New York, NY 10019,
US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **H04Q 7/28** (11) **2 123 067 A1***

(25) En (26) En
(21) 08709390.2 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000496 13.02.2008
(87) WO 2008/099171 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 US 702770
(54) • DIREKTMODUS-VERBINDUNGS-AUFBAU
• DIRECT MODE CALL SETUP
• ÉTABLISSEMENT D'APPELS EN MODE
DIRECT
(71) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road,
Cambridge CB4 1GR, GB
(72) RODMELL, Clive, Hertfordshire AL1 3AX, GB
AVERY, Martin, John, Cambridge CB23 8DT,
GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **H04Q 7/28** (11) **2 123 068 A1***

(25) En (26) En
(21) 08730600.7 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054831 25.02.2008
(87) WO 2008/112409 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 683665
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SENDUNG
VON RUFINFORMATIONEN IN EINEM
KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT LANGEN
VERBINDUNGSVERZÖGERUNGEN
• SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMIT-
TING CALL INFORMATION IN A COMMU-
NICATION SYSTEM WITH LONG LINK
DELAYS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMIS-
SION D'INFORMATIONS D'APPEL DANS
UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À
LONGS RETARDS DE LIAISON
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) MCDONALD, Daniel J., Cary, Illinois 60013,
US
MAHER, John W., Woodstock, Illinois
60098, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04Q 7/28 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 123 069 A2***
H04L 12/56 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 08712765.0 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050125 31.01.2008
(87) WO 2008/097179 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 05.02.2007 US 888259 P
25.01.2008 US 19816
(54) • ÜBERLASTUNGS-/LASTANZEIGE FÜR
HOCHGESCHWINDIGKEITSPAKETZUGANG
• CONGESTION/LOAD INDICATION FOR
HIGH SPEED PACKET ACCESS
• INDICATION D'ENCOMBREMENT/CHARGE
POUR L'ACCÈS PAR PAQUETS HAUTE
VITESSE
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) GEIJER LUNDIN, Erik, S-11232 Stockholm,
SE
CORBETT, Eddie, S-18656 Vallentuna, SE
DE BOER, Tjeerd, S-19550 Märsta, SE
KARLSSON, Patrik, S-13834 Älta, SE
KWONG, Waikwok, S-17151 Solna, SE
KIM, Seungtai, S-17144 Solna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB
Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 123 070 A1***

(25) En (26) En
(21) 07702864.5 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2007/000427 18.01.2007
(87) WO 2008/086825 2008/30 24.07.2008
(54) • TECHNIK ZUR STEUERUNG DER CODEC-
AUSWAHL ENTLANG EINEM KOMPLEXEN
ANRUFPFAD
• TECHNIQUE FOR CONTROLLING CODEC
SELECTION ALONG A COMPLEX CALL
PATH
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE SÉLEC-
TION CODEC MIS EN OEUVRE LE LONG
D'UN CHEMIN D'APPEL COMPLEXE
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) KAMPMANN, Dirk, NL-6291 GP Vaals, NL
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
HELLWIG, Karl, 97539 Wonnfurt, DE
(74) Schmelcher, Thilo, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 123 071 A1***
H04Q 7/20

(25) De (26) De
(21) 07821937.5 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061577 29.10.2007
(87) WO 2008/074558 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006060002
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG
ZUR DATENREDUKTION AUF DER ABIS-
SCHNITTSTELLE EINES MOBILFUNKNET-
ZES

• METHOD, SYSTEM, AND DEVICE FOR
DATA REDUCTION ON THE ABIS INTER-
FACE OF A MOBILE COMMUNICATION
NETWORK

• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF
POUR LA RÉDUCTION DES DONNÉES À
L'INTERFACE ABIS D'UN RÉSEAU DE
RADIOCOMMUNICATION MOBILE

(71) Siemens Programm- und Systementwick-
lung GmbH & Co. KG, Harburger Schloss-
strasse 18, 21079 Hamburg, DE
(72) BRENNER, Jörg, 22303 Hamburg, DE
BECKMANN, Steffen, 21614 Buxtehude, DE
CRAMER, Carl Mathias, 24558 Henstedt-
Ulzburg, DE
DORN, Aleksej, 21244 Buchholz i.d.N., DE
WOLFF, Florian, 22459 Hamburg, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

H04Q 7/30 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 123 072 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729041.7 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053044 05.02.2008
(87) WO 2008/097965 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 05.02.2007 US 888279 P
01.02.2008 US 24849
(54) • FLEXIBLES DTX UND DRX IN EINEM
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM
• FLEXIBLE DTX AND DRX IN A WIRELESS
COMMUNICATION SYSTEM
• EMISSION ET RÉCEPTION DISCONTINUE
FLEXIBLE DANS UN SYSTÈME DE
RADIOCOMMUNICATION
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego,
California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 123 073 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 07853973.1 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081170 12.10.2007
(87) WO 2008/067051 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 868032 P
13.02.2007 US 674504
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOLLI-
SIONSVERMIDUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR COLLISION
AVOIDANCE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉVITER LES
COLLISIONS
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) LIU, Peijuan, Palatine, Illinois 60074, US
CHEN, Xiang, Rolling Meadows, Illinois
60008, US
MOORUT, Ravindra P., Barrington, Illinois
60010, US
SIMPSON, Floyd D., Lake Worth, Florida
33467, US
TOLLI, Dominic M., Libertyville, Illinois
60048, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 123 074 A2***

(25) En (26) En
(21) 08710058.2 (22) 15.02.2008

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

(86) IB 2008/050562 15.02.2008

(87) WO 2008/099367 2008/34 21.08.2008

(88) 31.12.2008

(30) 15.02.2007 US 890011 P

(54) • **KOORDINATION IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN MIT GERÄTEN MIT ÜBERTRAGUNGSSCHEMATA FÜR UNTERSCHIEDLICHE PHYSIKALISCHE SCHICHTEN**

• **COORDINATION IN WIRELESS NETWORKS HAVING DEVICES WITH DIFFERENT PHYSICAL LAYER TRANSMISSION SCHEMES**

• **COORDINATION DANS DES RÉSEAUX SANS FIL AYANT DES DISPOSITIFS AVEC DIFFÉRENTS SCHEMAS DE TRANSMISSION DE COUCHE PHYSIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BIRRU, Dagnachew, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
SEYEDI, Alireza, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04Q 7/32 → (51) **G06F 3/023**

H04Q 7/32 → (51) **G06F 21/24**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 9/30**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 9/32**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 123 075 A1***

(25) En (26) En
(21) 07716137.0 (22) 20.03.2007

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

(86) SE 2007/050177 20.03.2007

(87) WO 2008/115109 2008/39 25.09.2008

(54) • **VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON ANWENDUNGSBEZOGENEN INFORMATIONEN IN EINEM ZELLULAREN SYSTEM**
• **METHOD OF DISTRIBUTING APPLICATION RELATED INFORMATION IN CELLULAR SYSTEM**
• **MÉTHODE DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS RELATIVES À UNE APPLICATION DANS UN SYSTÈME CELLULAIRE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LENNARTSSON, Benny, S-126 47 Hägersten, SE

SUNDBERG, Krister, S-191 43 Sollentuna, SE

TÄGT, Fredrik, S-112 39 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 123 076 A1***

(25) En (26) En
(21) 07856696.5 (22) 13.12.2007

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

(86) EP 2007/010951 13.12.2007

(87) WO 2008/095523 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 EP 07002864

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENSTELLEN EINER MENGE VON ZELLEN IN EINEM FUNKNETZ**
• **METHOD AN APPARATUS FOR COMPOSING A SET OF CELLS IN A RADIO NETWORK**
• **MÉTHODE ET APPAREIL DE COMPOSITION D'UN ENSEMBLE DE CELLULES DANS UN RÉSEAU RADIO**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HUSCHKE, Joerg, 52074 Aachen, DE
CHAKRABORTY, Shyam, FIN-02230 Espoo, FI

(74) Ziermann, Oliver, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04Q 7/34 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 123 077 A2***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 08702434.5 (22) 15.01.2008

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

(86) IB 2008/050136 15.01.2008

(87) WO 2008/087592 2008/30 24.07.2008

(88) 12.09.2008

(30) 16.01.2007 US 885184 P

(54) • **DIREKTIONALE MEHRKANALGERÄTE MIT BAKEN**
• **MULTI-CHANNEL DIRECTIONAL DEVICES WITH BEACONS**
• **DISPOSITIFS DIRECTIONNELS MULTICANAUX À BALISES**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) ZHAI, Hong, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

CHEN, Richard, Briarcliff Manor, New York, NY 10510-3001, US

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 123 078 A1***
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 08727739.8 (22) 16.01.2008

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

(86) US 2008/051181 16.01.2008

(87) WO 2008/091769 2008/31 31.07.2008

(30) 22.01.2007 US 625773

(54) • **TILING VON ZUWEISUNGEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION**
• **TLING ALLOCATIONS FOR WIRELESS COMMUNICATION**
• **PAVAGE D'ALLOCATIONS POUR COMMUNICATION SANS FIL**

(71) WI-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA

(72) BOURLAS, Yair, San Diego, California 92130, US

GRAUMANN, Peter J., San Diego, California 92130, US

ZAHEDI, Sina, San Diego, California 92130, US

PORAT, Ron, San Diego, California 92130, US

(74) Gill, David Alan, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 123 079 A1***
H04B 7/15 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 08733554.3 (22) 03.03.2008

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

(86) CA 2008/000450 03.03.2008

(87) WO 2008/106797 2008/37 12.09.2008

(30) 02.03.2007 US 892574 P

02.03.2007 US 892577 P

13.07.2007 US 949744 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE MIT RELAIS**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR WIRELESS NETWORKS WITH RELAYS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DES RÉSEAUX SANS FIL AVEC DES RELAIS**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA

ZHU, Peiyong, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA

FONG-Mo-Han, L'Original, Ontario K0B 1K0, CA

TONG, WEN, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA

SENARATH, Nimal, Nepean, Ontario K2G 6P5, CA

STEER, David, Nepean, Ontario K2H 8Z8, CA

YU, Derek, Kanata, Ontario K2K 2K8, CA

(74) Mackenzie, Andrew Bryan, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 123 080 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 08709852.1 (22) 22.02.2008

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

(86) IB 2008/000402 22.02.2008

(87) WO 2008/102252 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 US 902856 P

(54) • **SELBSTOPTIMIERUNG EINER LISTE VERBOTENER NACHBARZELLEN**
• **SELF OPTIMIZATION OF FORBIDDEN NEIGHBOR CELL LIST**
• **AUTO-OPTIMISATION DE LISTE DE CELLULES VOISINES INTERDITES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) ORE, Ivan, FIN-03100 Nummela, FI

HUANG, Leping, Tokyo 112-0002, JP

(74) Harper, Claire, Nokia UK Limited IPR Department 2-6 Boundary Row, Southwark Greater London SE1 8HP, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 123 081 A1***
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 08722237.8 (22) 11.03.2008

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

(86) JP 2008/054841 11.03.2008

(87) WO 2008/111683 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 US 684934

(54) • **EXPLIZITE SCHICHT-2-SIGNALISIERUNG FÜR DISKONTINUIERLICHEN EMPFANG**
• **EXPLICIT LAYER TWO SIGNALING FOR DISCONTINUOUS RECEPTION**

- *SIGNALISATION EXPLICITE DE COUCHE 2 POUR RÉCEPTION DISCONTINUE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
 (72) XU, Shugong, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 082 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08709368.8 (22) 11.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000472 11.02.2008
 (87) WO 2008/096162 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 GB 0702558
 (54) • *VERBESSERUNGEN BEI DER IMPLEMENTIERUNG VON TELEKOMMUNIKATIONS- NETZ-ZUGANGSBSCHRÄNKUNGEN*
 • *IMPROVEMENTS IN THE IMPLEMENTATION OF TELECOMMUNICATIONS NETWORK ACCESS RESTRICTIONS*
 • *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À LA MISE EN UVRE DE RESTRICTIONS D'ACCÈS À UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
 (72) FOX, David, Reading RG30 2RB, GB
 WONG, Gavin, Walton on Thames Surrey KT12 5BP, GB
 WATSON, John, Mahony, Newbury Berkshire RG20 9UH, GB
 (74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Vodafone Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 083 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08710957.5 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052078 01.02.2008
 (87) WO 2008/099764 2008/34 21.08.2008
 (30) 06.02.2007 GB 0702251
 (54) • *MESSUNG EINER MOBILEN FUNKKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
 • *MOBILE RADIO COMMUNICATIONS DEVICE MEASUREMENT*
 • *MESURE DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO MOBILE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) ROSIK, Christophe, Tokyo 108-8001, JP
 LAMPURE, Marianne, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 084 A1***
H04H 20/00
 (25) En (26) En
 (21) 08712773.4 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050133 04.02.2008
 (87) WO 2008/100209 2008/34 21.08.2008
 (30) 13.02.2007 SE 0700366

- (54) • *ERKENNUNG UND EFFIZIENTE VERWENDUNG VON AUSSCHLIESSLICH RUND-FUNKMODI DES BETRIEBS EINES MOBILFUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMS*
 • *DETECTION AND EFFICIENT USE OF BROADCAST-ONLY MODES OF CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM OPERATION*
 • *DÉTECTION ET UTILISATION EFFICACE DES MODES DE FONCTIONNEMENT EN DIFFUSION UNIQUEMENT D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION CELLULAIRE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE
 DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 085 A2***
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 08712797.3 (22) 13.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050167 13.02.2008
 (87) WO 2008/115125 2008/39 25.09.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 21.03.2007 SE 0700711
 (54) • *SELEKTIVE PAKETWEITERLEITUNG FÜR LTE-MOBILITÄT*
 • *SELECTIVE PACKET FORWARDING FOR LTE MOBILITY*
 • *RÉACHEMINEMENT SÉLECTIF DES PAQUETS POUR MOBILITÉ LTE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) PELLETIER, Ghyslain, S-961 39 Boden, SE
 SÄGFORS, Mats, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
 TORSNER, Johan, FIN-02430 Masaby, FI
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 086 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08713074.6 (22) 09.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000298 09.01.2008
 (87) WO 2008/088705 2008/30 24.07.2008
 (30) 16.01.2007 US 623446
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ROUTENAKTUALISIERUNGSNACHRICHTEN UND MELDUNGEN FÜR ZUGANGSENDGERÄTE*
 • *METHOD OF PROVIDING ROUTE UPDATE MESSAGES AND PROVIDING MESSAGES TO ACCESS TERMINALS*
 • *PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES MESSAGES DE MISE À JOUR DE ROUTE ET DES MESSAGES POUR ACCÉDER À DES TERMINAUX*
- (71) Lucent Technologies INC., 600-700 Mountain Avenue Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) ROSSETTI, David, Albert, Randolph, NJ 07869, US
 YANG, Yang, Morris Plains, NJ 07950, US
 YE, Sigen, Randolph, NJ 07869, US
 ZOU, Jialin, Randolph, NJ 07869, US
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 086 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08713074.6 (22) 09.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000298 09.01.2008
 (87) WO 2008/088705 2008/30 24.07.2008
 (30) 16.01.2007 US 623446
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ROUTENAKTUALISIERUNGSNACHRICHTEN UND MELDUNGEN FÜR ZUGANGSENDGERÄTE*
 • *METHOD OF PROVIDING ROUTE UPDATE MESSAGES AND PROVIDING MESSAGES TO ACCESS TERMINALS*
 • *PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES MESSAGES DE MISE À JOUR DE ROUTE ET DES MESSAGES POUR ACCÉDER À DES TERMINAUX*
- (71) Lucent Technologies INC., 600-700 Mountain Avenue Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) ROSSETTI, David, Albert, Randolph, NJ 07869, US
 YANG, Yang, Morris Plains, NJ 07950, US
 YE, Sigen, Randolph, NJ 07869, US
 ZOU, Jialin, Randolph, NJ 07869, US
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 087 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 08717874.5 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053137 17.03.2008
 (87) WO 2008/113775 2008/39 25.09.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 22.03.2007 US 896345 P
 05.03.2008 US 42564
 (54) • *MOBILITÄTSVERWALTUNG (MM) UND SITZUNGSVERWALTUNG (SM) FÜR SAE/LTE*
 • *MOBILITY MANAGEMENT (MM) AND SESSION MANAGEMENT (SM) FOR SAE/LTE*
 • *GESTION DE MOBILITÉ (MM) ET GESTION DE SESSION (SM) POUR SAE/LTE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HERRERO VERÓN, Christian, S-226 49 Lund, SE
 (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 088 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719657.2 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050899 12.03.2008
 (87) WO 2008/110996 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 906431 P
 (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG EINES HILFS-HAND-OVER-BEFEHLS*
 • *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING AUXILIARY HANDOVER COMMAND*
 • *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE FOURNIS-SANT COMMANDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE AUXILIAIRE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HUANG, Leping, Saitama-ken 332-0001, JP
 FORSBERG, Dan, FI-00210 Helsinki, FI
 ALANARA, Seppo M., FI-90520 Oulu, FI
 VESTERINEN, Seppo, FI-90460 Oulunsalo, FI
 DALSGAARD, Lars, FI-90230 Oulu, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 089 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08724477.8 (22) 11.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/000395 11.01.2008
 (87) WO 2008/088737 2008/30 24.07.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 12.01.2007 US 884775 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZMESSUNG BEI DRAHTLOSEN STATIONEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING INTERFERENCE IN WIRELESS STATIONS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MESURER UNE INTERFÉRENCE DANS DES STATIONS SANS FIL*
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
 (72) KWAK, Joseph, A., Bolingbrook, IL 60440, US

LEVY, Joseph, S., Merrick, NY 11566, US
ZUNIGA, Juan, Carlos, Montreal, Québec
H3L 3J4, CA
GRANDHI, Sudheer, A., Pleasanton, CA
94588, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 090 A1***
H04Q 7/34

(25) En (26) En
(21) 06830569.7 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/069621 12.12.2006

(87) WO 2008/071229 2008/25 19.06.2008

(54) • *RECOVERY-PROZEDUREN ZWISCHEN
TEILNEHMERREGISTERN IN EINEM
TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*

• *RECOVERY PROCEDURES BETWEEN
SUBSCRIBER REGISTERS IN A TELE-
COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCÉDURES DE RÉCUPÉRATION ENTRE
DES REGISTRES D'ABONNÉS DANS UN
RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) MUÑOZ MUÑOZ, Santiago, 28018 Madrid,
ES
GARCÍA ALONSO, María Concepción, 28220
Madrid, ES

MATEOS, Daniel, 28902 Madrid, ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P.,
Miguel Angel, 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 091 A1***

(25) En (26) En
(21) 07805412.9 (22) 15.08.2007

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

(86) IB 2007/053254 15.08.2007

(87) WO 2008/099240 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 US 675736

(54) • *VERFOLGUNG EINER GRUPPE VON
MOBILEN ENDGERÄTEN*

• *TRACKING A GROUP OF MOBILE TERM-
INALS*

• *SUIVI D'UN GROUPE DE TERMINAUX
MOBILES*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) LAGERSTEDT, Anna-Maria, S-227 31 Lund,
SE
FOXENLAND, Eral Denis, S-21156 Malmo,
SE

ALMAS, Randi-Lise Hjelmeland, S-21749
Malmo, SE

LINDAHL, Lisa Wiveca, S-212 15 Malmö, SE

(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 092 A1***

(25) En (26) En
(21) 08729460.9 (22) 08.02.2008

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

(86) US 2008/053504 08.02.2008

(87) WO 2008/098221 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 US 889252 P

07.02.2008 US 27972

(54) • *VERWENDUNG VON KENNWÖRTERN IN
EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM*

• *USING CODEWORDS IN A WIRELESS
COMMUNICATION SYSTEM*

• *UTILISATION DE MOTS DE CODE DANS
UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS
FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) KIM, Byoung-hoon, San Diego, CA 92121-
1714, US

MALLADI, Durga Prasad, San Diego, CA
92121-1714, US

DOAN, Dung N., San Diego, CA 92121-1714,
US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 093 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729466.6 (22) 08.02.2008

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

(86) US 2008/053510 08.02.2008

(87) WO 2008/098223 2008/33 14.08.2008

(88) 02.10.2008

(30) 09.02.2007 US 889258 P

07.02.2008 US 27996

(54) • *BERICHTERSTATTUNG DURCH EINE FLE-
XIBLE KANALQUALITÄTSANZEIGE*

• *FLEXIBLE CHANNEL QUALITY INDICATOR
REPORTING*

• *ETABLISSEMENT DE RAPPORTS D'INDI-
CATEUR DE QUALITE DE CANAL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) CHEN, Wanshi, San Diego, California 92121,
US

MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 094 A1***

(25) En (26) En
(21) 07861157.1 (22) 20.12.2007

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

(86) SE 2007/051062 20.12.2007

(87) WO 2008/079092 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 SE 0602819

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MOBILTEILNEHMER-RUFMELDEBENACH-
RICHTIGUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MOBILE
SUBSCRIBER ALERT NOTIFICATION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NOTIFICATION
D'ALERTE POUR DES ABONNÉS MOBILES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) GUSTAFSSON, Stefan, 370 24 Nättraby, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23,
S-164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 095 A2***

(25) En (26) En
(21) 07862337.8 (22) 29.11.2007

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

(86) US 2007/024585 29.11.2007

(87) WO 2008/069950 2008/24 12.06.2008

(88) 07.08.2008

(30) 01.12.2006 US 868154 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG VON DISKONTINUIER-
LICHEM SENDEN UND EMPFANGEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CON-
TROLLING DISCONTINUOUS TRANSMIS-
SION AND RECEPTION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE
D'UNE TRANSMISSION ET D'UNE RÉCÉP-
TION DISCONTINUES*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 3411 Silverside Road Concord Plaza,
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE
19801, US

(72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7,
CA

CAVE, Christopher R., Montreal, Québec H9A
3J2, CA

ZEIRA, Eldad M., Huntington, New York
11743, US

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 096 A2***

(25) En (26) En
(21) 07862496.2 (22) 04.12.2007

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

(86) US 2007/024823 04.12.2007

(87) WO 2008/070067 2008/24 12.06.2008

(88) 31.07.2008

(30) 04.12.2006 US 868451 P

(54) • *VERTEILTES RESERVIERUNGSPROTO-
KOLL ZUR ERMÖGLICHUNG EINER
MEHRBANDÜBERTRAGUNG IN DER ULT-
RABREITBANDTECHNOLOGIE DER
NÄCHSTEN GENERATION*

• *DISTRIBUTED RESERVATION PROTOCOL
FOR ENABLING MULTI-BAND TRANSMIS-
SION IN NEXT GENERATION ULTRA WIDE
BAND TECHNOLOGY*

• *PROTOCOLE DE RÉSERVATION RÉPARTIE
POUR PERMETTRE UNE TRANSMISSION
MULTIBANDE DANS UNE TECHNOLOGIE À
BANDE ULTRALARGE NOUVELLE GÉNÉ-
RATION*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 3411 Silverside Road Concord Plaza,
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE
19801, US

(72) ZUNIGA, Juan Carlos, Montreal, Québec H3L
3J4, CA

GRANDHI, Sudheer A., Pleasanton, CA
94588, US

SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh, Amman
11110, JO

LIVET, Catherine M., Montreal, Québec H2J
3L6, CA

CHA, Inhyok, Yardley, PA 19067, US

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 097 A1***

(25) En (26) En
(21) 07863256.9 (22) 26.12.2007

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

(86) US 2007/026351 26.12.2007

(87) WO 2008/085485 2008/29 17.07.2008

(30) 05.01.2007 US 883521 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SENDEN UND EMPFANGEN VON ÜBER-
TRAGUNGEN DES GEMEINSAMEN LOGI-
SCHEN KANALS UND DES DEDIZIERTEN
LOGISCHEN KANALS ÜBER EINEN
SCHNELLEN GEMEINSAM BENUTZTEN
ABWÄRTSSTRECKENKANAL*

- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING COMMON LOGICAL CHANNEL AND DEDICATED LOGICAL CHANNEL TRANSMISSIONS VIA A HIGH SPEED DOWNLINK SHARED CHANNEL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE ET RECEVOIR DES TRANSMISSIONS DE VOIE LOGIQUE COMMUNE ET DE VOIE LOGIQUE DÉDIÉE PAR LE BIAS D'UN CANAL PARTAGÉ DESCENDANT À GRANDE VITESSE*
- (71) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
CAVE, Christopher, R., Montreal, Quebec H9A3J2, CA
TERRY, Stephen, E., Northport, NY 11768, US
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
(74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 098 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07865213.8 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086474 05.12.2007
(87) WO 2008/070708 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 868699 P
04.12.2007 US 950137
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MOBILITÄTSUNTERSTÜTZUNG ZWISCHEN WLAN- UND WWAN-DOMÄNEN*
• *METHODS AND SYSTEMS TO SUPPORT MOBILITY BETWEEN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN) AND WIRELESS WIDE AREA NETWORK (WWAN) DOMAINS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES SUPPORTANT LA MOBILITÉ ENTRE LES DOMAINES D'UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL (WLAN) ET UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL ÉTENDU (WWAN)*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 099 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701814.9 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000136 16.01.2008
(87) WO 2008/099133 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07250618
(54) • *WEITERREICHUNG VON DRAHTLOSEN VERBINDUNGEN*
• *HANDOVER OF WIRELESS CONNECTIONS*
• *TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE CONNEXIONS SANS FIL*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) REID, Gidon Moshe, Devon PL20 7RS, GB
WISELY, David Roger, Suffolk IP9 2UD, GB
TURNBULL, Rory Stewart, Suffolk IP4 5PW, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 08702013.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000346 01.02.2008
(87) WO 2008/102099 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 GB 0703603
(54) • *BASISSTATION FÜR EIN ZELLULARES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *BASESTATION FOR CELLULAR COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *STATION DE BASE DE SYSTÈME DE COMMUNICATIONS CELLULAIRE*
- (71) Ubiquisys Limited, 38-42 Newport Street, Swindon Wiltshire SN1 3DR, GB
(72) BYRNE, Richard, Berkshire RG18 9NX, GB
GUISTINA, Andrea, 19-20129 Milan, IT
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 101 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 08702417.0 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050117 14.01.2008
(87) WO 2008/087580 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885161 P
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVORFAHREN ZUR VERBINDUNG VON KOMMUNIKATIONSKANÄLEN*
• *COMMUNICATION DEVICE AND METHOD OF COMMUNICATION THAT BONDS COMMUNICATION CHANNELS TOGETHER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION PERMETTANT DE RELIER ENTRE EUX DES CANAUX DE COMMUNICATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SEYEDI-ESFAHANI, Sayed-Aliреза, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 123 102 A2***
(25) En (26) En
(21) 08705309.6 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050037 14.01.2008
(87) WO 2008/115122 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 22.03.2007 SE 0700726
(54) • *GERICHTETE WEITERLEITUNG EINES DIREKTZUGANGS*
• *RANDOM ACCESS ALIGNED HANDOVER*
• *TRANSFERT ALIGNÉ À ACCÈS ALÉATOIRE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE
BEMING, Per, S-113 26 Stockholm, SE
MILDH, Gunnar, S-191 62 Sollentuna, SE
BERGSTRÖM, Joakim, S-114 30 Stockholm, SE
- MÜLLER, Walter, S-194 62 Upplands Väsby, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- H04Q 7/38** → (51) **H04J 11/00**
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 1/00**
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 9/30**
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 12/56**
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/06**
- H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/08**
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/30**
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**
- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 123 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730272.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054435 20.02.2008
(87) WO 2008/103739 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 708894
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DECODIERUNG VON INFRAROTSIGNALLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DECODING INFRA-RED (IR) SIGNALS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉCODER DES SIGNAUX INFRAROUGES (IR)*
- (71) TTE Technology, Inc., 101 West 103rd Street, Indianapolis, IN 46290, US
(72) VAYL, Yefim, Carmel, Indiana 46033, US
(74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (51) **H04Q 11/04** (11) **2 123 104 A2***
(25) De (26) De
(21) 08706780.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000102 22.01.2008
(87) WO 2008/101454 2008/35 28.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 19.02.2007 DE 102007008463
(54) • *VERFAHREN UND BREITBANDIGES ZUGANGSSYSTEM ZUR FERNGESTEUERTEN SPRACHSCHNITTSTELLENSTEUERUNG EINES ZUGANGSKNOTEN*
• *METHOD AND BROADBAND ACCESS SYSTEM FOR REMOTE-CONTROLLING A VOICE INTERFACE OF AN ACCESS NODE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS LARGE BANDE POUR LA COMMANDE D'INTERFACES VOCALES TÉLÉCOMMANDÉES D'UN NOEUD D'ACCÈS*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) HAAG, Thomas, 63110 Rodgau, DE
- (51) **H04R 1/10** (11) **2 123 105 A1***
H04R 1/32 **H04R 25/00**
(25) En (26) En
(21) 07786749.7 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/056003 18.06.2007
(87) WO 2008/086901 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885079 P

- (54) • *EINSTELLBARES HÖRGERÄT FÜR TRAGBARE EINRICHTUNGEN*
 - *ADJUSTABLE HEARING AID FOR PORTABLE DEVICES.*
 - *APPAREIL AUDITIF RÉGLABLE POUR DISPOSITIFS PORTABLES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) HOPE, Julian, Bolton BI31AL, GB
- (74) STRONG, Peter, Warrington WA36RQ, GB
- (74) Szelagowski, Helen, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H04R 1/20 → (51) **H04S 7/00**

H04R 1/30 → (51) **H04R 9/04**

H04R 1/32 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **H04R 1/40** (11) **2 123 106 A1***
H04R 3/12
- (25) En (26) En
(21) 07726765.6 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052247 09.03.2007
- (87) WO 2008/110199 2008/38 18.09.2008
- (54) • *LAUTSPRECHERVORRICHTUNG ZUM ABSTRAHLEN VON SCHALLWELLEN IN EINER HEMISPHERE*
- *LOUDSPEAKER APPARATUS FOR RADIATING ACOUSTIC WAVES IN A HEMISPHERE*
- *ÉQUIPEMENT DE HAUT-PARLEUR POUR INJECTER DES ONDES ACOUSTIQUES DANS UN HEMISPHERE*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VAN DIJK, Aldo, 5042 Pw Tilburg, NL

- (51) **H04R 3/04** (11) **2 123 107 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08707995.0 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050564 18.01.2008
- (87) WO 2008/090090 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 DE 102007003164
- (54) • *AKUSTISCHE WIEDERGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE EINES AKUSTISCHEN SIGNALS*
- *ACOUSTIC REPRODUCTION DEVICE AND METHOD FOR REPRODUCING AN ACOUSTIC SIGNAL*
- *DISPOSITIF DE REPRODUCTION ACOUSTIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA REPRODUCTION D'UN SIGNAL ACOUSTIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BÖSNECKER, Robert, 84030 Ergolding, DE

- (51) **H04R 3/04** (11) **2 123 108 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07859374.6 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/055078 13.12.2007
- (87) WO 2008/078227 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 EP 06126741
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON AUDIODATEN*
- *A DEVICE FOR AND A METHOD OF PROCESSING AUDIO DATA*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES AUDIO*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) DE POORTERE, Gerrit, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04R 3/12 → (51) **H04R 1/40**

- (51) **H04R 7/04** (11) **2 123 109 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08701557.4 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050499 17.01.2008
- (87) WO 2008/090077 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 DE 102007003165
- (54) • *FLÄCHENLAUTSPRECHER SOWIE VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES SCHWINGVERHALTENS EINES SCHWINGSYSTEMS*
- *FLAT SURFACE LOUDSPEAKER AND METHOD FOR ADJUSTING THE VIBRATIONAL BEHAVIOR OF A VIBRATION SYSTEM*
- *HAUT-PARLEUR PLAN AINSI QUE PROCÉDÉ POUR LE RÉGLAGE DU COMPORTEMENT D'OSCILLATION D'UN SYSTÈME OSCILLANT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BÖSNECKER, Robert, 84030 Ergolding, DE

(51) **H04R 9/04** (11) **2 123 110 A1***
H04R 1/30

- (25) En (26) En
(21) 08712610.8 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/050084 14.02.2008
- (87) WO 2008/103034 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 NL 2000499
- (54) • *LAUTSPRECHER*
- *LOUDSPEAKER*
- *HAUT-PARLEUR*
- (71) Alcons Audio B.V., De Corantijn 69, 1689 AN Zwaag, NL
- (72) DE HAAN, Philip, Derek, Eduard, NL-1689 AN Zwaag, NL
- (74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04R 19/01 → (51) **B32B 7/02**

(51) **H04R 23/00** (11) **2 123 111 A1***
F03G 7/06

- (25) En (26) En
(21) 07787449.3 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/057178 12.07.2007
- (87) WO 2008/089853 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 US 625404
- (54) • *LAUTSPRECHER-STELGLIED*
- *LOUDSPEAKER ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR DE HAUT-PARLEUR*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) KLINGHULT, Gunnar, S-223 59 Lund, SE
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albinns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04R 23/00** (11) **2 123 112 A1***

(25) En (26) En
(21) 07865709.5 (22) 14.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/087649 14.12.2007
- (87) WO 2008/076929 2008/26 26.06.2008
- (30) 15.12.2006 US 870354 P
- (54) • *AKUSTISCHES SUBSTRAT*
- *ACOUSTIC SUBSTRATE*
- *SUBSTRAT ACOUSTIQUE*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) BACHMAN, Mark, Irvine, CA 92617, US
- (74) LI, Guann-Pyng, Irvine, CA 92617, US
- (74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 123 113 A2***

(25) En (26) En
(21) 06830638.0 (22) 15.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/069742 15.12.2006
- (87) WO 2008/071236 2008/25 19.06.2008
- (88) 08.01.2009
- (54) • *HÖRSYSTEM MIT VERBESSERTER GERÄUSCHLÖSCHUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HÖRSYSTEMS*
- *HEARING SYSTEM WITH ENHANCED NOISE CANCELLING AND METHOD FOR OPERATING A HEARING SYSTEM*
- *SYSTÈME AUDITIF À SUPPRESSION DE BRUIT AMÉLIORÉE*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Staefa, CH
- (72) BAECHLER, Herbert, 8706 Meilen, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 123 114 A2***

(25) En (26) En
(21) 07703149.0 (22) 30.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/000795 30.01.2007
- (87) WO 2007/063139 2007/23 07.06.2007
- (88) 24.01.2008
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON BINAURALER HÖRHILFE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING BINAURAL HEARING ASSISTANCE*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR UNE AIDE AUDITIVE BIAURICULAIRE*
- (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Staefa, CH
- (72) DERLETH, Ralph Peter, CH-8340 Hinwil, CH
- (74) LAUNER, Stefan, CH-8053 Zürich, CH
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 123 115 A2***

(25) En (26) En
(21) 08707936.4 (22) 16.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050446 16.01.2008
- (87) WO 2008/087157 2008/30 24.07.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 18.01.2007 IT UD20070009
- (54) • *ANORDNUNG ZUR TINNITUSBEHANDLUNG*
- *DEVICE FOR THE TREATMENT OF TINNITUS*
- *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UN ACOUPHÈNE*

- (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA, Via Università, 12, 43100 Parma, IT
(72) LUGLI, Marco, I-41100 Modena, IT
PARMIGIANI, Stefano, I-43036 Fidenza, IT
ROMANI, Romano, I-43035 Felino, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 123 116 A1***
H04R 1/20

- (25) En (26) En
(21) 08714034.9 (22) 26.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052139 26.01.2008
(87) WO 2008/092138 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 627799

- (54) • **SCHALLQUELLENORTUNG MIT MEHRE-
REN SENSOREN**
• **MULTI-SENSOR SOUND SOURCE LOCA-
LIZATION**
• **LOCALISATION DE SOURCE SONORE À
CAPTEUR MULTIPLE**

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ZHANG, Cha, Redmond, Washington 98052-
6399, US
FLORENCIO, Dinei, Redmond, Washington
98052-6399, US
ZHANG, Zhengyou, Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04W 28/12 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 123 117 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08714262.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058517 27.03.2008
(87) WO 2009/120202 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 US 055196

- (54) • **ANGEPASTES REAGIEREN AUF RESOUR-
CENNUTZUNGSNACHRICHTEN MIT
KANALGEWINNANZEIGE**
• **ADAPTIVELY REACTING TO RESOURCE
UTILIZATION MESSAGES INCLUDING
CHANNEL GAIN INDICATION**
• **RÉACTION ADAPTATIVE AUX MESSAGES
D UTILISATION DES RESSOURCES COM-
PRENANT UNE INDICATION DU GAIN DE
CANAL**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ABRAHAM, Santosh, San Diego, California
92111, US
SAMPATH, Ashwin, San Diego, California
92121, US
STAMOULIS, Anastasios, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

- (51) **H05B 1/02** (11) **2 123 118 A2***
A61F 7/02

- (25) En (26) En
(21) 08719393.4 (22) 12.03.2008

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

- (86) IB 2008/000771 12.03.2008
(87) WO 2008/110922 2008/38 18.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 12.03.2007 US 894438 P
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
TEMPERATURVERWALTUNG VON HEIZ-
PADSYSTEMEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR TEMPERA-
TURE MANAGEMENT OF HEATING PAD
SYSTEMS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GESTION DE
TEMPÉRATURE DE SYSTÈMES DE MATE-
LAS CHAUFFANTS**

- (71) LMA Medical Innovations Limited, Maison La
Rosière PO Box 117, Victoria Mahé, SC
(72) ELLIS, Kent, D., Seattle, WA 98144, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H05B 1/02** (11) **2 123 119 A1***
H05B 3/82

- (25) En (26) En
(21) 07857616.2 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/063982 14.12.2007
(87) WO 2008/071794 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 IT RM20060676
(54) • **HEIZELEMENT**
• **HEATING ELEMENT**
• **ÉLÉMENT CHAUFFANT**

- (71) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate
e Affini, Viale Venezia 31, 31020 San
Vendemiano, IT
(72) CAPRARO, Duilio, 31015 Conegliano, IT
VIRZI, Andrea, 31029 Vittorio Veneto, IT
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

H05B 3/00 → (51) **F24D 19/04**

- (51) **H05B 3/14** (11) **2 123 120 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08703960.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051148 22.01.2008
(87) WO 2008/091003 2008/31 31.07.2008
(88) 04.12.2008
(30) 22.01.2007 JP 2007010995
22.01.2007 JP 2007010996
22.01.2007 JP 2007010997
22.01.2007 JP 2007010998
22.01.2007 JP 2007010999
22.01.2007 JP 2007011000
27.06.2007 JP 2007168439

- (54) • **PTC-WIDERSTAND**
• **PTC RESISTOR**
• **RÉSISTANCE CTP**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUKUDA Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
UNO Katsuhiko, Osaka 540-6207, JP
ISHII Takahito, Osaka 540-6207, JP
NAKAJIMA Keizo, Osaka 540-6207, JP
UMEDA Akihiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **H05B 3/74** (11) **2 123 121 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07846936.8 (22) 01.12.2007

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

- (86) EP 2007/010447 01.12.2007
(87) WO 2008/074391 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 EP 06026455
(54) • **HAUSHALTSGERÄT**
• **HOUSEHOLD APPLIANCE**
• **APPAREIL DOMESTIQUE**

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) KAISER, Kersten, 91541 Rothenburg, DE
NEUKAMM, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE
CENEDESE, Claudio, 33037 Pasian di Prato
(UD), IT
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE

H05B 3/82 → (51) **H05B 1/02**

H05B 3/84 → (51) **H01B 1/22**

H05B 6/14 → (51) **D02J 13/00**

H05B 33/06 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 122 A1***
H02M 3/156 **G01R 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 07839808.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022742 26.10.2007
(87) WO 2008/094232 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 US 698874

- (54) • **STROMQUELLE MIT INDIRECTER LAST-
STROM-SIGNALEXTRAKTION**
• **CURRENT SOURCE WITH INDIRECT LOAD
CURRENT SIGNAL EXTRACTION**
• **SOURCE DE COURANT AVEC EXTRACTION
DE SIGNAL DE COURANT DE CHARGE
INDIRECTE**

- (71) Linear Technology Corporation, 1630
McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-
7417, US
(72) XIE, Manjing, Santa Clara, CA 95054, US
ZHANG, Jindong, Fremont, CA 94539, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 123 A1***
H05B 37/02 **F21K 7/00**
F21S 4/00 **F21V 23/00**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 07848156.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) FI 2007/050623 20.11.2007
(87) WO 2008/065244 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 FI 20061053
30.03.2007 FI 20075222

- (54) • **PROZEDUR ZUR ERZEUGUNG VON LICHT
MIT HILFE VON LICHTAUSSTRAHLEN-
DEN DIODEN UND AUS LICHTAUSSTRAHLEN-
DEN DIODEN BESTEHENDE LAMPE**
• **PROCEDURE FOR PRODUCING LIGHT BY
THE HELP OF LIGHT RADIATING DIODES
AND A LIGHT CONSISTING OF LIGHT
RADIATING DIODES**
• **PROCÉDURE POUR PRODUIRE DE LA
LUMIÈRE À L'AIDE DE DIODES RADIANT
DE LA LUMIÈRE ET D'UNE LUMIÈRE
COMPOSÉE DE DIODE DE RADIATION DE
LA LUMIÈRE**

- (71) Easy Led OY, Kailinniintie 4, 24800 Halikko, FI
- (72) NUMMENPALO, Mika, 24280 Salo, FI
- JOKINEN, Jyrki, 05800 Hyvinkää, FI
- (74) Salomäki, Juha Kari Ensio, Salomaki Oy Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 124 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849286.5 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054842 29.11.2007
- (87) WO 2008/068681 2008/24 12.06.2008
- (30) 04.12.2006 EP 06125294

- (54) • *ELEKTRONISCHES GERÄT ZUM ANSTEUERN VON LED-KETTEN*
- *ELECTRONIC DEVICE FOR DRIVING LED STRINGS*
- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUR ATTAQUER DES CHAÎNES DE DIODES LED*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DEIXLER, Peter, 5656 AG Eindhoven, NL
- HOOGZAAD, Gian, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP & L Department Betchworth House, 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 125 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849287.3 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054843 29.11.2007
- (87) WO 2008/068682 2008/24 12.06.2008
- (30) 04.12.2006 EP 06125362

- (54) • *ELEKTRONISCHES GERÄT ZUM ANSTEUERN VON LEUCHTDIODEN*
- *ELECTRONIC DEVICE FOR DRIVING LIGHT EMITTING DIODES*
- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUR ATTAQUER DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HOOGZAAD, Gian, 5656 AG Eindhoven, NL
- PANSIER, Frans, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP & L Department Betchworth House, 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 126 A2***
- H05B 33/06** **G09F 9/33**
- H01L 21/48**

- (25) En (26) En
- (21) 07849289.9 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054845 29.11.2007
- (87) WO 2008/068684 2008/24 12.06.2008

- (88) 14.08.2008
- (30) 06.12.2006 EP 06125541
- (54) • *OPTISCHES ELEKTRISCHES SYSTEM IN EINER KAPSELUNG FÜR BELEUCHTUNGSSYSTEME AUF LED-BASIS*
- *OPTICAL ELECTRICAL SYSTEM IN PACKAGE FOR LED BASED LIGHTING SYSTEMS*
- *SYSTÈME ÉLECTRIQUE OPTIQUE DANS UN BOÎTIER POUR SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE À BASE DE LED*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) VAASSEN, Steven F. E., 5656 AG Eindhoven, NL
- DEIXLER, Peter, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP & L Department Betchworth House, 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 127 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849312.9 (22) 03.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054895 03.12.2007
- (87) WO 2008/068705 2008/24 12.06.2008
- (30) 06.12.2006 EP 06125476

- (54) • *GESTEUERTE SPANNUNGSQUELLE FÜR LED-TREIBER*
- *CONTROLLED VOLTAGE SOURCE FOR LED DRIVERS*
- *SOURCE DE TENSION COMMANDÉE POUR COMMANDES DE LED*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HOOGZAAD, Gian, 5656 AG Eindhoven, NL
- MOBERS, Antonius M. G., 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 128 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08719646.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/050887 12.03.2008
- (87) WO 2008/110990 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 EP 07104191

- (54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR LASTEN WIE LED, OLED ODER LASERDIODEN*
- *DRIVER CIRCUIT FOR LOADS SUCH AS LED, OLED OR LASER DIODES*
- *CIRCUIT D'ATTAQUE POUR CHARGES TELLES QU'UNE DEL, UNE OLED OU DES DIODES LASER*

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) RO PT PL NO NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU HR GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT SE SI SK TR

- (72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- WENDT, Matthias, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 129 A2***
- G09G 3/32**

- (25) En (26) En
- (21) 08726461.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/002929 05.03.2008
- (87) WO 2008/115349 2008/39 25.09.2008

- (88) 28.05.2009
- (30) 15.03.2007 US 686642
- (54) • *LED-VORRICHTUNGSKOMPENSATIONSVERFAHREN*
- *LED DEVICE COMPENSATION METHOD*

- *PROCÉDÉ DE COMPENSATION S'APPLIQUANT À UN DISPOSITIF À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES (LED)*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York 14625, US
- LEON, Felipe Antonio, Rochester, New York 14616, US
- LUDWICKI, John Edward, Churchville, New York 14428, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 123 130 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07857389.6 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/063702 11.12.2007
- (87) WO 2008/071700 2008/25 19.06.2008
- (30) 15.12.2006 DE 102006059355

- (54) • *ANSTEUERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB WENIGSTENS EINER REIHENSCHALTUNG VON LEUCHTDIODEN*
- *DRIVE DEVICE AND METHOD FOR OPERATING AT LEAST ONE SERIES CIRCUIT OF LIGHT-EMITTING DIODES*
- *MODULE D'ACTIVATION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'AU MOINS UN CIRCUIT DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES EN SÉRIE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRESPACH, Andreas, 71272 Renningen, DE
- WENK, Stephan, 70176 Stuttgart, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 123 131 A1***
- H04N 5/64**

- (25) En (26) En
- (21) 07849487.9 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/055107 14.12.2007
- (87) WO 2008/078233 2008/27 03.07.2008
- (30) 20.12.2006 EP 06126694

- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUM ANZEIGEN VON LICHTSTRAHLUNG*
- *A SYSTEM, METHOD AND COMPUTER-READABLE MEDIUM FOR DISPLAYING LIGHT RADIATION*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR DESTINÉS À AFFICHER UN RAYONNEMENT LUMINEUX*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KWISTHOUT, Cornelis W., 5656 AE Eindhoven, NL
- GALEAZZI, Guido, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **F21V 8/00**

H05B 37/02 → (51) **G04G 11/00**

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H05B 41/282** (11) **2 123 132 A1***
- (25) En (26) En

(21) 08717481.9 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052734 06.03.2008
 (87) WO 2008/113696 2008/39 25.09.2008
 (30) 22.03.2007 CN 200710089790
 (54) • **ANTRIEBSREGELVERFAHREN FÜR BIPO-LARE TRANSISTOREN IN ELEK-TRONISCHEN VORSCHALTGERÄTEN UND VORRICHTUNG DAFÜR**
 • **DRIVING REGULATION METHOD FOR BIPOLAR TRANSISTORS IN ELECTRONIC BALLAST AND THE DEVICE THEREOF**
 • **PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'EXCITATION POUR DES TRANSISTORS BIPOLAIRES DANS UN BALLAST ÉLECTRONIQUE, ET DISPOSITIF ASSOCIÉ**
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) GAO, Wei, Panyu Guangdong 511400, CN

(51) **H05B 41/288** (11) **2 123 133 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716808.4 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051663 12.02.2008
 (87) WO 2008/101836 2008/35 28.08.2008
 (30) 19.02.2007 DE 102007008148
 (54) • **UNIVERSAL-EVG ZUM BETRIEB HG-FREIER UND HG-HALTIGER D-LAMPEN**
 • **UNIVERSAL ELECTRONIC BALLAST FOR OPERATING HG-FREE AND HG-CONTAIN-ING DISCHARGE LAMPS**
 • **BALLAST ÉLECTRONIQUE UNIVERSEL POUR FAIRE FONCTIONNER DES LAMPES À DÉCHARGE AVEC ET SANS MERCURE**
 (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) SIESSEGGER, Bernhard, 81479 München, DE
 HIRSCHMANN, Günther, 81735 München, DE

(51) **H05B 41/34** (11) **2 123 134 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07855310.4 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/088446 20.12.2007
 (87) WO 2008/080016 2008/27 03.07.2008
 (88) 09.04.2009
 (30) 21.12.2006 US 614272
 (54) • **MEHRFACH-GASENTLADUNGSLAMPEN-VERSCHACHTELUNGSTRIGGERSCHAL-TUNG**
 • **MULTIPLE GAS DISCHARGE LAMP INTERLEAVE TRIGGER CIRCUIT**
 • **CIRCUIT DE DECLenchement INTER-CALE DE LAMPES A DECHARGE GAZEUSE**
 (71) XENON CORPORATION, 37 Upton Drive, Wilmington MA 01887-1018, US
 (72) TIPTON, Frederick James, Acton, MA 01720, US
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H05F 3/02 → (51) **B65H 75/18**
H05G 1/12 → (51) **H02M 7/5387**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 123 135 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08720256.0 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2008/000115 21.02.2008
 (87) WO 2008/102408 2008/35 28.08.2008
 (30) 23.02.2007 IT MI20070350
 (54) • **ATMOSPHÄREN-PLASMAVERARBEI-TUNGSVERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON MATERIALIEN**
 • **ATMOSPHERIC -PLASMA PROCESSING METHOD FOR PROCESSING MATERIALS**
 • **PROCÉDÉ D'USINAGE À PLASMA ATMOSPHÉRIQUE POUR LE TRAITEMENT DE MATÉRIAUX**
 (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano, IT
 (72) RICCARDI, Claudia, I-20126 Milano, IT
 ESANA, Paola, I-20126 Milano, IT
 BARNI, Ruggero Alfredo, I-20126 Milano, IT
 SILIPRANDI, Riccardo, I-20126 Milano, IT
 ZANINI, Stefano, I-20126 Milano, IT
 (74) Acco, Stefania, et al, Perani Mezzanotte & Partners Patent Piazza San Babila, 5, 20122 Milano (MI), IT

(51) **H05H 1/46** (11) **2 123 136 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08725970.1 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002381 19.02.2008
 (87) WO 2008/100642 2008/34 21.08.2008
 (88) 09.10.2008
 (30) 16.02.2007 US 902016 P
 (54) • **VERBESSERTE PLASMAQUELLE**
 • **IMPROVED PLASMA SOURCE**
 • **SOURCE PLASMA AMÉLIORÉE**
 (71) AD Astra Rocket Company, 141 W. Bay Area Blvd, Webster, TX 77598, US
 (72) CHANG DIAZ, Franklin, R., Seabrook, TX 77586, US
 SQUIRE, Jared, P., Houston, TX 77059, US
 GLOVER, Tim, W., Houston, TX 77061, US
 CASSADY, Leonard, D., Houston, TX 77059, US
 CARTER, Mark, D., Houston, TX 77059, US
 MCCASKILL, Greg, E., Santa Fe, TX 77517, US
 (74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **2 123 137 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08775569.0 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000211 18.02.2008
 (87) WO 2008/129155 2008/44 30.10.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 22.02.2007 FR 0753433
 (54) • **ELEKTRONIKKARTE UND FLUGZEUG DAMIT**
 • **ELECTRONIC CARD AND AIRCRAFT INCLUDING SAME**
 • **CARTE ELECTRONIQUE ET AERONEF LA COMPORANT**
 (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 (72) ORTET, Stéphane, F-31700 Mondonville, FR
 REBEYROTTE, Vincent, F-31770 Colomiers, FR
 ROUSSET, David, F-31300 Toulouse, FR

(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H05K 1/03 → (51) **D21H 17/13**

H05K 1/14 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H05K 3/18** (11) **2 123 138 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07865268.2 (22) 06.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/086577 06.12.2007
 (87) WO 2008/079617 2008/27 03.07.2008
 (30) 20.12.2006 US 613368
 (54) • **VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG EINES ABSCHIEDUNGSMETALLS AUF EINEM SUBSTRAT**
 • **METHODS OF PATTERNING A DEPOSIT METAL ON A SUBSTRATE**
 • **PROCÉDÉS DE STRUCTURATION D'UN MÉTAL DÉPOSÉ SUR UN SUBSTRAT**
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) FREY, Matthew H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 BERNIARD, Tracie J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 BOEHMER, Roxanne A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H05K 5/02** (11) **2 123 139 A1***
H05K 7/20 **F03D 11/00**

(25) En (26) En
 (21) 07702490.9 (22) 14.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2007/000072 14.02.2007
 (87) WO 2008/098573 2008/34 21.08.2008
 (54) • **SYSTEM ZUR REZIRKULATION VON LUFT IN EINER KOMPONENTE EINER WIND-TURBINE**
 • **A SYSTEM FOR RECIRCULATION OF AIR IN A COMPONENT OF A WIND TURBINE**
 • **SYSTÈME DE RECIRCULATION D'AIR DANS UN COMPOSANT D'ÉOLIENNE**
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
 (72) LARSEN, Gerner, DK-8382 Hinnerup, DK
 (74) Inspicos A/S, European Patent Attorneys Kogle Allé 2 P.O. Box 45, DK-2970 Hørsholm, DK

(51) **H05K 7/20** (11) **2 123 140 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08728209.1 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/051908 24.01.2008
 (87) WO 2008/092001 2008/31 31.07.2008
 (30) 24.01.2007 US 897076 P
 15.05.2007 US 938034 P
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEUR-TEILUNG DER KÜHLUNGSLEISTUNG EINES GERÄTERACKS**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR EVALUATING EQUIPMENT RACK COOLING PERFOR-MANCE**
 • **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUA-TION DE PERFORMANCE DE REFRROIDIS-SEMENT DE SUPPORT D'ÉQUIPEMENT**

- (71) American Power Conversion Corporation,
132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI
02892, US
- (72) VANGILDER, James, W., Pepperell, MA
01463, US
SHRIVASTAVA, Saurabh, K., Lowell, MA
01854, US
ZHANG, Xuanhang, Tewksbury, MA 01876,
US
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 123 141 A2***

(25) De (26) De
(21) 08734392.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000453 14.03.2008

(87) WO 2008/113332 2008/39 25.09.2008

(88) 29.01.2009

(30) 20.03.2007 DE 102007014276

- (54) • *STEUERGERÄT ZUM EINSATZ IM
MOTORRAUM ODER IM GETRIEBE EINES
KRAFTFAHRZEUGS SOWIE KÜHLANORD-
NUNG FÜR EIN DERARTIGES STEUERGE-
RÄT*
- *CONTROL APPLIANCE FOR USING IN THE
ENGINE COMPARTMENT OR IN THE
TRANSMISSION OF A MOTOR VEHICLE
AND COOLING SYSTEM FOR SUCH A
CONTROL APPLIANCE*
- *APPAREIL DE COMMANDE À UTILISER
DANS UN COMPARTIMENT MOTEUR OU
DANS LA BOÎTE DE VITESSES D'UN
VÉHICULE AUTOMOBILE ET SYSTÈME DE
REFROIDISSEMENT D'UN TEL APPAREIL
DE COMMANDE*

(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sie-
boldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE

(72) VÖGERL, Andreas, 92331 Parsberg, DE
BAUER, Gerhard, 91322 Gräfenberg, DE
HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen-Dech-
sendorf, DE
TRENNER, Uwe, 90475 Nürnberg, DE
KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
WENK, Alexander, 91595 Burgoberach, DE
GEBHARDT, Marion, 91322 Gräfenberg, DE

H05K 7/20 → (51) **H05K 5/02**

H05K 13/00 → (51) **H01R 13/66**

I.1(2)

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 33/06** (11) **2 123 142 A1**
A01B 33/08

- (25) De (26) De
(21) 09006247.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008024319
(54) • *Kreiselegge*
• *Power harrow*
• *Herse rotative*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE
(72) Giesecke, Reinhard, 27798 Hude, DE

A01B 33/08 → (51) **A01B 33/06**

(51) **A01B 45/02** (11) **2 123 143 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08156823.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bodenbelüftungsvorrichtung und Verfahren zum Einstossen von Eindringwerkzeugen in den Boden*
• *Soil aerating device and method for pushing penetration tools into soil*
• *Dispositif d'aération du sol et procédé pour enfoncer des outils de pénétration dans le sol*
(71) Redexim Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V., Utrechtseweg 127, 3702 AC Zeist, NL
(72) de Bree, Cornelius Hermanus Maria, 3702 AC Zeist, NL
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A01D 41/127** (11) **2 123 144 A1**
G01N 21/85 **G01N 21/88**
G01N 21/94

- (25) En (26) En
(21) 08156711.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Analyse der Zusammensetzung von Saatgut in einem Getreideband*
• *Apparatus for analysing composition of crops in a crop elevator*
• *Appareil d'analyse d'une composition de récoltes dans un élévateur de récolte*

- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Missotten, Bart, 3020 Winksele, BE
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 15/07** (11) **2 123 145 A1**
B65B 11/04

- (25) En (26) En
(21) 09160602.0 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 IE 20080391
(54) • *Ballenwickelmaschine*
• *A bale wrapping machine*
• *Enrubanneuse*
(71) Idough Investment Company, Bagenalstown, Co. Carlow, IE
(72) Hourihane, Con, Co. Carlow, IE
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **A01F 29/10** (11) **2 123 146 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08156560.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Regelungssystem für Einzugswalzen eines Häckslers*
• *Feed roll control system for a forage harvester*
• *Système de control des rouleaux d'amenée d'une récolteuse-hacheuse*
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Vandendriessche, Jean-Pierre, 9420 Erpe-Mere, BE
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01G 7/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01G 9/14** (11) **2 123 147 A1**
E04H 15/64

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09160898.4 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 FR 0853371
(54) • *Befestigungsvorrichtung für flexibles Material zum Abdecken von Gewächshäusern*
• *Device for fixing flexible material covering a greenhouse*
• *Dispositif de fixation de matériau souple de couverture de serre*
(71) Filclair S.A., Route Nationale 96, 13770 Venelles, FR

- (72) Thery, Arnauld, 13770 Venelles, FR
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **A01G 13/02** (11) **2 123 148 A1**

- (25) It (26) En
(21) 09425200.4 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.05.2008 IT V120080118
(54) • *Unabhängiger Körper zur Konservierung und Kultivierung von Pflanzenarten*

- *Self-supporting body for the conservation and cultivation of plant species*
• *Corps autoportant pour la conservation et la culture d'espèces végétales*

- (71) Cucchetto, Bruno, Via Bach, 8, 37029 S. Pietro in Cariano (VR), IT
(72) Cucchetto, Bruno, 37029 S. Pietro in Cariano (VR), IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/09**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/10** (11) **2 123 149 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09155409.7 (22) 19.12.1997
(84) AT BE DE DK FI FR GB IT SE
(30) 24.12.1996 CA 2193938
26.08.1997 EP 97306490

- (54) • *Ölsaar-Raps mit einem verbesserten Fruchtbarkeitswiederherstellungsgens für die zytoplasmische männliche Ogura-Sterilität*
• *Oilseed brassica containing an improved fertility restorer gene for ogura cytoplasmic male sterility*
• *Brassicées à graine oléagineuse contenant un gène de régénérateur de fertilité amélioré pour la stérilité mâle cytoplasmique Ogura*

- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US

- (72) Charne, David G., Guelph Ontario N1C 1A2, CA

- Grant, Ian, Ontario Ontario L0N 1N0, CA
Kraling, Konrad, 24229 Schwedeneck, DE
Patel, Jayantilal D., Thornhill Ontario L4J 7H1, CA

- Pruvot, Jean-Claude M., 41000 Blois Les Grouets, FR
Tulsieram, Lomas K., Mississauga Ontario L5N 6K2, CA

- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (62) 97951782.8 / 0 891 130

(51) **A01K 1/00** (11) **2 123 150 A1**
A01K 1/02 **A01K 1/015**

- (25) En (26) En
(21) 09075226.2 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.05.2008 NL 1035447
(54) • *Stallanlage für Schweine, insbesondere ein Zuchtstall dafür*

- *Pig stable installation in particular the breeding stall thereof*
• *Installation d'écurie pour porcs en particulier la stalle de reproduction correspondante*
(71) J.H.E. van Schriek Beheer B.V., Lange Heg 2a, 7039 CA Stokkum, NL

- (72) Van Schriek, Johannes Hendrikus Engelbertus, 7039 CA Stokkum, NL
(74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitenlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

A01K 1/015 → (51) **A01K 1/00**

A01K 1/02 → (51) **A01K 1/00**

(51) **A01K 1/06** (11) **2 123 151 A1**
(25) En (26) En
(21) 09158742.8 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.04.2008 US 47900 P
(54) • *Kopfhaltvorrichtung für Tierkontrollvorrichtung*
• *Head restraint for animal control chute*
• *Contrainte de tête pour un dispositif de contention pour animaux*
(71) Black Hills Agricultural Equipment Incorporated, 804 Appaloosa Lane, Spearfish SD 57783, US
(72) Kerns, Russell, Jane Lew, WV 26378, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A01K 15/02 → (51) **G06F 3/033**

(51) **A01K 39/06** (11) **2 123 152 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305408.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 FR 0853059
(54) • *Moduläre Vorrichtung für Stopfkäfige von Wasservögeln*
• *Modular device of cages for force feeding palmipeds*
• *Dispositif modulaire de cages de gavage de palmipèdes*
(71) Lafitte, 455, Route du Béarn, 40500 Montaut, FR
(72) Tachon, Raymond, 40700, Monsegur, FR Rabouan, Philippe, 40500, Montsoue, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **A01K 39/06** (11) **2 123 153 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305409.6 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 FR 0853060
(54) • *Moduläre Vorrichtung für Stopfkäfige von Wasservögeln*
• *Device for ventilating a module of cages for force feeding palmipeds*
• *Dispositif de ventilation d'un module de cages de gavage de palmipèdes*
(71) Lafitte, 455, Route du Béarn, 40500 Montaut, FR
(72) Tachon, Raymond, 40700, MONSEGUR, FR Rabouan, Philippe, 40500, MONTSOUE, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

A01K 63/00 → (51) **A01K 63/06**

(51) **A01K 63/04** (11) **2 123 154 A1**
(25) En (26) En
(21) 09168397.9 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 13.04.2006 US 791830 P
05.10.2006 IT PD20060367
(54) • *Aquarienfilter*
• *Aquarium filter*
• *Filtre d'aquarium*
(71) Nawa Tecno Industria S.R.L., Via dell'Artigianato 2, 35010 Loreggia PD, IT
(72) Guoli, Giacomo, 20125, MILANO, IT

Bellia, Fabio, 35010, TREBASELEGHE (PD), IT
(74) Susanetto, Carlo, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT
(62) 07103798.0 / 1 847 174

(51) **A01K 63/04** (11) **2 123 155 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425359.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Filtereinheit für Aquarium*
• *Filtering unit for an aquarium*
• *Unité de filtration pour aquarium*
(71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolara di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A01K 63/06** (11) **2 123 156 A1**
A01K 63/00
(25) It (26) En
(21) 08425358.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zubehörgerätebaugruppe für ein Aquarium, insbesondere eine Erhitzebaugruppe*
• *Accessory device assembly for an aquarium, particularly heater assembly*
• *Ensemble de dispositif accessoire pour un aquarium, en particulier ensemble de dispositif de chauffage*
(71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolara di Dueville (Vicenza), IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A01N 25/00** (11) **2 123 157 A2**
A01N 65/00
(25) En (26) En
(21) 09008826.1 (22) 30.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 31.12.2001 US 344671 P
(54) • *Biorationales Insektizid/Fungizid und Anwendungsverfahren*
• *Biorational insecticide/fungicide and method of application*
• *Insecticide/fongicide biorationnel et procédé d'application*
(71) Citrus Oil Products, Inc., 990 Trophy Club Drive, Trophy Club, TX 76262, US
(72) Erroll, Pullen, M., Bantry Bay, 8005, ZA
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 02806143.0 / 1 469 725

A01N 25/12 → (51) **A01N 59/16**

A01N 33/18 → (51) **A01N 43/80**

A01N 35/10 → (51) **A01N 43/80**

A01N 39/04 → (51) **A01N 43/80**

A01N 41/10 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/10 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/50 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/58 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/70 → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 43/80** (11) **2 123 158 A1**
A01N 33/18 **A01N 35/10**
A01N 39/04 **A01N 41/10**
A01N 43/10 **A01N 43/40**
A01N 43/50 **A01N 43/54**
A01N 43/58 **A01N 43/60**
A01N 43/653 **A01N 43/70**
A01N 43/824 **A01N 43/88**
A01N 47/12 **A01N 47/24**
A01N 47/30 **A01N 47/36**
A01P 13/02

(25) Ja (26) En
(21) 07850994.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

BA HR RS
(86) JP 2007/074569 20.12.2007
(87) WO 2008/075743 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344409
(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDE COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'HERBICIDE*
(71) Kumiai Chemical Industry CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome Taitoh-ku, Tokyo 110-8782, JP
(72) YAMAJI, Yoshihiro, Tokyo 110-8782, JP HONDA, Hisashi, Tokyo 110-8782, JP KOBAYASHI, Masanori, Tokyo 110-8782, JP HANAI, Ryo, Tokyo 110-8782, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A01N 43/80 → (51) **A01N 47/18**

A01N 43/824 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/88 → (51) **A01N 43/80**

A01N 47/12 → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 47/18** (11) **2 123 159 A1**
A01N 47/22 **A01N 43/80**
C07D 275/04 **C07D 275/06**

(25) De (26) De
(21) 08156621.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *(1,2-Benzisothiazol-3-yl)(thio)carbamate und (1,2-Benzisothiazol-3-yl)(thio)oxamate und deren Oxidationsformen als Pestizide*
• *(1,2-Benzisothiazol-3-yl)(thio)carbamates and (1,2-Benzisothiazol-3-yl)(thio)oxamates and their oxidation forms as pesticides*
• *(1,2-benzisothiazol-3-yl)(thio)carbamate et (1,2-benzisothiazol-3-yl)(thio)oxamate et leurs formes d'oxydation en tant que pesticides*
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A01N 47/22 → (51) **A01N 47/18**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/80**

A01N 47/30 → (51) **A01N 43/80**

A01N 47/36 → (51) **A01N 43/80**

A01N 59/06 → (51) **A01N 59/16**

(51) **A01N 59/16** (11) **2 123 160 A1**
A01N 25/12 **A01N 59/06**
A01N 59/20 **A01P 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07860627.4 (22) 28.12.2007

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

(86) JP 2007/075432 28.12.2007
(87) WO 2008/082007 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 JP 2006356737

(54) • **ANTIBAKTERIELLES TEILCHEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ANTIBAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNG**
• **ANTIBACTERIAL PARTICLE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ANTIBACTERIAL COMPOSITION**
• **PARTICULE ANTIBACTÉRIENNE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET COMPOSITION ANTIBACTÉRIENNE**

(71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi Kagawa-ken 761-0113, JP

(72) IMAHASHI, Takeshi, Sakaide-shi Kagawa 762-0012, JP
INOUE, Yoshie, Sakaide-shi Kagawa 762-0012, JP
WANG, Xing Dong, Sakaide-shi Kagawa 762-0012, JP

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

(51) **A01N 59/20** (11) **2 123 161 A2**
A01P 3/00 **A01P 21/00**

(25) Es (26) En
(21) 09382048.8 (22) 08.04.2009

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

(30) 09.04.2008 ES 200801004

(54) • **Produkt zur landwirtschaftlichen Verwendung basierend auf organischen Kupferkomplexen**
• **Product for agricultural use based on organic copper complexes**
• **Produit à usage agricole basé sur des complexes organiques au cuivre**

(71) Servalesa, S.L., Pol. Ind. Ingruinsa Av. D. Jeónimo Roure, Parc. 45, 46520 Puerto Sagunto (Valencia), ES

(72) Juanes Peris, Jose, Helenio, 46520 Puerto Sagunto (Valencia), ES
Juanes Peris, Luis, 46520 Puerto Sagunto (Valencia), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A01N 59/20 → (51) **A01N 59/16**

A01N 65/00 → (51) **A01N 25/00**

A01P 3/00 → (51) **A01N 59/16**

A01P 3/00 → (51) **A01N 59/20**

A01P 13/02 → (51) **A01N 43/80**

A01P 21/00 → (51) **A01N 59/20**

A21B 3/04 → (51) **F24C 15/32**

(51) **A21C 15/00** (11) **2 123 162 A2**
A21D 13/00

(25) It (26) En
(21) 09159509.0 (22) 06.05.2009

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

(30) 09.05.2008 IT T020080343

(54) • **Vorrichtung zum Füllen einer Backware**
• **Apparatus for filling a baked good**
• **Appareil de remplissage d'un aliment cuit**

(71) Soremartec S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE

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

(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT

(84) IT

(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE

(84) DE

(72) LONGO, Marco, I-12042, BRA (Cuneo), IT

(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A21D 8/04 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A21D 13/00** (11) **2 123 163 A1**
A21D 8/04

(25) En (26) En
(21) 08156398.3 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren und Zusammensetzung für verbesserte Weichheit von Gebäck**
• **Method and composition to improve short bite of bakery products.**
• **Procédé et composition pour améliorer la texture de produits de boulangerie**

(71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE

(72) Van Winkel, Bruno, 9000 Gent, BE
Verte, Fabienne, 9070 Destelbergen, BE

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

A21D 13/00 → (51) **A21C 15/00**

A23C 9/00 → (51) **A61K 38/44**

A23C 9/12 → (51) **A61K 38/44**

A23C 9/154 → (51) **A23L 1/305**

(51) **A23C 9/16** (11) **2 123 164 A1**
A23L 1/00 **A23P 1/04**

(25) En (26) En
(21) 08156873.5 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Granulierte Milchprodukte**
• **Granulated dairy products**
• **Produits laitiers granulés**

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A23C 19/032 → (51) **A61K 38/44**

A23C 19/04 → (51) **A61K 38/44**

(51) **A23C 19/045** (11) **2 123 165 A1**
A23C 19/09

(25) De (26) De
(21) 08010259.3 (22) 05.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.05.2008 DE 202008007416 U

(54) • **Käsehaltige Lebensmittel**
• **Cheese-containing foodstuffs**
• **Aliment contenant du fromage**

(71) Zott GmbH & Co. KG, Dr.-Steichele Strasse 4, 86690 Meringen, DE

(72) Schmid, Manuel Willibald, 86687 Altisheim, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23C 19/068 → (51) **A61K 38/44**

A23C 19/09 → (51) **A23C 19/045**

A23C 19/09 → (51) **A23L 1/305**

(51) **A23D 7/00** (11) **2 123 166 A1**
A23L 1/03 **A23L 1/035**
A23L 1/30 **A23L 1/22**

(25) En (26) En
(21) 08156287.8 (22) 15.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Essbare Emulsionen mit Zitronensäureester**
• **Edible emulsions with citric acid ester**
• **Émulsions comestibles comportant de l'ester d'acide citrique**

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Cromsigt, Jenny, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingingen, NL

A23G 3/28 → (51) **B41M 1/26**

(51) **A23G 3/32** (11) **2 123 167 A1**
A23G 4/06 **A61K 8/02**
A61K 8/97 **A61Q 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08460018.8 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Produkt zur Reinigung der Zunge, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung von Cerealien und Körnern aus ölhaltigen Pflanzen**
• **The product for cleaning the tongue, the method of its production and use of cereal grains and seeds of oil bearing plants**
• **Produit pour nettoyer la langue, son procédé de fabrication et utilisation de graines de céréales et de graines de plantes oléagineuses**

(71) Instytut Włokien Naturalnych, ul. Wojska Polskiego 71B, 60-630 Poznan, PL

- (72) Kozłowska, Jadwiga, 61-606 Poznan, PL
Kregielczak, Agnieszka, 61-680 Poznan, PL
Talarczyk, Alina, 63-700 Krotoszyn, PL
Makota, Malgorzata, 63-700 Krotoszyn, PL
- (74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierchon & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL

A23G 4/06 → (51) **A23G 3/32**

A23J 3/16 → (51) **A23L 1/015**

A23J 3/30 → (51) **A23L 1/305**

A23J 3/34 → (51) **A23L 1/305**

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 123 168 A1**
A23L 1/30
- (25) En (26) En
(21) 08156353.8 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Lactobacillus paracasei und Gewichtskontrolle*
• *Lactobacillus paracasei and weight control*
• *Lactobacillus paracasei et contrôle de poids*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Fukushima, Yoichi, 1815 Clarens, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 123 169 A1**
A23K 1/18 **A23K 1/14**
A23K 1/16
- (25) En (26) En
(21) 08156556.6 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Pet-Chew und Herstellungsverfahren*
• *Pet chew and manufacturing process*
• *Aliment à mâcher pour animaux et procédé de fabrication*
- (71) Paragon Products B.V., Industrieweg 12, 9641 HM Veendam, NL
- (72) Pater, Willem Theodoor Martinus, 9675 JL Winschoten, NL
De Weerd, Maarten Willem-Peter, 7873 AH Odoorn, NL
Freije, Janjaap, 9474 PD Zuidlaarderveen, NL
Schennink, Geraldus Gerardus Johannes, 7031 EB Wehl, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 123 170 A1**
A23K 1/14
- (25) De (26) De
(21) 09006529.3 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008028364
- (54) • *Futtermaiskolben mit Überzug und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Feed maize piston with cover and method for its manufacture*
• *Piston de maïs fourrager doté d'un revêtement et son procédé de fabrication*
- (71) Vitakraft Werke Wührmann & Sohn GmbH & Co. KG, Mahndorfer Heerstrasse 9, 28307 Bremen, DE
- (72) Wührmann, Heiko, 28832 Achim, DE

- (74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

A23K 1/00 → (51) **A23L 1/36**

A23K 1/14 → (51) **A23K 1/00**

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 123 171 A1**
A23K 1/18 A61P 1/00
A61P 3/00 A61P 9/00
A61P 13/00
- (25) De (26) De
(21) 09450103.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 AT 28808 U
- (54) • *Futtermischung*
• *Feed mixture*
• *Mélange de nourriture*
- (71) Thannesberger, Otto, Weinberggasse 17, 4611 Buchkirchen, AT
- (72) Thannesberger, Otto, 4611 Buchkirchen, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

A23K 1/16 → (51) **A23L 1/305**

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/09**

A23K 1/16 → (51) **C07K 7/08**

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 123 172 A1**
A23K 1/16 **A61K 36/07**
A61P 1/12 **A61P 31/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 07738628.2 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055178 15.03.2007
- (87) WO 2008/081607 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006354108
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG VON KRANKHEITEN BEI FERKELN IM ABSETZ-STADIUM*
• *METHOD OF PREVENTING DISEASES IN PIGLINGS IN THE WEANING STAGE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DE MALADIES CHEZ DES PORCELETS EN PÉRIODE DE SEVRAGE*
- (71) Yukiguni Maitake Co., Ltd., 89, Yokawa, Minami-Uonuma-shi, Niigata 949-6695, JP
- (72) SHIGA, Akira, Koyu-gun Miyazaki 884-0006, JP
- KAMOSHIDA, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 230-0051, JP
SASA, Yojiro, Minamiuonuma-shi Niigata 949-7302, JP
TANIGUCHI, Shin, Minamiuonuma-shi Niigata 949-6436, JP
NISHIBORI, Kozo, Tokamachi-shi Niigata 948-0036, JP
- (74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE
- (51) **A23K 1/18** (11) **2 123 173 A1**
A23K 1/16 **A61K 36/07**
A61P 1/12 **A61P 31/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 07738630.8 (22) 15.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055180 15.03.2007
- (87) WO 2008/081608 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006354443
- (54) • *VERFAHREN ZUR FÜTTERUNG VON MUTTERSAUEN*
• *METHOD OF FEEDING MOTHER PIG*
• *PROCÉDÉ D'ALIMENTATION DE TRUIES*
- (71) Yukiguni Maitake Co., Ltd., 89, Yokawa, Minami-Uonuma-shi, Niigata 949-6695, JP
- (72) SHIGA, Akira, Koyu-gun, Miyazaki 884-0006, JP
- KAMOSHIDA, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0051, JP
SASA, Yojiro, Minamiuonuma-shi, Niigata 949-7302, JP
TANIGUCHI, Shin, Minamiuonuma-shi, Niigata 949-6436, JP
NISHIBORI, Kozo, Tokamachi-shi, Niigata 948-0036, JP
- (74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

A23L 1/00 → (51) **A23C 9/16**

A23L 1/00 → (51) **A61K 31/70**

- (51) **A23L 1/015** (11) **2 123 174 A2**
A23J 3/16 **C12N 9/26**
- (25) En (26) En
(21) 09160608.7 (22) 29.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 29.03.2000 JP 2000092133
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von aglycon- und geschmacksverbesserten Lebensmitteln mit Aglycon durch Diglycosidase und Umwandlungsmittel, das in dem Verfahren verwendet werden muss*
• *Process for producing aglycon and flavor-improved food containing the aglycon by diglycosidase, and converting agent to be used in the process*
• *Procédé pour la production d'aglycone et aliment à saveur améliorée contenant l'aglycone par diglycosidase, et agent de conversion à utiliser dans le processus*
- (71) Amano Enzyme Inc., 2-7, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
- (72) Tsuruhami, Kazutaka, Gifu 509-0108, JP
Toumoto, Atsuki, Gifu 509-0108, JP
Koikeda, Satoshi, Gifu 509-0108, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 01917620.5 / 1 270 735

A23L 1/03 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/035 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/305**

A23L 1/06 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **A23L 1/20** (11) **2 123 175 A1**
A23L 2/38
- (25) Ja (26) En
(21) 08710707.4 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051675 01.02.2008

- (87) WO 2008/093846 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 JP 2007022605
- (54) • *PULVERFÖRMIGE SOJABOHNENMISCHUNG*
- *POWDERY SOYBEAN MIXTURE*
- *MÉLANGE PULVÉRULENT À BASE DE SOJA*
- (71) HOUSE FOODS CORPORATION, 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8520, JP
- (72) SAKUMA, Atsushi, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8520, JP
- MINAMI, Toshiya, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8520, JP
- NAKAMURA, Masaki, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8520, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A23L 1/22 → (51) A23D 7/00

- (51) **A23L 1/227** (11) **2 123 176 A1**
C07C 233/47 **C07C 233/49**
- (25) En (26) En
- (21) 08156555.8 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Acylaminosäurezusammensetzungen und Nahrungsmittelzubereitungen damit*
- *Acylamino acid compounds and food preparations containing same*
- *Composés d'acide acylamino et préparations alimentaires les contenant*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Riera, Céline, 1012 Lausanne, CH
- Menozzi, Candice, 1009 Pully, CH
- Robert, Fabien, 01220 Divonne les Bains, FR
- Le coutre, Johannes, 1009 Pully, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A23L 1/30 → (51) A23D 7/00

A23L 1/30 → (51) A23K 1/00

A23L 1/30 → (51) A61K 31/09

A23L 1/30 → (51) A61K 35/74

- (51) **A23L 1/305** (11) **2 123 177 A1**
A23C 9/154 **A23C 19/09**
A23J 3/30 **A23J 3/34**
A23K 1/16 **A23L 1/05**
- (25) En (26) En
- (21) 08156298.5 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Prä-Fibrilläre Zusammensetzung und Fibrillen aus proteinhaltigem Material*
- *Pre-fibril composition and fibrils from proteinaceous materials*
- *Composition pre-fibrillaire et fibrilles à partir de matériaux protéiques*
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
- (72) Akkermans, Cynthia, 3825 EH Amersfoort, NL
- Schokker, Erik Peter, 6721 BJ Bennekom, NL
- Paques, Marcel, 3941 DM Doorn, NL
- Nieuwenhuijse, Johannes Andries, 7207 NA Zutphen, NL

- Zijveld-van der Wiel, Johanna Henriëtte, 3743 BP Baarn, NL
- Venema, Paul, 6701 EC Wegeningen, NL
- van der Goot, Atze Jan, 6717 TR Ede, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A23L 1/305 → (51) C07K 7/08

- (51) **A23L 1/36** (11) **2 123 178 A1**
A23K 1/00 **C05F 5/00**
C09K 17/32
- (25) Ja (26) En
- (21) 07791282.2 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/064566 25.07.2007
- (87) WO 2008/090639 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 JP 2007013358
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON RAPSSCHROT*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF RAPE-SEED MEAL*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TOUR-TEAU DE COLZA*
- (71) J-Oil Mills, Inc., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (72) SAITO, Sanshiro, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- SATO, Toshiro, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- FUJIWARA, Shigeru, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- HORI, Hajime, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- TSUNEHARA, Nobuhiko, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- SASAKURA, Masato, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- YAMASHITA, Masaru, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- MAEDA, Daisuke, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- NAKAGAWA, Makiko, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- MOMIYAMA, Kaoru, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- YOSHIDA, Takeshi, Chuo-ku Tokyo 104-0044, JP
- (74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2, Stock, 81241 München, DE

A23L 2/38 → (51) A23L 1/20

A23P 1/04 → (51) A23C 9/16

- (51) **A24B 3/06** (11) **2 123 179 A1**
B65D 83/00
- (25) En (26) En
- (21) 09153955.1 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 23.05.2008 IT VE20080044
- (54) • *Vorrichtung, insbesondere zum Auflockern und Dosieren von in Behältern gelagertem Tabak*
- *Device particularly for loosening and dosing tobacco stored in containers*
- *Dispositif conçu particulièrement pour le desserrage et le dosage de tabac stocké dans des récipients*
- (71) GARBUIO S.p.A., Via E. Azzi, 1, 31038 Paese (Prov. of Treviso), IT
- (72) Favaro, Mansueto, 31100, Treviso, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **A24D 3/02** (11) **2 123 180 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006668.9 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024553
- (54) • *Vorrichtung zum Einbringen von Additiven in einen zur Herstellung eines Rauchartikels vorgesehenen und bereits rundgeformten Strang*
- *Device for inserting additives into a previously rounded line for the manufacture of tobacco products*
- *Dispositif d'introduction d'additifs dans un faisceau déjà formé rond et prévu pour la fabrication de particules à fumer*
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Scherbarth, Thorsten, 21502 Geesthacht, DE
- Sönke, Horn, 21502 Geesthacht, DE
- Peisker, Jan, 21516 Schulendorf, DE
- Wiesemann, Stefan, Dr., 21465 Wentorf, DE
- Meinke, Karsten, 23879 Mölln, DE
- De Boer, Jann, 20359 Hamburg, DE
- Tönsmann, Andreas, 21465 Wentorf, DE
- Strohecker, Gerd, 21436 Marschacht, DE
- Woff, Stephan, 21509 Glinde, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **A41D 19/015** (11) **2 123 181 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09006716.6 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008024299
- (54) • *Sporhandschuh*
- *Sports glove*
- *Gant de sport*
- (71) adidas International Marketing B.V., Atlas Arena, Afrika Building Hoogoorddreef 9a, 1101 BA Amsterdam ZO, NL
- (72) Knoerr, Klaus, 91315 Höchststadt, DE
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A41G 3/00 → (51) D01F 6/40

- (51) **A42B 3/08** (11) **2 123 182 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09005794.4 (22) 25.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024663
- (54) • *Helmet*
- *Helmet*
- *Casque*
- (71) ALPINA SPORTS GmbH, Industriestrasse 8a, 86316 Friedberg, DE
- (72) Hromada, Michael, 63110 Rodgau, DE
- (74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A43B 5/00 → (51) A43B 13/18

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 123 183 A1**
A43B 5/00 **A43B 21/26**
- (25) En (26) En

- (21) 09170300.9 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.01.2003 US 339011
(54) • *Schuhwerk mit einstellbarer Sohlenstruktur*
• *Article of footwear having a sole structure with adjustable characteristics*
• *Chaussure avec structure de semelle dont les caractéristiques sont ajustables*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) Smaldone, Patricia, Portland, OR 97229, US
Hurd, John, Tigard, OR 97224, US
Hoffer, Kevin, Portland, OR 97212, US
Sheperd, Stann, Norman, Richard, Portland, OR 97229, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 04700552.5 / 1 581 068

(51) **A43B 13/18** (11) **2 123 184 A2**
A43B 21/30

- (25) En (26) En
(21) 09160075.9 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 KR 20080045934
(54) • *Schuhsohle*
• *Footwear sole*
• *Semelle de chaussure*
(71) Z-Coil Ltd, 116-1801 LG Metro City, 176-30 Yong Ho Dong, Nam-Gu, Busan 608776, KR
(72) Lee, Eun Jae, 608776, Busan, KR
(74) Humphreys, Ceris Anne, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A43B 21/26 → (51) **A43B 13/18**

A43B 21/30 → (51) **A43B 13/18**

(51) **A44C 17/00** (11) **2 123 185 A2**
B44C 1/26 **C04B 35/622**

- (25) De (26) De
(21) 09006449.4 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 AT 8112008
(54) • *Zweifärbiges Keramikformteil*
• *Two-colour ceramic moulded part*
• *Pièce de formage en céramique à deux couleurs*
(71) D. Swarovski & Co., Swarovskistrasse 30, 6112 Wattens, AT
(72) Rauch, Thomas, 6020 Innsbruck, AT
Hatzl, Hannes, 6063 Rum, AT
Biebl, Michael, 6020 Innsbruck, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwalte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **A45C 1/06** (11) **2 123 186 A1**
A45C 11/34

- (25) En (26) En
(21) 09251345.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 US 126036
(54) • *Einfühnbare persönliche Speichervorrichtung*
• *Insertable personal storage device*
• *Dispositif de stockage personnel insérable*
(71) Costello, Jeffrey P., 8211 Birch Run Lane, Knoxville TN 37919, US

- (72) Costello, Jeffrey P., Knoxville TN 37919, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A45C 11/34 → (51) **A45C 1/06**

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 123 187 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009268.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Nagellack-Aufträger*
• *Nail varnish applicator*
• *Applicateur de vernis à ongles*
(71) Marzuoli, Shara Louise, Streatley, Luton Bedfordshire LU3 3NP, GB
(72) Marzuoli, Shara Louise, Streatley, Luton Bedfordshire LU3 3NP, GB
(74) Franks & Co (South) Limited, Carlton House 26 Billing Road, Northampton NN1 5AT, GB

A45D 40/00 → (51) **A45D 40/04**

- (51) **A45D 40/04** (11) **2 123 188 A1**
A45D 40/00 **B05C 17/005**
B65D 83/00
(25) Ja (26) En
(21) 07850719.1 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074231 17.12.2007
(87) WO 2008/111276 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067185
27.04.2007 JP 2007119781
12.06.2007 JP 2007155415
27.11.2007 JP 2007305353
(54) • *AUSGABEBEHÄLTER*
• *PROPELLING CONTAINER*
• *RÉCIPIENT D'ÉJECTION*
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(72) NASU, Mieko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MIZUSHIMA, Hiroshi, Tokyo 136-8531, JP
GOTO, Takayuki, Tokyo 136-8531, JP
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A45D 44/00 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **A46D 1/00** (11) **2 123 189 A1**
A46D 1/04 **D01F 1/10**
(25) En (26) En
(21) 08009217.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Zahnbürste, Zahnbürstenfaser und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Toothbrush, toothbrush filament and method for manufacturing same*
• *Brosse à dents, filament de brosse à dents et son procédé de fabrication*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Herzog, Karl, 60489 Frankfurt/Main, DE
Störkel, Ulrich, 61231 Bad Nauheim, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A46D 1/04 → (51) **A46D 1/00**

- (51) **A47B 21/02** (11) **2 123 190 A1**
A47B 21/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08105388.6 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.05.2008 FR 0853368
(54) • *Benutzerfreundliches Büromöbelstück*
• *User-friendly office furniture*
• *Meuble de bureau convivial*
(71) UNIK, 40 Avenue de Flandres, 75019 Paris, FR
(72) Gauthier, Jérôme, 75019, PARIS, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

A47B 21/04 → (51) **A47B 21/02**

- (51) **A47B 31/02** (11) **2 123 191 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09160582.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FR 0853260
(54) • *Reversibler isothermer Wagen zum Transport von Speiseplatten, die mit Radio-Etiketten versehen sind*
• *Isothermal cart for transporting reversible meal trays equipped with radio tags*
• *Chariot isotherme de transport de plateaux-repas réversible munis de radio-étiquettes*
(71) Electro Calorique, ZAC Satolas Green B.P. 29, 69330 Puzignan, FR
(72) Brossat, Pierre, 69006, Lyon, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **A47B 47/00** (11) **2 123 192 A1**
A47B 47/06 **A47B 96/20**

- (25) De (26) De
(21) 08156726.5 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Rohrsystem und daraus gebildete Elemente*
• *Tube system and elements created therefrom*
• *Système de tubes et éléments ainsi fabriqués*
(71) Easypal AG, Churerstrasse 166, 8808 Pfäferskon SZ, CH
(72) Schader, Horst, 36304 Aisfeld, DE
Bruhn, Hans-Peter, 8006 - 701 St. Barbara / Faro, PT
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Große Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

A47B 47/06 → (51) **A47B 47/00**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 123 193 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151398.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 23.05.2008 CN 200810301759
(54) • *Schienenanordnung*
• *Slide rail assembly*
• *Ensemble de rail de glissement*

- (71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd., N° 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) YU, Mo-Ming c/o Hong Fu Jin Precision Industry, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
ZHOU, Hai-Chen c/o Hong Fu Jin Precision Industry, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
- (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A47B 96/20 → (51) **A47B 47/00**

- (51) **A47C 1/025** (11) **2 123 194 A1**
B60N 2/225
- (25) En (26) En
(21) 08021369.7 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.05.2008 JP 2008135829
- (54) • *Scharnier mit einstellbarer Angel*
• *Angle-adjustable hinge*
• *Charnière à réglage d'angle*
- (71) KOYO GIKEN KABUSHIKI KAISHA, 1214 Kusabe Nishi-ku, Sakai-shi Osaka, JP
- (72) Yamashita, Tadanobu, Sakai-shi Osaka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A47C 7/02 → (51) **B60N 2/44**

- (51) **A47C 7/40** (11) **2 123 195 A1**
A47C 27/14
- (25) Ja (26) En
(21) 08703971.5 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051162 28.01.2008
- (87) WO 2008/096620 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 JP 2007026955
- (54) • *RÜCKENPOLSTER UND SITZ FÜR FAHRZEUG*
• *BACK PAD AND SEAT FOR VEHICLE*
• *DOSSIER ET FAUTEUIL DE VÉHICULE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048340, JP
- (72) YAMASAKI, Kouichirou, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP
HIRATA, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **A47C 17/84** (11) **2 123 196 A1**
E04B 9/00

- (25) It (26) En
(21) 09006740.6 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 IT TQ20080373
- (54) • *Struktur mit ausziehbarem Bett*
• *Retractable bed structure*
• *Structure de lit à disparition*
- (71) Gatta, Ciro, Via M. L. King, 12, 10044 Pianezza (TO), IT
- (72) Gatta, Ciro, 10044 Pianezza (TO), IT
- (74) Aprà, Mario, Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

- (51) **A47C 27/06** (11) **2 123 197 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09160595.6 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024529
- (54) • *Federkern mit Randverstärkung*
• *Spring core with reinforced edges*
• *Noyau de ressort doté d'un renforcement de bord*
- (71) AGRO Holding GmbH, Senfdamm 21, 49152 Bad Essen, DE
- (72) Grothaus, Wolfgang, 49152 Bad Essen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47C 27/14 → (51) **A47C 7/40**

- (51) **A47D 1/02** (11) **2 123 198 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251371.2 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 GB 0809225
- (54) • *Zusammenklappbarer Stuhl*
• *A collapsible chair*
• *Chaise repliable*
- (71) Martin Yaffe International Limited, Arrow Mill Queensway, Rochdale, Lancashire OL11 2QN, GB
- (72) Miles, Richard, Rochdale OL11 2QN, GB
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **A47D 7/02** (11) **2 123 199 A1**
A47D 9/00 **A47D 13/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09160918.0 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 FR 0853380
- (54) • *Schlafvorrichtung für Neugeborene*
• *Sleeping device for a newborn baby*
• *Dispositif de couchage pour nouveau-né*
- (71) Quera Invenio International, 12bis rue du Général Brosset, 69140 Rillieux, FR
- (72) Jarlaud, Eric, Alain, 69140 Rillieux la Pape, FR
- Parisot, Claude, Marc, Emile, 59650 Ville-neuve d'Ascq, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A47D 9/00 → (51) **A47D 7/02**

A47D 13/02 → (51) **A47D 7/02**

- (51) **A47F 7/02** (11) **2 123 200 A1**
A47F 7/024
- (25) It (26) En
(21) 09160583.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 IT MI20080940
- (54) • *Vorrichtung zum Halten und Zurückhalten von Artikeln, die angezeigt werden sollen und Anzeigeeinheit mit dieser Vorrichtung*
• *Device for holding and retaining articles to be displayed and display unit provided with this device*

- *Dispositif pour maintenir et retenir des articles à afficher et unité d'affichage fournie avec ledit dispositif*
- (71) Sarno Display S.r.l. - Socio Unico, Via Leonardo da Vinci, 48, 23891 Barzanò, IT
- (72) Pirovano, Giorgio, 23891, Barzanò (LC), IT
- (74) Raimondi, Margherita, et al, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

A47F 7/024 → (51) **A47F 7/02**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 123 201 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425364.0 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Automatischer Getränkespender mit verbesserter Abgabevorrichtung*
• *Automatic beverages dispenser with improved delivery device*
• *Distributeur automatique de boissons doté d'un dispositif de distribution amélioré*
- (71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) Sala, Dario, 20082 Binasco (MI), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **A47J 37/07** (11) **2 123 202 A1**
F24C 15/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09160923.0 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 FR 0853354
- (54) • *Kochvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*
- (71) Di Giandomenico, Corrado, 34 Allée des Cyclamens, 74320 Sevrier, FR
- (72) Di Giandomenico, Corrado, 74320 Sevrier, FR
- (74) Poncet, Jean-François, et al, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

A47K 3/00 → (51) **F16J 15/02**

- (51) **A47K 13/14** (11) **2 123 203 A1**
A47K 13/22

- (25) De (26) De
(21) 09006895.8 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 CH 7632008
- (54) • *Toilettensitzauflage*
• *Toilet seat cover*
• *Revêtement de siège de toilettes*
- (71) Isik, Hasan Hüseyin, Toggenburgerstrasse 115 9500 Wil, CH
- (72) Isik, Hasan Hüseyin, Toggenburgerstrasse 115 9500 Wil, CH
- (74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

A47K 13/22 → (51) **A47K 13/14**

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 123 204 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09004933.9 (22) 03.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024605
- (54) • *Vorrichtung zur Regulierung des Saugluftstroms eines Saugers*
• *Device for regulating the suction air stream of a suction device*
• *Dispositif de régulation du flux d'air aspiré d'un aspirateur*
- (71) Sprintus GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 66, 71711 Murr, DE
- (72) Lepold, Holger Siegfried, 71397 Nellmersbach, DE
- (74) Winter, Martina, et al, Kirchstrasse 4/6, 71364 Winnenden, DE

(51) **A47L 9/00** (11) **2 123 205 A2**
A47L 9/24

- (25) De (26) De
(21) 09006255.5 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024563
- (54) • *Staubsauger und Halterung*
• *Vacuum cleaner and holder*
• *Aspirateur et support*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Koch, Stephan, 32756 Detmold, DE

(51) **A47L 9/14** (11) **2 123 206 A1**
(25) De (26) De

- (21) 09160484.3 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 202008006904 U
- (54) • *Halteplatte für einen Staubsaugerbeutel*
• *Holding plate for a vacuum cleaner bag*
• *Plaque de support pour un sac d'aspirateur*
- (71) Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Industriestrasse 15, 32602 Vlotho-Exter, DE
- (72) Hellmann, Nathalie, 31737, Rinteln, DE
Löwen, Johann, 32257, Bünde, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47L 9/24 → (51) **A47L 9/00**

(51) **A47L 11/283** (11) **2 123 207 A1**
B24B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 08009405.5 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schleifanordnung und Verfahren dafür*
• *An arrangement for grinding and a method thereof*
• *Agencement pour broyage et son procédé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Butler, Shane, LN5 9QP Lincoln, GB
Lanes, Gordon, NG34 9DD Sleaford, GB

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/08**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 123 208 A2**
A61B 1/045

- (25) En (26) En
(21) 09006540.0 (22) 14.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008131927
- (54) • *Endoskopsystem mit Optionsleiterplatte*
• *Endoscope system with option circuit board*
• *Système d'endoscope avec carte de circuit d'option*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Abe, Kazunori, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 123 209 A1**
A61B 1/018
A61B 1/05

- (25) En (26) En
(21) 09006685.3 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133488
- (54) • *Elektronisches Endoskopgerät*
• *Electronic endoscope apparatus*
• *Appareil d'endoscope électronique*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Mitani, Takahiko, Tokyo, 151-0072, JP
Muramatsu, Akira, Tokyo, 151-0072, JP
Sakai, Seiji, Tokyo, 151-0072, JP
Yamashita, Tomoaki, Tokyo, 151-0072, JP
Kawauchi, Masahiro, Tokyo, 151-0072, JP
Wataya, Yuichi, Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 123 210 A1**
A61B 17/28
H04N 7/18

- (25) Ja (26) En
(21) 08711283.5 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052441 14.02.2008
(87) WO 2008/099881 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 JP 2007033824
- (54) • *ENDOSKOPSYSTEM ZUR STEUERUNG DER POSITION ENES BEHANDLUNGSINSTRUMENTS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG SEINER POSITION*
• *ENDOSCOPE SYSTEM FOR CONTROLLING THE POSITION OF TREATMENT TOOL AND METHOD OF CONTROLLING THE POSITION THEREOF*
• *SYSTÈME D'ENDOSCOPE POUR COMMANDER LA POSITION D'OUTIL DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SA POSITION*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) HASEGAWA, jun, Tokyo 193-8512, JP
YOSHIE, Michifumi, Tokyo 193-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/00**

A61B 1/00 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 123 211 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006283.7 (22) 08.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.05.2008 US 120478
- (54) • *Elektrische Vorrichtung mit Biegefunktion und medizinisches Behandlungssystem, das eine elektrische Vorrichtung mit Biegefunktion enthält*
• *electric bending operation device and medical treatment system including electric bending operation device*
• *Dispositif de fonctionnement flexible électrique et système de traitement médical incluant le dispositif de fonctionnement flexible électrique*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Okamoto, Yasuhiro, Tokyo 151-0072, JP
Banju, Kazuo, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/005 → (51) **A61B 19/00**

A61B 1/012 → (51) **A61B 17/00**

A61B 1/018 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/018 → (51) **A61B 17/00**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/06**

(51) **A61B 1/045** (11) **2 123 212 A2**
A61B 1/24

- (25) De (26) De
(21) 09006253.0 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2008 DE 102008024817
- (54) • *Kamerahandstück*
• *Camera holder*
• *Pièce à main de caméra*
- (71) Dürr Dental AG, Höpfigheimer Strasse 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Gebhardt, Herbert, 74936 Siegelbach, DE
Maier, Raimund, 71732 Tamm, DE
- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61B 1/045 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 1/06** (11) **2 123 213 A2**
A61B 5/00
A61B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 09006889.1 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 JP 2008134069
22.05.2008 JP 2008134070
22.05.2008 JP 2008134071
22.05.2008 JP 2008134072
22.05.2008 JP 2008134073
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalt eines Fluoreszenzbildes, Fluoreszenzendoskop und Erregungslichteinheit*
• *Fluorescent image obtainment method and apparatus, fluorescence endoscope, and excitation-light unit*

- *Procédé et appareil pour obtenir une image fluorescente, endoscope à fluorescence, et unité d'excitation lumineuse*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ishii, Shuichi, Saitama-shi Saitama-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/07** (11) **2 123 214 A1**
A61B 1/227 **A61B 5/107**
G01B 11/24 **A61F 2/30**
H04R 25/00

- (25) En (26) En
(21) 08104033.9 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sondenvorrichtung und System zum Erhalten von geometrischen Daten in Bezug auf einen Hohlraum*
• *A probing device and a system for obtaining geometrical data related to a cavity*
• *Dispositif de sondage et système d'obtention de données géométriques liées à une cavité*

- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK
- (72) Petersen, Henrik Poulin, DK-2765, Smørum, DK

A61B 1/227 → (51) **A61B 1/07**

A61B 1/227 → (51) **A61B 5/107**

A61B 1/24 → (51) **A61B 1/045**

A61B 1/24 → (51) **A61C 19/04**

- (51) **A61B 1/267** (11) **2 123 215 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006687.9 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 JP 2008135633
- (54) • *Medizinische Vorrichtung*
• *Medical device*
• *Dispositif médical*

- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Ito, Seiichi, Tokyo, 151-0072, JP
Akimoto, Shunya, Tokyo, 151-0072, JP
Onishi, Junichi, Tokyo, 151-0072, JP
Suzuki, Akira, Tokyo, 151-0072, JP
Ikuma, Soichi, Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/267** (11) **2 123 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006723.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Bronchoskop*
• *Bronchoscope*
• *Bronchoscope*

- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (72) Ito, Seiichi, Tokyo, 151-0072, JP
Akimoto, Shunya, Tokyo, 151-0072, JP
Onishi, Junichi, Tokyo, 151-0072, JP
Hasegawa, Jun, Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 123 217 A1**
A61B 3/10 **G01B 11/22**
G01B 11/24 **G06T 1/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721688.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054272 10.03.2008
(87) WO 2008/111550 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007062899

- (54) • *BILDANALYSESYSTEM UND BILDANALYSEPROGRAMM*
• *IMAGE ANALYSIS SYSTEM AND IMAGE ANALYSIS PROGRAM*
• *SYSTÈME ET PROGRAMME D'ANALYSE D'IMAGES*

- (71) Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
Tak Co., Ltd., 4-35-12, Kono, Ogaki-shi Gifu 503-0803, JP

- (72) FUJITA, Hiroshi, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
NAKAGAWA, Toshiaki, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
HAYASHI, Yoshinori, Ogaki-shi Gifu 503-0803, JP

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/06**

A61B 5/00 → (51) **G06T 7/00**

A61B 5/00 → (51) **G10L 17/00**

- (51) **A61B 5/022** (11) **2 123 218 A1**
A61B 5/0235

- (25) En (26) En
(21) 09006533.5 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.05.2008 AR P080102034

- (54) • *Mehrkammersphymomanometer mit Kammerwahlschalter*
• *Multichamber sphygmomanometer with chamber selector*
• *Sphygmomanomètre à chambres multiples avec sélecteur de chambre*

- (71) Ricardo, Rodriguez Aranciva, Alfonsina Storni 316B° El Hornero mza.B-C. 13, San Luis Argentina, ES

- (72) Ricardo, Rodriguez Aranciva, San Luis Argentina, ES

- (74) Lahidalga de Careaga, Jose Luis, C/Arturo Soria 243 - Dupl., 28033 Madrid, ES

A61B 5/0235 → (51) **A61B 5/022**

- (51) **A61B 5/0444** (11) **2 123 219 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703603.4 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/050756 22.01.2008
(87) WO 2008/090862 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012120

- (54) • *SIGNALMESSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR FÖTUSELEKTROKARDIOGRAMM*
• *FETUS ELECTROCARDIOGRAM SIGNAL MEASURING METHOD AND ITS DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE D'UN SIGNAL D'ÉLECTROCARDIOGRAMME FÉTAL ET SON DISPOSITIF*

- (71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba Aramaki Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP

- (72) KIMURA, Yoshitaka, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
NAKAO, Mitsuyuki, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

- ITO, Takuya, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
OHWADA, Kazunari, Nishitokyo-shi Tokyo 202-0006, JP

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

A61B 5/087 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 123 220 A1**
A61B 1/227 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 08104029.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sonde und daran befestigte Spule zur Herstellung der räumlichen Ortung eines Sondenkörpers und Verfahren zur festen Positionierung von Mitteln zur magnetischen Erzeugung auf einem Sondenkörper und System zum Erhalten von geometrischen Daten in Bezug auf einen Hohlraum*
• *A probe and coil fixed thereto for establishing the spatial location of a probe body and a method of fixedly position a magnetic generating means to a probe body and a system for obtaining geometrical data related to a cavity*
• *Sonde et bobine fixée à celle-ci pour établir un emplacement spatial d'un corps de sonde et procédé de positionnement de manière fixe d'un moyen de production magnétique sur un corps de sonde et système d'obtention de données géométriques liées à une cavité*

- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK

- (72) Petersen, Henrik Poulin, DK-2765, Smørum, DK

A61B 5/107 → (51) **A61B 1/07**

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 123 221 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09160601.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.05.2008 US 154085

- (54) • *Detektor und Monitor für abnormale Bewegungen*
• *Abnormal motion detector and monitor*
• *Détecteur et moniteur de mouvements anormaux*

- (71) Nathan, Vaidhi, 5330 Beaumont Canyon Dr., San Jose, California 95138, US

- (72) Nathan, Vaidhi, San Jose, CA 95138, US
Gope, Chandan, Cupertino, CA 95014, US
Nathan, Anoo, San Jose, CA 95138, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/157**

(51) **A61B 5/157** (11) **2 123 222 A1**
A61B 5/151 **G01N 21/15**

(25) Ja (26) En
(21) 08703301.5 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050440 16.01.2008
(87) WO 2008/087982 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 JP 2007007755
(54) • *BLUTUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG*
• *BLOOD INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU SANG*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUMOTO, Toshiaki, Osaka 540-6207, JP
AKIYAMA, Toshihiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A61B 6/03 → (51) **A61B 19/00**

A61B 6/12 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 6/14** (11) **2 123 223 A1**
A61B 6/00 A61B 6/08
A61B 6/04

(25) En (26) En
(21) 08156495.7 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur vereinfach-*
ten Patientenpositionierung für dentale
tomografische Röntgenbildgebung
• *Method and Apparatus for Simplified*
Patient Positioning in Dental Tomographic
X-Ray Imaging
• *Procédé et appareil pour le positionnement*
simplifié du patient lors de l'imagerie
dentaire tomographique par rayons X
(71) Cefla S.C., Viale Selice Provinciale 23/A,
40026 Imola, IT
(72) Borghese, Nunzio Alberto, 20129 Milano, IT
Frosio, Iuri, 24124 Bergamo, IT
Rotondo, Giuseppe, 20090 Pantigliate -
Milano, IT
Rinaldi, Gerardo, 20124 Milano, IT
Nanni, Eros, 40024 Castel S. Pietro, IT
(74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

A61B 8/06 → (51) **G06T 17/40**

(51) **A61B 8/08** (11) **2 123 224 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07859898.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074550 20.12.2007
(87) WO 2008/075740 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342777
(54) • *ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE*
• *ÉCHOGRAPHE À ULTRASON*
(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-
kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) ARAI, Osamu, Tokyo 101-0021, JP

MATSUMURA, Takeshi, Tokyo 101-0021, JP
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl
Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336
München, DE

A61B 10/00 → (51) **G01N 33/52**

A61B 10/00 → (51) **G01N 33/68**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 123 225 A1**
A61B 1/018 **A61B 1/012**

(25) En (26) En
(21) 09006717.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 US 123742
(54) • *Endoskopvorrichtung*
• *Endoscope device*
• *Dispositif d'endoscope*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP
(72) Yamatani, Ken, Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 123 226 A1**
A61B 17/12 **A61B 1/018**
A61B 1/00

(25) En (26) En
(21) 09011479.4 (22) 06.09.1996
(84) DE FR GB IT
(30) 06.09.1995 US 524069
(54) • *Kanalmontierter Aktivierungsmechanismus*
für einen Endoskopie-Ligator
• *Channel mounted activating mechanism for*
an endoscopic ligator
• *Mécanisme d'activation assemblé sur un*
canal pour ligateur endoscopique
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania
Station Road, Winston-Salem, North Carolina
27105, US
(72) Peifer, Rodney, Kernersville, NC 27284, US
Simmons, Michael K., Winston-Salem, NC
27107, US
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
(62) 96933762.5 / O 848 597

(51) **A61B 17/02** (11) **2 123 227 A1**

(25) En (26) En
(21) 09006724.0 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 US 122802
(54) • *Endoskopisches chirurgisches Verfahren*
und chirurgische Vorrichtung
• *Endoscopic surgical procedure and surgi-*
cal apparatus
• *Procédure chirurgicale endoscopique et*
appareil chirurgical
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP
(72) Yamatani, Ken, Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 123 228 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08718454.5 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/070006 16.01.2008
(87) WO 2008/090252 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 ES 200700206
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUR*
NÄHUNG DES SKELETT-MUSKEL-SYS-
TEMS UND CHIRURGISCHES VERFAHREN
DAMIT
• *SURGICAL INSTRUMENT FOR SUTURING*
THE SKELETAL MUSCLE SYSTEM AND
SURGICAL TECHNIQUE USING SAME
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR LA*
SUTURE DU SYSTÈME MUSCULAIRE
SQUELETTIQUE ET TECHNIQUE CHIRUR-
GICALE CONSISTANT À UTILISER UN TEL
INSTRUMENT
(71) Guillén García, Pedro, Clínica CEMTRO Av.
Ventisquero de la Condesa nº 42, 28035
Madrid, ES
(72) RAMOS MARÍN, Tomás, E-28035 Madrid, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.
L.P., Miguel Angel, 21, 2º, 28010 Madrid, ES

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/15** (11) **2 123 229 A1**
A61B 19/00
(25) De (26) De
(21) 08156468.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbindung von Schneidblöcken*
• *Connecting cutting blocks*
• *Liaison de blocs de coupe*
(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622
Feldkirchen, DE
(72) Warkentine, Blaine, Draper, 84020, US
Plassky, Norman, 99099, Erfurt, DE
Millahn, Manuel, 80799 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 1/00**

A61B 17/32 → (51) **A61B 1/00**

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 123 230 A2**
A61B 17/64

(25) De (26) De
(21) 09167193.3 (22) 06.11.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(30) 07.11.2003 DE 10351978
07.11.2003 US 518469 P
21.11.2003 US 523946 P
03.03.2004 US 550182 P
(54) • *Federelement für eine Stabilisierungsein-*
richtung für Knochen und Herstellungsverfahren
für das Federelement
• *Spring element for a stabiliser device for*
bones and method for producing same
• *Élément de ressort pour un dispositif de*
stabilisation pour os et procédé de fabri-
cation pour l'élément de ressort
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-
Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwennin-
gen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367, Weisweil, DE
Harms, Jürgen, 76227, Karlsruhe, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479
München, DE
(62) 04797689.9 / 1 696 809

(51) **A61B 19/00** (11) **2 123 231 A1**
A61B 1/005

(25) En (26) En
(21) 09006719.0 (22) 19.05.2009

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

(30) 19.05.2008 US 123024

(54) • *Biegerohr und medizinische Vorrichtung*
• *Bending tube and medical apparatus*
• *Tube de flexion et appareil médical*

(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Dejima, Takumi, Tokyo, JP
Hashimoto, Tatsutoshi, Tokyo, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 123 232 A1**
A61B 1/00 **A61B 6/03**
A61B 6/12 **G06T 1/00**
G06T 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 08703010.2 (22) 09.01.2008

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

(86) JP 2008/050139 09.01.2008
(87) WO 2008/093517 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007022077

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON UNTERSTÜTZENDEN INFORMATIONEN FÜR EINEN CHIRURGISCHEN EINGRIFF, VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON UNTERSTÜTZENDEN INFORMATIONEN FÜR EINEN CHIRURGISCHEN EINGRIFF UND PROGRAMM ZUR ANZEIGE VON UNTERSTÜTZENDEN INFORMATIONEN FÜR EINEN CHIRURGISCHEN EINGRIFF*
• *DEVICE FOR DISPLAYING ASSISTANCE INFORMATION FOR SURGICAL OPERATION, METHOD FOR DISPLAYING ASSISTANCE INFORMATION FOR SURGICAL OPERATION, AND PROGRAM FOR DISPLAYING ASSISTANCE INFORMATION FOR SURGICAL OPERATION*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS D'ASSISTANCE À UNE OPÉRATION CHIRURGICALE*

(71) National University Corporation Hamamatsu University School of Medicine, 20-1 Handayama 1 chome, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP

(72) YAMAMOTO, Seiji, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
TERAKAWA, Susumu, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
TAKAYA, Masanori, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3114, JP

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

A61B 19/00 → (51) **G10L 15/00**

(51) **A61C 1/14** (11) **2 123 233 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009441.0 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fluidbetriebenes medizinisches, insbesondere dentales, Handgriffelement*
• *Fluid driven medical, in particular dental, handgrip element*

• *Pièce à main médicale, en particulier dentaire, entraînée par du fluid*

(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
Gedr. Brasseler GmbH & Co. KG, Trophagener Weg 25, 32657 Lemgo, DE

(72) Jindra, Thomas, 5111 Bürmoos, AT
Meier, Friedrich-Wilhelm, 32825 Blomberg, DE

(74) Benda, Ralf, W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH Ignaz-Glaser-Straße 53, A-5111 Bürmoos, AT

(51) **A61C 7/00** (11) **2 123 234 A1**
A61C 8/00

(25) Ja (26) En
(21) 08710584.7 (22) 25.01.2008

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

(86) JP 2008/051083 25.01.2008
(87) WO 2008/090979 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 JP 2007016274

(54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHES IMPLANTAT*
• *ORTHODONTIC IMPLANT STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'IMPLANT ORTHODONTIQUE*

(71) Okada Medical Supply Co., 2-21-3 Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
Itsuki, Yasuhiro, 3-26-5-204 Jingumae Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP

(72) ITSUKI, YASUHIRO, Tokyo 150-0001, JP
OKADA, Norihisa, Tokyo 113-0034, JP

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61C 8/00** (11) **2 123 235 A1**
A61C 13/00

(25) De (26) De
(21) 08009220.8 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Implantatpfostens*
• *Method for making an abutment*
• *Procédé de fabrication d'un pilier dentaire*

(71) Walther, Gerd Axel, Dr., Bahnhofstrasse 18, 71034 Böblingen, DE

(72) Walther, Gerd Axel, Dr., 71034 Böblingen, DE

(74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 123 236 A1**
B23B 49/00

(25) En (26) En
(21) 09006234.0 (22) 07.05.2009

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

(30) 21.05.2008 JP 2008133464

(54) • *Abnehmbarer Stopring für einen Zahnarztbohrer*
• *Detachable stopper for dental drill*
• *Butée détachable pour fraise dentaire*

(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP

(72) Fuji, Naoto, Tokyo 174-8585, JP
Sakaguchi, Yoshihiro, Tokyo 174-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61C 8/00 → (51) **A61C 7/00**

A61C 13/00 → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61C 19/04** (11) **2 123 237 A1**
A61B 1/24 **G06T 7/60**

(25) Ja (26) En
(21) 08721784.0 (22) 11.03.2008

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

(86) JP 2008/054368 11.03.2008
(87) WO 2008/126560 2008/43 23.10.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007069227

(54) • *ERKENNUNGSVORRICHTUNG, ERKENNUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM ZUR KONTURENERKENNUNG*
• *CONTOUR DETECTING DEVICE, CONTOUR DETECTING METHOD, AND ITS PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CONTOUR, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CONTOUR ET SON PROGRAMME*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KOMIYA, Yasuhiro, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **2 123 238 A1**

(25) De (26) De
(21) 09000713.9 (22) 19.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 20.11.2001 DE 10156558
27.08.2002 DE 10239309

(54) • *Verschlussystem mit elektronische Steuerung*
• *Closing system with electronic control*
• *Système de fermeture à contrôle électronique*

(71) Wassermann, Helmut, Struwwelpeterstrasse 5b, 81739 München, DE
Jocham, Dieter, Zwinglstrasse 1, 23568 Lübeck, DE

(72) Wassermann, Helmut, 81739 München, DE
Schostek, Sebastian, 72070 Tübingen, DE
Ho, Chi-Nghia, 80995 München, DE

(74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds LLP Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(62) 02787734.9 / 1 513 466

(51) **A61F 2/16** (11) **2 123 239 A1**

(25) En (26) En
(21) 09168074.4 (22) 16.05.2007

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

(30) 18.05.2006 JP 2006139560
18.05.2006 JP 2006139561
02.06.2006 JP 2006155051

(54) • *Einsetzvorrichtung für Intraokularlinse*
• *Insertion device for intraocular lens*
• *Dispositif d'insertion pour lentille intraoculaire*

(71) STAAR Japan Inc., 1-5-2, Irifune, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP

(72) KOBAYASHI, Kenichi, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP
TOYOMANE, Shinobu, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 07108353.9 / 1 857 076

(51) **A61F 2/16** (11) **2 123 240 A1**

(25) En (26) En
(21) 09168075.1 (22) 16.05.2007

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

- (30) 18.05.2006 JP 2006139560
18.05.2006 JP 2006139561
02.06.2006 JP 2006155051
- (54) • *Einsetzvorrichtung für Intraokularlinse und Methode zur Herstellung einer Intraokularlinse umfassenden Einsetzvorrichtung*
• *Insertion device for intraocular lens and method for manufacturing a lens-containing insertion device*
• *Dispositif d'insertion pour lentille intraoculaire et méthode de fabrication d'un dispositif d'insertion comprenant une lentille intraoculaire*
- (71) STAAR Japan Inc., 1-5-2, Irifune, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP
- (72) KOBAYASHI, Kenichi, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP
TOYOMANE, Shinobu, Urayasu-shi Chiba 279-0012, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 07108353.9 / 1 857 076

A61F 2/30 → (51) **A61B 1/07**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 123 241 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/49A**
A61F 13/496 **A61F 13/514**
- (25) Ja (26) En
(21) 08712091.1 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053520 28.02.2008
(87) WO 2008/108270 2008/37 12.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007050824
28.02.2007 JP 2007050823
- (54) • *PAPIERWINDEL*
• *PAPER DIAPER*
• *COUCHE-CULOTTE EN PAPIER*
- (71) Daio Paper Corporation, 2-60 Mishimaki-miya-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP
- (72) FUKAE, Akinori, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0431, JP
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 123 242 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08104003.2 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Saugfähiger Kern*
 • *Absorbent core*
 • *Noyau absorbant*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Carlucci, Giovanni, 66100, Chieti, IT
Gagliardini, Alessandro, 65010, Moscufo (Pescara), IT
Somma, Emma, 65015, Montesilvano (Pescara), IT
Tamburro, Maurizio, 66020, Sambuceto (Chieti), IT
Toro, Evelina, 66100 Chieti, IT
- (74) Veronese, Pancrazio, Procter & Gamble Italia S.p.A. Centro Tecnico di Sambuceto Via Aterno 128/130, 66020 San Giovanni Teatino (CH), IT

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 123 243 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/56**
- (25) Ja (26) En

- (21) 08702959.1 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050079 08.01.2008
(87) WO 2008/090756 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 JP 2007011643
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
- (71) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) KUDO, Jun, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SHIMOE, Nariaki, Minato-ku Tokyo 108-8575, JP
KINOSHITA, Hideyuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
HASHINO, Akira, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/15 → (51) **B32B 5/04**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49A → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 13/495** (11) **2 123 244 A1**
A61F 13/505 **A61F 13/74**
- (25) En (26) En
(21) 09006347.0 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130632
- (54) • *Saugfähiges Produkt*
• *Absorbent product*
• *Produit absorbant*
- (71) Livedo Corporation, 45-2, Handaou, Kanadacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP
- (72) Tatsukawa, Akiko, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
Miyake, Hirofumi, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/505 → (51) **A61F 13/495**

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61G 3/06 → (51) **B60P 1/43**

- (51) **A61G 5/10** (11) **2 123 245 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08009192.9 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Rollstuhl, insbesondere Aktivrollstuhl, mit Verbindungsadapter*
• *Wheelchair, in particular an active wheelchair, with a connection adapter*
• *Fauteuil roulant, en particulier fauteuil roulant actif, doté d'un adaptateur de liaison*

- (71) Horacek, Gregor, Taunusstrasse 17, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
- (72) Horacek, Gregor, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

A61J 1/05 → (51) **A61K 31/5575**

A61J 1/05 → (51) **A61K 33/14**

A61J 1/05 → (51) **G01N 33/52**

A61J 3/00 → (51) **B65B 67/00**

A61J 7/04 → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61K 6/00** (11) **2 123 246 A1**
A61K 6/06 **A61K 6/083**
- (25) Ja (26) En
(21) 07831875.5 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072145 08.11.2007
(87) WO 2008/102489 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007038059
20.02.2007 JP 2007040031
- (54) • *KLEBEZUSAMMENSETZUNG ZUR DENTALEN ANWENDUNG*
• *ADHESIVE COMPOSITION FOR DENTAL USE*
• *COMPOSITION ADHÉSIVE POUR UNE UTILISATION DENTAIRE*
- (71) Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (72) MATSUSHIGE, Koji, Tokyo 110-0016, JP
SUZUKI, Takeshi, Tokyo 110-0016, JP
SHIMIZU, Shizuka, Tokyo 110-0016, JP
DODOMI, Ayumi, Tokyo 110-0016, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 6/06** (11) **2 123 247 A1**
A61K 6/083

- (25) Ja (26) En
(21) 08703830.3 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051003 24.01.2008
(87) WO 2008/093596 2008/32 07.08.2008
(30) 01.02.2007 JP 2007023538

(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR DENTALE ZWECKE*
 • *DURABLE COMPOSITION FOR DENTAL PURPOSES*
 • *COMPOSITION DURCISSABLE POUR APPLICATIONS DENTAIRES*

- (71) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) KUBOE, Yoshiko, Okayama 710-8622, JP
SEKIGUCHI, Takahiro, Okayama 710-8622, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 6/06 → (51) **A61K 6/00**

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/00**

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/06**

A61K 8/02 → (51) **A23G 3/32**

A61K 8/18 → (51) **C01G 23/047**

- A61K 8/23** → (51) **C01F 11/46**
- (51) **A61K 8/24** (11) **2 123 248 A1**
A61K 8/49 **A61K 8/65**
A61K 8/73 **A61K 8/81**
A61K 8/98 **A61L 27/24**
A61L 27/54 **A61L 19/00**
A61Q 19/08 **A61K 8/36**
- (25) En (26) En
(21) 09251350.6 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 US 125481
(54) • *Zusammensetzung enthaltend einen PPAR-gamma Agonisten und Verfahren zur Behandlung eines Gesichtshautdefekts*
• *A composition comprising a PPAR-gamma agonist and method of treating facial skin defect*
• *Composition contenant un Agoniste PPAR-gamma et procédé de traitement de défaut cutané au visage*
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Pappas, Apostolos Ph. D., Hillsborough, NJ 08844, US
Seiberg, Miri, Princeton, NJ 08540, US
Cavender, Drue E., Flemington, NJ 08822, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 8/25** → (51) **C01F 11/46**
- A61K 8/34** → (51) **A61K 31/09**
-
- A61K 8/36** → (51) **A61K 8/24**
- (51) **A61K 8/39** (11) **2 123 249 A1**
A61Q 19/00 **C10M 105/36**
C10N 30/00 **C10N 40/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710994.8 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052115 08.02.2008
(87) WO 2008/096845 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030323
(54) • *ÖLLÖSUNG UND GLEITMITTEL, FEUCHTIGKEIT ZURÜCKHALTENDES MITTEL UND DIESE ENTHALTENDE ZUBEREITUNG ZUR TOPISCHEN APPLIKATION*
• *OIL SOLUTION, AND LUBRICANT, MOISTURE-RETAINING AGENT AND PREPARATION FOR EXTERNAL APPLICATION CONTAINING THE SAME*
• *SOLUTION HUILEUSE ET AGENT LUBRIFIANT PRÉSERVANT L'HYDRATATION ET PRÉPARATION POUR APPLICATION EXTERNE CONTENANT CES SUBSTANCES*
- (71) Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Taieikogyodanchi 641-6 Kichioka, Narita-shi Chiba 287-0225, JP
(72) Takeda, Kyoichi, Narita-shi Chiba 287-0225, JP
Kokeguchi, Yuki, Narita-shi Chiba 287-0225, JP
Kawai, Kiyotaka, Narita-shi Chiba 287-0225, JP
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR
-
- (51) **A61K 8/40** (11) **2 123 250 A1**
A61K 8/41 **A61Q 5/04**
- (25) Ja (26) En

- (21) 08711625.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052819 20.02.2008
(87) WO 2008/102792 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007040047
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR KONTROLLE DER HAARFORM*
• *HAIR-SHAPE CONTROLLING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DESTINÉE À CONTRÔLER LA MISE EN FORME DES CHEVEUX*
- (71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
Toho Chemical Industry Co., Ltd., 6-4, Akashicho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
(72) SHIBATA, Kazuya, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
KAWATA, Emiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
YAMASHITA, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
UEMURA, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
NAGANO, Tanemasa, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
KINOSHITA, Kouichi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher - Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336 München, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/40**

- (51) **A61K 8/42** (11) **2 123 251 A1**
A61K 31/16 **A61P 17/16**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
C07C 237/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08703827.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051000 24.01.2008
(87) WO 2008/090962 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007015083
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM EXTERNEN AUFTRAGEN AUF DIE HAUT*
• *COMPOSITION FOR EXTERNAL APPLICATION TO SKIN*
• *COMPOSITION POUR UNE APPLICATION EXTERNE SUR LA PEAU*
- (71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) KAMINUMA, Mikiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SUETSUGU, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
OCHIAI, Nobuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TSUNENAGA, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **A61K 8/44** (11) **2 123 252 A1**
A61K 8/60 **A61K 8/97**
A61K 8/55 **A61K 8/49**
A61K 31/198 **A61K 45/06**
A61Q 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09168182.5 (22) 25.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2003 US 451193 P
18.08.2003 US 495915 P

- (54) • *Verfahren zur Verstärkung des Haarwachstums*
• *Method for increasing hair growth*
• *Méthode visant à augmenter la croissance des cheveux*
- (71) E-L Management Corp., 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) Mammone, Thomas, Farmingdale, NY 11735, US
Gan, David C., Huntington Station, NY 11746, US
Hawkins, Geoffrey, Penn Valley, PA 19072, US
Presti, Richard, East Meadow, NY 11554, US
Sparacio, Rose Marie, Manorville, NY 11949, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
(62) 04714661.8 / 1 599 169

- (51) **A61K 8/44** (11) **2 123 253 A1**
A61K 8/46 **A61K 8/49**
A61K 31/197 **A61P 17/00**
A61P 17/02 **A61P 17/16**
A61P 43/00 **A61Q 19/00**
A61Q 19/08

- (25) Ja (26) En
(21) 08722161.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054765 14.03.2008
(87) WO 2008/114732 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007069134
(54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG UND VERÄNDERUNG VON FALTENBILDUNGEN*
• *WRINKLING-PREVENTING AND -MODIFYING AGENT*
• *AGENT DE PRÉVENTION ET DE MODIFICATION DES RIDES*
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) Tsunenaga, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
Kaminuma, Mikiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
Suetsugu, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
Katagiri, Chika, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A61K 8/44** (11) **2 123 254 A1**
A61K 31/197 **A61P 17/16**
A61Q 1/02 **A61Q 1/12**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722511.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055136 19.03.2008
(87) WO 2008/126652 2008/43 23.10.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073240
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM EXTERNEN AUFTRAGEN AUF DIE HAUT*
• *COMPOSITION FOR EXTERNAL APPLICATION TO SKIN*
• *COMPOSITION POUR UNE APPLICATION EXTERNE CUTANÉE*
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) Tsunenaga, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
Ochiai, Nobuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

Kaminuma, Mikiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
Suetsugu, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Lomé, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/24**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/49 → (51) **A61K 31/375**

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/55 → (51) **C07F 9/09**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 5/00**

A61K 8/64 → (51) **C07K 14/705**

A61K 8/65 → (51) **A61K 8/24**

A61K 8/67 → (51) **A61K 31/375**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/24**

A61K 8/73 → (51) **C08B 37/16**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/24**

A61K 8/97 → (51) **A23G 3/32**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/98 → (51) **A61K 8/24**

A61K 8/99 → (51) **A61K 35/74**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/02 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/08 → (51) **A61K 38/45**

(51) **A61K 9/10** (11) **2 123 255 A1**
A61K 9/16 **A61K 31/506**
A61K 45/00 **A61K 47/14**
A61K 47/44 **A61P 1/04**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 08710384.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000230 15.02.2008
(87) WO 2008/099615 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035916
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER FEINTEILIGEN SUSPENSION AUF ÖLBASIS
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING FINE PARTICLE OIL-BASED SUSPENSION
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UNE SUSPENSION À BASE D'HUILE EN FINES PARTICULES

(71) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd., 5-1, Shibaura 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8532, JP

(72) SATO, Yasunori, Kanagawa 213-8522, JP

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 9/107** (11) **2 123 256 A1**
A61K 9/48 **A61K 38/40**

(25) En (26) En
(21) 08156434.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Perfluorkohlenstoff-Nanoemulsionen mit Endozytose-verbessernder Oberfläche für die Genübertragung
• Perfluorcarbon nanoemulsions with endocytosis enhancing surface for gene-transfer
• Nanoémulsions de perfluorcarbone avec surface améliorée à endocytose pour un transfert de gènes

(71) Ruhr-Universität Bochum, Universitätsstrasse 150, 44801 Bochum, DE

(72) Schreiber, Sören, 45527, Hattingen, DE

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61K 9/107** (11) **2 123 257 A2**
A61K 47/10 **A61K 47/14**
A61K 47/24

(25) En (26) En
(21) 09158415.1 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 CN 200810100726
(54) • Stabiles Polyol-in-Öl-Emulsionssystem mit hohem Vitamin-C-Gehalt und Zubereitung
• Stable high Vitamin C content polyol-in-oil emulsified system and its preparation
• Système émulsifié stable polyol dans l'huile à teneur élevée en vitamine C et sa préparation

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Zhang, Haizhou, Minhang District Shanghai, CN

Dai, Jingya, Minhang District Shanghai 201108, CN

Zou, Jiali, Minhang District Shanghai, CN
Gao, Zhiheng, Shanghai, CN

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/7076**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 123 258 A1**
A61K 33/24 **A61K 31/282**

(25) En (26) En
(21) 08014793.7 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.05.2008 DK 200800717
(54) • Liposomen zur Arzneimittelverabreichung
• Liposomes for drug delivery
• Liposomes pour l'administration de médicaments

(71) Liplasome Pharma A/S, Bygning 207, DTU Anker Engelundsvej 1, 2800 Lyngby, DK

(72) Vikbjerg, Anders Falk, 2670 Greve, DK
Petersen, Sune Allan, 2400 Copenhagen NV, DK
Melander, Fredrik, 21435 Malmö, SE

Henriksen, Jonas Rosager, 3450 Allerød, DK
Jorgensen, Kent, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Christensen, Bent, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **A61K 9/127** (11) **2 123 259 A1**
A61K 38/44 **A61K 47/24**
A61K 47/28 **A61P 17/18**

(25) Ja (26) En
(21) 07832933.1 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073313 03.12.2007

(87) WO 2008/087803 2008/30 24.07.2008

(30) 16.01.2007 JP 2007007130

(54) • LIPOSOM-ZUBEREITUNG FÜR DIE IONTOPHORESE MIT EINEM DARIN EINGEKAPSELTEN ANTIOXIDANS-BESTANDTEIL
• LIPOSOME PREPARATION FOR IONTOPHORESIS HAVING ANTIOXIDANT COMPONENT ENCAPSULATED THEREIN
• PRÉPARATION LIPOSOMALE POUR UNE IONTOPHORESE INCLUANT UN COMPOSANT ANTI-OXYDANT ENCAPSULÉ

(71) Hokkaido University, 8 Kita 8joui Nishi 5chome, Kita-ku Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP

TTI ellebeau, Inc., 8-8, Higashi-Shinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

(72) KOGURE, Kentaro, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

MIYASHITA, Moeko, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

HARASHIMA, Hideyoshi, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **2 123 260 A1**
A61K 31/136 **A61K 31/475**
A61K 31/4375 **A61K 47/24**
A61P 35/00

(25) Zh (26) En
(21) 07846229.8 (22) 29.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/071403 29.12.2007

(87) WO 2008/080367 2008/28 10.07.2008

(30) 29.12.2006 CN 200610102339

(54) • LIPOSOM-FORMULIERUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• LIPOSOME FORMULATION AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF
• COMPOSITION DE LIPOSOME ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION

(71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd., No. 276 Zhongshan West Road, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

(72) LI, Chunlei, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

WANG, Jinxu, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

WANG, Caixia, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

LI, Yanhui, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

SHEN, Dongmin, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

GUO, Wenmin, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

ZHANG, Li, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN

ZHANG, Lan, Shijiazhuang Hebei Province 050051, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 9/127 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/127 → (51) **A61K 31/7076**

A61K 9/127 → (51) **A61K 33/44**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 123 261 A1**
A61K 9/51 **A61K 39/35**

(25) En (26) En
(21) 08305182.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Speichelklebende Partikelformulierung zur Induzierung von antigenspezifischer Immuntoleranz*

• *Mucoadhesive particulate formulation for inducing antigen-specific immune tolerance*

• *Formulation à particules mucoadhésives pour induire la tolérance immunitaire spécifique à antigène*

(71) Stallergenes S.A., 6, rue Alexis de Tocqueville, 92183 Antony Cedex, FR

(72) Saint-Lu, Nathalie, 92160 Antony, FR

Razafindratsita, Alain, 92160 Antony, FR

Tourdot, Sophie, 75015 Paris, FR

Moingeon, Phillippe, 92160 Antony, FR

Van Overtvelt, Laurence, 91300 Massy, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/10**

A61K 9/19 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 9/50** (11) **2 123 262 A1**
A61K 9/51 **A61K 31/198**
A61P 25/28

(25) It (26) En
(21) 08425351.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zum Überschreiten der Blut-Hirn-Schranke fähige Polyelektrolyt-gekapselte Gold-Nanopartikel*

• *Polyelectrolyte-encapsulated gold nanoparticles capable of crossing blood-brain barrier*

• *Nanoparticules d'or encapsulées dans un polyelectrolyte susceptibles de traverser la barrière hémato-encéphalique*

(71) Consorzio per il Centro di Biomedica Molecolare Scrl, Strada Statale 14 C/o Area Science Park Km. 163,5, 34012 Basovizza (TS), IT

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*

The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.

Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/704**

A61K 9/70 → (51) **A61K 39/39**

A61K 31/00 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/04 → (51) **C07B 59/00**

(51) **A61K 31/047** (11) **2 123 263 A1**
A61P 25/28

(25) Ja (26) En
(21) 07714141.4 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2007/052588 14.02.2007

(87) WO 2008/099469 2008/34 21.08.2008

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER LIPID-PEROXIDATION IN ERYTHROCYTEN*

• *COMPOSITION AND METHOD FOR SUPPRESSING LIPID PEROXIDATION IN ERYTHROCYTES*

• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR SUPPRIMER LA PÉROXYDATION DES LIPIDES DANS LES ÉRYTHROCYTES*

(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
PROJECT M CO., LTD., 6-6-40-307, Aza Aoba Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8579, JP

(72) MIYAZAWA, Teruo, Sendai-shi Miyagi 9808577, JP

NAKAGAWA, Kiyotaka, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

KARIYA, Jun, Sendai-shi Miyagi 980-8579, JP

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

(51) **A61K 31/05** (11) **2 123 264 A1**
A61K 31/34 **A61K 31/35**

A61K 31/381 **A61K 31/382**

A61K 31/4353 **A61K 31/44**

A61K 31/4427 **A61K 31/445**

A61K 31/4523 **A61K 31/50**

A61K 31/501 **A61K 31/502**

C07C 39/08 **C07D 211/00**

C07D 237/02 **C07D 295/02**

A61P 27/06

(25) En (26) En
(21) 09167706.2 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 24.04.2006 US 409871

24.04.2006 US 409570

24.04.2006 US 409868

(54) • *Heterocyclen Derivaten als Anomale Cannabidiol Agenten zur Senkung des intraokularen Drucks*

• *Heterocyclic derivatives as abnormal cannabidiols agents for lowering intraocular pressure*

• *Dérivés hétérocycliques comme agents cannabidiols anormaux pour diminuer la pression intra-oculaire*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US

(72) Chen, June, San Juan Capistrano, 92675, US
Fliri, Hans, Essex, CB10 1BT, GB

Pettit, Simon, Colchester, Essex CO28UQ, GB
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07761166.3 / 2 010 165

(51) **A61K 31/09** (11) **2 123 265 A1**
A61P 17/00 **A61P 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08009470.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Endipalenformulierungen bei der Behandlung von Psoriasis*

• *Endipalene formulations in the treatment of psoriasis*

• *Formulations d'endipalène pour le traitement de la psoriasis*

(71) NOVAERA S.r.l., Via Enrico Fermi 70, 38100 Trento, IT

(72) Endrici, Giorgio, 38100 Trento, IT

(74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A61K 31/09** (11) **2 123 266 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/30**

A61K 8/34 **A61P 35/00**

A61P 43/00 **A61Q 5/00**

A61Q 19/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850213.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073604 06.12.2007

(87) WO 2008/069276 2008/24 12.06.2008

(30) 06.12.2006 JP 2006329556

26.07.2007 US 935104 P

(54) • *THERAPEUTISCHES KREBSMITTEL UND ANTI-KARZINOGENES MITTEL*

• *CANCER THERAPEUTIC AGENT AND ANTI-CARCINOGENIC AGENT*

• *AGENT THÉRAPEUTIQUE CONTRE LE CANCER ET AGENT ANTI-CARCINOGENE*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) FUJII, Toshihide, Kobe-shi Hyogo 655-0872, JP

KATO, Masanori, Akashi-shi Hyogo 674-0057, JP

SAKAMOTO, Hirokazu, Kobe-shi Hyogo 657-0845, JP

SHINAGAWA, Yoshiyuki, Akashi-shi Hyogo 674-0051, JP

KITANO, Mitsuki, Takasago-shi Hyogo 676-0013, JP

HOSOE, Kazunori, Takasago-shi Hyogo 676-0025, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61K 31/135** (11) **2 123 267 A1**
A61K 31/155 **A61K 31/60**

(25) En (26) En
(21) 09160525.3 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.05.2008 US 127883

07.04.2009 US 212072

(54) • *Neue Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung von hyperproliferativen Erkrankungen*

- Novel compositions and methods for treating hyperproliferative diseases
 - Nouvelles compositions et procédés pour traiter des maladies hyperprolifératives
- (71) Chen, Chien-Hung, 39-15 Main St. No. 303, Flushing, New York 11354, US
- (72) Chen, Chien-Hung, Flushing, New York 11354, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61K 31/136 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/155 → (51) **A61K 31/135**

A61K 31/16 → (51) **A61K 8/42**

A61K 31/16 → (51) **C07C 221/00**

(51) **A61K 31/165** (11) **2 123 268 A1**
A61K 31/4453 **A61K 31/5375**
A61P 25/02 **A61P 27/02**
A61P 27/04 **A61P 27/14**

(25) Ja (26) En
(21) 08711620.8 (22) 20.02.2008

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

(86) JP 2008/052814 20.02.2008

(87) WO 2008/102790 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 JP 2007040191

- PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG EINER MIT TRÄNENFLÜSSIGKEITSREDUKTION ASSOZIERTEN ERKRANKUNG
- PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF DISEASE ASSOCIATED WITH TEAR REDUCTION
- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE ASSOCIÉE À LA RÉDUCTION DES LARMES

(71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP

(72) KOBAYASHI, Mamoru, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

ASARI, Tetsuya, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

TADACHI, Mariko, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61K 31/185** (11) **2 123 269 A1**
A61K 33/24 **A61K 47/48**
A61P 37/00 **A61P 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08009414.7 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

- Mit sulfatierten Aminalkoholen funktionalisierte Nanopartikel zur Hemmung selectin-vermittelter Zelladhäsion
- Nanoparticles functionalized with sulfated amino alcohols for the inhibition of selectin-mediated cell adhesion
- Nanoparticules fonctionnalisées avec alcools aminés sulfatés pour l'inhibition d'adhésion de cellule au moyen d'une sélection

(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charité-platz 1, 10117 Berlin, DE

(72) Schlecht, Sabine, 10963 Berlin, DE

Dermedde, Jens, 10629 Berlin, DE

Reissig, Hans-Ulrich, 12165 Berlin, DE

Roskamp, Meike, 10717 Berlin, DE

Enders, Sven, 10598 Berlin, DE

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/19 → (51) **A61K 33/14**

(51) **A61K 31/194** (11) **2 123 270 A1**
A61P 3/02 **A61P 7/06**
A61P 7/08 **A61P 13/12**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850340.6 (22) 10.12.2007

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

(86) JP 2007/073766 10.12.2007

(87) WO 2008/072591 2008/25 19.06.2008

(30) 12.12.2006 JP 2006334294
26.03.2007 JP 2007079488

- MITTEL ZUR VERBESSERUNG DES EISENSTOFFWECHSELS
- IRON METABOLISM-IMPROVING AGENT
- AGENT AMÉLIORANT LE MÉTABOLISME DU FER

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) NAKANISHI, Takeshi, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8501, JP

KURAGANO, Takahiro, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8501, JP

AKAIKE, Nobuhide, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP

NAKANISHI, Takashi, Chuo-ku Tokyo 104-8315, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/195 → (51) **C07B 59/00**

A61K 31/197 → (51) **A61K 8/44**

A61K 31/198 → (51) **A61K 8/44**

A61K 31/198 → (51) **A61K 9/50**

A61K 31/215 → (51) **A61K 31/4965**

A61K 31/225 → (51) **C07B 59/00**

A61K 31/225 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/282 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/34 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/343 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/35 → (51) **A61K 31/05**

(51) **A61K 31/351** (11) **2 123 271 A1**
A61P 31/16 **C07D 309/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08721158.7 (22) 03.03.2008

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

(86) JP 2008/053738 03.03.2008

(87) WO 2008/108323 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 JP 2007056872

(54) • ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON GRIPPE

• DRUG FOR TREATMENT OF INFLUENZA

• MÉDICAMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT DE LA GRIPPE

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

(72) YAMASHITA, Makoto, Tokyo 140-8710, JP

KAWAOKA, Yoshihiro, Tokyo 113-0033, JP

(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/357 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/365 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/365 → (51) **C07D 493/04**

(51) **A61K 31/375** (11) **2 123 272 A1**
A61K 8/49 **A61K 8/67**
A61P 17/00 **A61P 17/16**
A61P 25/28 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
A61Q 19/08 **C07D 307/62**

(25) Ja (26) En
(21) 07860343.8 (22) 27.12.2007

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

(86) JP 2007/075121 27.12.2007

(87) WO 2008/090717 2008/31 31.07.2008

(30) 26.01.2007 JP 2007016536

- ADAM-HEMMER
- ADAM INHIBITOR
- INHIBITEUR DE L'ADAM

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) HIRUMA, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

FUKUNISHI, Hirotada, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

SUETSUGU, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

MATSUNAGA, Yukiko, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

AMANO, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

SHIBATA, Michio, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/382 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/16**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/405 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/426 → (51) **A61K 31/4402**

A61K 31/4353 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/438 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/05**

(51) **A61K 31/4402** (11) **2 123 273 A1**
A61K 31/426 **A61K 45/00**
A61P 13/02 **A61P 13/10**
A61P 43/00 **C07D 277/20**
C07D 277/36 **C07D 213/71**

(25) Ja (26) En
(21) 08711316.3 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052486 15.02.2008
(87) WO 2008/099907 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035661
(54) • **THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN
HARNAUSSCHIEDUNGSSTÖRUNGEN**
• **THERAPEUTIC AGENT FOR URINARY
EXCRETION DISORDER**
• **AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR TROUBLE
DE LA MICTION**

(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) MARUYAMA, Takayuki, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
OKADA, Hiroki, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
KONEMURA, Takashi, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
(74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/4427 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/4453 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/4523 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/10**

A61K 31/475 → (51) **A61K 9/127**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 123 274 A1**
A61K 9/00 **A61K 47/06**
A61K 47/08 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/14**
A61K 47/32 **A61K 47/34**
A61K 47/38 **A61P 25/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08721045.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053597 29.02.2008
(87) WO 2008/108286 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 JP 2007053102

(54) • **MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR
TRANSDERMALEN ABSORPTION, AUFBE-
WAHRUNGSEINHEIT FÜR EINE MEDIZINI-
SCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DIESE
VERWENDENDE TRANSDERMAL
ABSORPTIONSZUBEREITUNG**
• **MEDICINAL COMPOSITION FOR TRANS-
DERMAL ABSORPTION, MEDICINAL
COMPOSITION STORING UNIT AND
TRANSDERMAL ABSORPTION PREPAR-
ATION USING THE SAME**

• **COMPOSITION MÉDICINALE POUR UNE
ABSORPTION TRANSDERMIQUE, UNITÉ
DE STOCKAGE DE LA COMPOSITION
MÉDICINALE ET PRÉPARATION PAR
ABSORPTION TRANSDERMIQUE UTILI-
SANT CELLE-CI**

(71) Teika Pharmaceutical Co., Ltd., 3-27, Arakawa 1-chome, Toyama-shi, Toyama 930-0982, JP
(72) KIMURA, Takahito, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
ORIHASHI, Masahiro, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
FUJISHITA, Shigeto, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
TAKABATAKE, Koichi, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
KATO, Tatsuhisa, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
SHIOTA, Satoshi, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
SHIMA, Yuichiro, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A61K 31/485** (11) **2 123 275 A1**
A61K 9/22 **A61K 9/70**
A61K 47/26 **A61K 47/32**
A61P 25/04

(25) Ja (26) En
(21) 08722190.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054794 14.03.2008
(87) WO 2008/111674 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066807

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
PHARMAZEUTISCHEN ZUBEREITUNG VON
BUPRENORPHIN ZUM AUFTRAGEN AUF
DIE MUNDSCHLEIMHAUT**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF BUPRE-
NORPHINE PHARMACEUTICAL PREPAR-
ATION TO BE APPLIED TO MOUTH
MUCOSA**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PRÉ-
PARATION PHARMACEUTIQUE DE
BUPRÉNORPHINE DESTINÉE À ÊTRE
APPLIQUÉE SUR LA MUQUEUSE BUC-
CALE**

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
Fuso Pharmaceutical Industries, Inc., 7-10, Doshomachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(72) MUKUNOKI, Fuminori, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
MIYASAKA, Tadayo, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/4965** (11) **2 123 276 A1**
A61K 31/215 **A61P 31/16**
A61P 43/00 **C07D 241/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08711267.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052425 14.02.2008
(87) WO 2008/099874 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035975

(54) • **EIN PYRAZIN-DERIVAT ENTHALTENDE
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG UND VERFAHREN ZUR VERWEN-
DUNG EINES PYRAZIN-DERIVATS IN
KOMBINATION**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION COM-
PRISING PYRAZINE DERIVATIVE, AND
METHOD OF USING PYRAZINE DERIVA-
TIVE IN COMBINATION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COM-
PORTANT UN DÉRIVÉ DE PYRAZINE ET
PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN DÉRIVÉ
DE PYRAZINE EN COMBINAISON**
(71) Toyama Chemical Co., Ltd., 2-5 Nishishinjuku 3-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
(72) MAEKAWA, Masako, Toyama-Shi Toyama 930-8508, JP
(74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 31/497 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/573**

A61K 31/501 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/501 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/502 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/10**

A61K 31/506 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/506 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/537 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/5375 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/5375 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/538 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/541 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/55** (11) **2 123 277 A1**
A61P 1/04 **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08863206.2 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072999 17.12.2008
(87) WO 2009/078444 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326543

(54) • **VORBEUGE- ODER HEILMITTEL FÜR
ENTZÜNDLICHE DARMERKRANKUNGEN**
• **PREVENTIVE OR THERAPEUTIC AGENT
FOR INFLAMMATORY BOWEL DISEASE**
• **AGENT PRÉVENTIF OU THÉRAPEUTIQUE
DESTINÉ À TRAITER L'AFFECTION ABDO-
MINALE INFLAMMATOIRE**
(71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

- (72) NINOMIYA, Tomohisa, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
SHISHIKURA, Takashi, Tokyo 104-8002, JP
UCHIDA, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
TAKAHATA, Sho, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
HOSHINA, Yukari, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
KAWANO, Ken-ichi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

A61K 31/55 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/553 → (51) **C07D 267/14**

A61K 31/553 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/5575** (11) **2 123 278 A1**
A61J 1/05 **A61K 9/08**
A61K 47/02 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/18**
A61K 47/26 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61P 27/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 08704514.2 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052005 07.02.2008
- (87) WO 2008/096804 2008/33 14.08.2008
- (30) 07.02.2007 JP 2007028498
25.06.2007 JP 2007166788
21.09.2007 JP 2007245937
28.12.2007 JP 2007338661

- (54) • *AUGENTROPFENZUBEREITUNG MIT LATANOPROST*
• *EYE DROP REPARATION COMPRISING LATANOPROST*
• *PRÉPARATION DE GOUTTES OPHTALMIQUES COMPRENANT DU LATANOPROST*

- (71) Teika Pharmaceutical Co., Ltd., 3-27, Arakawa 1-chome, Toyama-shi, Toyama 930-0982, JP

- (72) KIMURA, Takahito, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
WATANABE, Joshu, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
KOBAYASHI, Minoru, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
SEKI, Makoto, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
SHIMATANI, Takao, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP
TAKAGI, Chiharu, Toyama-shi Toyama 930-0982, JP

- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A61K 31/567** (11) **2 123 279 A1**
A61P 5/34 **A61P 5/36**

- (25) De (26) De
- (21) 08075496.3 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sequentielle Verabreichung von 20,20,21,21,21-Pentafluor-17-hydroxy-1 beta-[4-(hydroxyacetyl) phenyl]-19-nor-17alpha-pregna-4,9-dien-3-on und einem oder mehreren Gestagenen zur Behandlung gynäkologischer Erkrankungen*
• *Sequential application of 20,20,21,21,21-Pentafluor-17-hydroxy-1 beta-[4-(hydroxyacetyl) phenyl]-19-nor-17alpha-pregna-4,9-dien-3-on and one or more gestagens for treating gynaecological illnesses*
• *Administration séquentielle de 20,20,21,21,21-Pentafluor-17-hydroxy-1 bêta-[4-(hydroxyacétyl) phényl]-19-nor-17alpha-pregna-4,9-dien-3-on et un ou plusieurs gestagènes destinés au traitement de maladies gynécologiques*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Möller, Carsten, 10115 Berlin, DE
Fuhrmann, Ulrike, 10587 Berlin, DE
Schwede, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE

(51) **A61K 31/573** (11) **2 123 280 A1**
A61K 31/50 **A61P 37/02**
A61P 43/00 **C07D 237/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720364.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000478 07.03.2008
- (87) WO 2008/111295 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007060090

- (54) • *WIRKSTOFF ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON SYSTEMISCHEM LUPUS ERYTHEMATOSUS*
• *AGENT FOR PREVENTION AND/OR TREATMENT OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS*
• *AGENT DESTINÉ À LA PRÉVENTION ET/OU AU TRAITEMENT DU LUPUS ÉRYTHÉMATÉUX SYSTÉMIQUE*

- (71) Kowa Co., Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (72) TABUNOKI, Yuichiro, Tokyo 189-0022, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 31/573 → (51) **A61K 38/45**

A61K 31/60 → (51) **A61K 31/135**

(51) **A61K 31/661** (11) **2 123 281 A1**
A61P 25/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710632.4 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051373 30.01.2008
- (87) WO 2008/093709 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 JP 2007018988

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT AMYLOIDOSE DURCH HEMMUNG DER AGGREGATION VON AMYLOIDPROTEIN UND DURCH FÖRDERUNG DES ABBAUS VON AMYLOIDPROTEIN*
• *COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF DISEASE ASSOCIATED WITH AMYLOIDOSIS THROUGH INHIBITION OF AGGREGATION AMYLOID PROTEIN AND THROUGH PROMOTION OF DEGRADATION OF AMYLOID PROTEIN*

- *COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE ASSOCIÉE À L'AMYLOÏDOSE PAR INHIBITION DE L'AGRÉGATION D'UNE PROTÉINE AMYLOÏDE ET PAR ACTIVATION DE LA DÉGRADATION DE LA PROTÉINE AMYLOÏDE*

- (71) TOHOKU UNIVERSITY, 2-1-1 Katahira Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
PROJECT M CO., LTD., 6-6-40-307, Aza Aoba Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8579, JP
- (72) MIYAZAWA, Teruo, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
NAKAGAWA, Kiyotaka, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KARIYA, Jun, Sendai-shi Miyagi 9808579, JP
- (74) Schwahn, Hartmut, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61K 31/70** (11) **2 123 282 A2**
A61K 31/702 **A61K 31/732**
A23L 1/00 **A61P 37/02**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
- (21) 09158312.0 (22) 25.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.10.2003 EP 03078375
- (54) • *Immunmodulierende Oligosaccharide*
• *Immunomodulating oligosaccharides*
• *Oligosaccharide immunémulants*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) Stahl, Bernd, DE-61191, Rosbach-Rodheim, DE
M'Rabet, Laura, 3824 WK, Amersfoort, NL
Vos, Arjan Paul, 6721 RP, Bennekom, NL
Garssen, Johan, 3433 DA, Nieuwegein, NL
Boehm, Günther, D-61209, Eczzell, DE
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (62) 04793675.2 / 1 675 595

A61K 31/7004 → (51) **A61K 33/14**

A61K 31/7008 → (51) **C07H 9/06**

A61K 31/7016 → (51) **C07H 3/04**

A61K 31/702 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/702 → (51) **C07H 9/06**

(51) **A61K 31/704** (11) **2 123 283 A1**
A61K 38/14 **C07H 15/252**
A61K 9/02 **A61K 9/06**
A61K 9/08 **A61K 9/107**
A61K 9/127 **A61K 9/19**
A61K 9/70 **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07702277.0 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/000390 05.02.2007
- (87) WO 2008/089602 2008/31 31.07.2008
- (30) 18.01.2007 CN 200710056476
- (54) • *DIE TETRAZYKLISCHEN ANTHRACHINONE MIT ANTI-KREBS-WIRKUNG*
• *THE TETRACYCLIC ANTHRAQUINONES POSSESSING ANTI-CANCER EFFECT*
• *ANTHRAQUINONES TETRACYCLIQUES POSSÉDANT UN EFFET ANTICANCÉREUX*

- (71) Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin 300457, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, et al, Kancelaria Patentowa Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

A61K 31/7056 → (51) **C07H 9/06**

A61K 31/7056 → (51) **C07H 15/26**

- (51) **A61K 31/7076** (11) **2 123 284 A1**
A61K 9/107 **A61K 9/127**
A61K 47/24 **A61K 47/28**
A61P 9/08 **A61P 9/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720537.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000652 19.03.2008
(87) WO 2008/114513 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073016
(54) • *VORBEUGENDER UND/ODER THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF FÜR HERZINFARKTE*
• *PROPHYLACTIC AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR CARDIAC INFARCTION*
• *AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE POUR UN INFARCTUS CARDIAQUE*

- (71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
Daichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) MINAMINO, Tetsuo, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KITAKAZE, Masafumi, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
HORI, Masatsugu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
TAKAHAMA, Hiroyuki, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
KIKUCHI, Hiroshi, Tokyo 134-8630, JP
HASHIMOTO, Kouichi, Tokyo 134-8630, JP
KOBAYASHI, Hideo, Tokyo 134-8630, JP
IIJIMA, Ayako, Tokyo 134-8630, JP
ASANO, Daigo, Tokyo 134-8630, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61K 31/7076** (11) **2 123 285 A1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08305187.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Nucleosid-Phosphorantigene zur Verwendung in der VGAMMA9VDELTA2-T-Zellen-vermittelten Therapie*
• *Nucleosidic phosphoantigens for use in VGAMMA9DELTA2 T cell-mediated therapy*
• *Phosphoantigènes nucléosidiques à utiliser pour la thérapie liée à la cellule T VGAMMA9VDELTA2*
(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/09**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7105 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/09**

A61K 31/712 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7125 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/09**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7135 → (51) **A61K 31/726**

A61K 31/715 → (51) **C07H 9/06**

- (51) **A61K 31/726** (11) **2 123 286 A1**
A61K 31/7135 **A61P 35/00**
A61P 35/04 **A61P 35/02**

- (25) Zh (26) En
(21) 07721666.1 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/070043 22.05.2007
(87) WO 2008/089628 2008/31 31.07.2008
(30) 18.01.2007 CN 200710066758
(54) • *NANOTEILCHEN AUS GLUCIDAMIN ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A NANOPARTICLE OF GLUCIDAMIN FOR TREATING TUMOR AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *NANOPARTICULE DE GLUCIDE AMINÉ POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CETTE NANOPARTICULE*
(71) Ningbo Puai Bioengineering Co., Ltd., Start An Undertaking Building Academician Road 66 Science And Technology Garden Area, Ningbo Zhejiang 315000, CN
(72) XU, Zirong, Zhejiang, CN
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/732 → (51) **A61K 31/70**

A61K 33/10 → (51) **A61K 33/14**

- (51) **A61K 33/14** (11) **2 123 287 A1**
A61J 1/05 **A61K 31/19**
A61K 31/7004 **A61K 33/10**
A61P 7/04 **A61P 41/00**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08704431.9 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051804 05.02.2008
(87) WO 2008/096722 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007028975
(54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG VON BLUTUNGEN AUS EINER VEINE IN DER GROSSHIRNRINDE*
• *AGENT FOR PREVENTING BLEEDING FROM CEREBRAL CORTICAL VEIN*
• *AGENT POUR EMPÊCHER UNE HÉMORRAGIE DE LA VEINE CORTICALE CÉRÉBRALE*

- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP
(72) FUJITA, Yasutaka, Naruto-shi Tokushima 772-0004, JP
DOI, Kazuhisa, Naruto-shi Tokushima 772-0003, JP
KAMIKAWA, Shuji, Tokyo 157-0073, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 33/24 → (51) **A61K 9/127**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/185**

- (51) **A61K 33/44** (11) **2 123 288 A1**
A61K 9/127 **A61K 47/24**
A61K 47/40 **A61P 35/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08704499.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051928 06.02.2008
(87) WO 2008/096779 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007031340
(54) • *C<SB>70</SB> ENTHALTENDES LIPOSOM, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*
• *C<SB>70</SB>-CONTAINING LIPOSOME, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND USE OF THE SAME*
• *LIPOSOMES À TENEUR EN C<SB>70</SB>, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
(71) National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayamacho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
(72) IKEDA, Atsushi, Nara 630-0192, JP
KIKUCHI, Jun-ichi, Nara 630-0192, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **A61K 35/16** (11) **2 123 289 A1**
G01N 1/40 **C12M 1/24**
C12M 1/26

- (25) De (26) De
(21) 09000738.6 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 14.05.2008 DE 102008023545
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer biologisch aktiven Substanz*
• *Device for manufacturing a biologically active substance*
• *Dispositif de fabrication d'une substance biologique active*
(71) Roderfeld und Bora GmbH & Co. KG, Obertostraße 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Roderfeld, Enno, Dr., 88630 Pfullendorf, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

A61K 35/20 → (51) **A61K 38/44**

A61K 35/24 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 123 290 A1**
A23L 1/06 **A23L 1/30**
A61K 8/99 **A61Q 19/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 07738929.4 (22) 19.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055484 19.03.2007
- (87) WO 2008/114376 2008/39 25.09.2008
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG DER MELANOGENESE*
• *MELANOGENESIS INHIBITORY COMPOSITION*
• *COMPOSITION INHIBITRICE DE LA MÉLANOGENÈSE*
- (71) Mizkan Group Corporation, 6, Nakamura-cho 2-chome, Handa-shi, Aichi 475-8585, JP
- (72) TACHIMOTO, Hideki, Handa-shi Aichi 475-0027, JP
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 35/74** (11) **2 123 291 A1**
A61P 37/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07850807.4 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074321 18.12.2007
- (87) WO 2008/075685 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 JP 2006344233
- (54) • *MITTEL ZUR FÖRDERUNG DER IGA-PRODUKTION*
• *IgA PRODUCTION PROMOTER*
• *PROMOTEUR DE LA PRODUCTION D'IGA*
- (71) Calpis Co., Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
- (72) HACHIMURA, Satoshi, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
KANZATO, Hiroki, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
FUJIWARA, Shigeru, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/09**

A61K 36/07 → (51) **A23K 1/18**

A61K 38/00 → (51) **C07K 7/08**

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 38/05 → (51) **A61P 25/28**

A61K 38/06 → (51) **A61P 25/28**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/023**

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/023**

A61K 38/14 → (51) **A61K 31/704**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/715**

- (51) **A61K 38/18** (11) **2 123 292 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09161208.5 (22) 27.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.09.1998 US 145743 P
13.10.1998 US 104103 P
13.10.1998 US 104102 P
- (54) • *FGF-2 angiogenische wirksame Einheitdosis und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Angiogenically effective unit dose of FGF-2 and method of use*

- *Dose unitaire de FGF efficace du point de vue angiogénique et méthode d'administration*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Whitehouse, Martha Jo, San Francisco, CA 94117, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 04018831.0 / 1 525 888
99968630.6 / 1 121 142

A61K 38/19 → (51) **C07K 14/715**

A61K 38/20 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/20 → (51) **C07K 14/54**

A61K 38/20 → (51) **C07K 14/715**

A61K 38/21 → (51) **C07K 14/00**

- (51) **A61K 38/22** (11) **2 123 293 A2**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 09010965.3 (22) 14.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 14.12.2000 US 256216 P
- (54) • *Peptid YY und Peptid YY-Agonisten zur Behandlung von Stoffwechselstörungen*
• *Peptide YY and peptide YY agonists for treatment of metabolic disorders*
• *Peptide YY et agonistes du peptide YY pour le traitement de troubles métaboliques*
- (71) Amylin Pharmaceuticals, Inc., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Pittner, Richard, A., San Diego, CA 92121, US
Young, Andrew, A., La Jolla, CA 92037, US
Paterniti, James, R., San Diego, CA 92131, US
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01991093.4 / 1 349 563

A61K 38/40 → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 38/44** (11) **2 123 294 A1**
A61K 35/20 **A23C 9/00**
A23C 9/12 **A23C 19/032**
A23C 19/04 **A23C 19/068**

- (25) En (26) En
(21) 09011273.1 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.07.2004 US 586193 P
06.07.2005 US 176634
- (54) • *Mit einer Oxidoreductase behandelte Nahrungsinhaltsstoffe und Nahrungsprodukte und Verfahren zur Herstellung solcher Nahrungsinhaltsstoffe und Nahrungsprodukte*
• *Food ingredients and food products treated with an oxidoreductase and methods for preparing such food ingredients and food products*
• *Ingrédients alimentaires et produits alimentaires traités avec une oxydoreductase et procédés pour la préparation de tels ingrédients alimentaires et produits alimentaires*
- (71) LEPRINO FOODS COMPANY, 1830 West 38th Avenue, Denver CO 80129, US

- (72) Merrill, Richard K., Highlands Ranch Colorado 80129, US
Singh, Mayank, Aurora Colorado 80012, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 05764625.9 / 1 773 377

A61K 38/44 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 38/45** (11) **2 123 295 A1**
A61K 9/08 **A61K 31/573**
A61K 45/00 **A61K 47/24**
A61K 47/48 **A61P 11/00**
A61P 29/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07850870.2 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074400 19.12.2007
- (87) WO 2008/075706 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 JP 2006340845
05.04.2007 JP 2007099201
- (54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR INTERSTITIELLE PNEUMONIE*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR INTERSTITIAL PNEUMONIA*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE CONTRE LA PNEUMONIE INTERSTITIELLE*
- (71) LTT Bio-Pharma Co., Ltd., Shiodome Bldg., 3F, 2-20, Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1048315, JP
- (72) SHIRAI, Kouji, Sakura-shi Chiba 285-8741, JP
MURAKAMI, Tatsuo, Sakura-shi Chiba 285-8741, JP
KURODA, Toshihisa, Sakura-shi Chiba 285-8741, JP
MIZUSHIMA, Yutaka, deceased, JP
FUKUZAKI, Masahiro, Kitasaku-gun Nagano 389-0103, JP
FUKUZAKI, Tomoharu, Ichikawa-shi Chiba 272-0138, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 38/45 → (51) **C12N 9/12**

A61K 38/55 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/58 → (51) **C07K 19/00**

A61K 39/112 → (51) **C07K 11/00**

A61K 39/35 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 39/39** (11) **2 123 296 A1**
A61K 9/70 **A61M 37/00**
A61N 1/30

- (25) Ja (26) En
(21) 08710659.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051499 31.01.2008
- (87) WO 2008/093772 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 JP 2007022061
- (54) • *HILFSTOFF FÜR TRANSDERMALE ODER TRANSMUKOSALE VERABREICHUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG DAMIT*
• *ADJUVANT FOR TRANSDERMAL OR TRANSMUCOSAL ADMINISTRATION AND PHARMACEUTICAL PREPARATION CONTAINING THE SAME*

- *ADJUVANT POUR ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE OU TRANSMUCOSALE ET PREPARATION PHARMACEUTIQUE LE CONTENANT*
- (71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
- (72) KUWAHARA, Tetsuji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
TOKUMOTO, Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
MATSUDO, Toshiyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
- (74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 123 297 A1**
A61P 3/00 **A61P 29/00**
A61P 31/04 **A61P 43/00**
C07K 16/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08711330.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052500 15.02.2008
(87) WO 2008/099913 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034325
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL MIT EINEM ANTIKÖRPER ZUR SPEZIFISCHEN BINDUNG AN HUMANES HMGB-1 ALS WIRKSTOFF*
• *THERAPEUTIC AGENT COMPRISING ANTIBODY CAPABLE OF SPECIFICALLY BINDING TO HUMAN HMGB-1 AS ACTIVE INGREDIENT*
• *AGENT THERAPEUTIQUE COMPORTANT UN ANTICORPS CAPABLE DE SE LIER SPECIFIQUEMENT A LA HMGB-1 HUMAINE COMME INGREDIENT ACTIF*
- (71) Kumamoto University, 39-1 Kurokami 2-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8555, JP
Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP
SHINO-TEST CORPORATION, 56, Kanda Jinbo-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8410, JP
- (72) ANDO, Yukio, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8556, JP
MARUYAMA, Ikuro, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8544, JP
YAMADA, Shingo, Sagami-hara-shi Tokyo 229-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 123 298 A1**
A61P 37/06

- (25) Ja (26) En
(21) 08711350.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052520 15.02.2008
(87) WO 2008/099917 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034280
(54) • *MITTEL ZUR UNTERDRÜCKUNG DER ABSTOSSUNG BEI ORGANTRANSPLANTATIONEN MIT ANTI-HMGB-1-ANTI-KÖRPER*
• *AGENT FOR SUPPRESSING REJECTION IN ORGAN TRANSPLANTATION COMPRISING ANTI-HMGB-1 ANTIBODY*
• *AGENT SERVANT A SUPPRIMER LE REJET DANS UNE GREFFE D'ORGANE COMPRENANT UN ANTICORPS ANTI-HMGB-1*

- (71) Fukuoka University, 19-1, Nanakuma 8-chome, Junan-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP
Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP
SHINO-TEST CORPORATION, 56, Kanda Jinbo-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8410, JP
- (72) YASUNAMI, Yohichi, Fukuoka-shi Fukuoka 813-0014, JP
MARUYAMA, Ikuro, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8544, JP
YAMADA, Shingo, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 123 299 A1**
A61P 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08711356.9 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052526 15.02.2008
(87) WO 2008/099920 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034293
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR INTERSTITIELLE LUNGENERKRANKUNG MIT EINEM ANTI-HMGB-1-ANTI-KÖRPER*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR INTERSTITIAL PULMONARY DISEASE COMPRISING ANTI-HMGB-1 ANTIBODY*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR MALADIE PULMONAIRE INTERSTITIELLE COMPORANT UN ANTICORPS ANTI-HMGB-1*
- (71) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
Kagoshima University, 21-24, Korimoto 1-chome, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-8580, JP
SHINO-TEST CORPORATION, 56, Kanda Jinbo-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8410, JP
- (72) KUWANNO, Kazuyoshi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8582, JP
HAMADA, Naoki, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8582, JP
MARUYAMA, Ikuro, Kagoshima-shi Kagoshima 890-8544, JP
YAMADA, Shingo, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 123 300 A1**
A61P 31/12

- (25) Ru (26) En
(21) 08724067.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2008/000056 31.01.2008
(87) WO 2008/097132 2008/33 14.08.2008
(30) 02.02.2007 RU 2007103925
(54) • *MEDIZINISCHES MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON VOGELGRIPPE*
• *MEDICINAL AGENT FOR TREATING BIRD FLU*
• *AGENT MÉDICINAL DESTINÉ À TRAITER LA GRIPPE AVIAIRE*
- (71) Dolgovykh, Lyudmila Fedorovna, Ul. Kurchatova 16-1, Chelyabinsk 454091, RU
Zilberman, Yakov Efimovich, Ul. Flotskaya 33-18, Moscow 125413, RU
Epshtein, Oleg Iliich, B. Kazenny per, 4-41, Moscow, 105064, RU

- Sergeeva, Svetlana Alexandrovna, Ul. Ros-soshanskaya 1-1-214, Moscow 113535, RU
- (72) EPSHTEIN, Oleg Iliich, Moscow 105064, RU
SERGEEVA, Svetlana Alexandrovna, Moscow 113535, RU
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 14/54**

A61K 39/395 → (51) **C07K 14/715**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 123 301 A1**
A61K 31/4985 **A61K 31/519**
A61P 13/00 **A61P 13/02**
A61P 13/04 **A61P 43/00**
C07D 487/04 **C07D 495/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 07859850.5 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074361 12.12.2007
(87) WO 2008/072778 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 JP 2006336217
(54) • *THERAPEUTISCHE MITTEL FÜR ERKRANKUNGEN DER HARNWEGE*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR URINARY TRACT DISEASE*
• *UTILISATION D'UN AGENT THÉRAPEUTIQUE DANS LES AFFECTIONS DU TRACTUS URINAIRE*
- (71) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd., 5-1, Shibaura 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8532, JP
- (72) GOTANDA, Kotaro, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
SHINBO, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
NAKANO, Youichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
KOBAYASHI, Hideo, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
OKADA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
ASAGARASU, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8522, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **A61K 45/00** (11) **2 123 302 A1**
A61K 39/395 **A61P 37/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703686.9 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050842 23.01.2008
(87) WO 2008/090901 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012572
(54) • *INHIBITOR DER CHRONISCHEN ABSTOSSUNG*
• *CHRONIC REJECTION INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE REJET CHRONIQUE*
- (71) Shinshu University, 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 390-8621, JP
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) TAKAHASHI, Masafumi, Matsumoto-shi Nagano 390-8621, JP
IZAWA, Atsushi, Matsumoto-shi Nagano 390-8621, JP

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

(51) **A61K 45/00** (11) **2 123 303 A1**
A61K 31/7105 **A61K 48/00**
A61P 1/16 **A61P 3/00**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 13/12 **A61P 25/00**
A61P 27/02 **A61P 43/00**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08711588.7 (22) 19.02.2008

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

(86) JP 2008/052767 19.02.2008
(87) WO 2008/102777 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039947

(54) • **BESSERUNGSMITTEL FÜR INSULINRESISTENZ**
• **AMELIORATING AGENT FOR INSULIN RESISTANCE**
• **AGENT AMÉLIORANT POUR LA RÉSISTANCE À L'INSULINE**

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KIZAWA, Hideki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
FUKUSUMI, Shoji, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 45/00 → (51) **A61K 9/10**

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/4402**

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/45**

A61K 45/06 → (51) **A61K 8/44**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/06 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/08 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/14 → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 47/18** (11) **2 123 304 A1**
C07C 271/20 **C07C 217/04**

(25) En (26) En
(21) 08156816.4 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verbindungen geeignet als Nanoträger für aktive Substanzen und ihre Verwendungen**

• **Compounds suited as nanocarriers for active agents and their use**
• **Composés utilisés en tant que nanotransporteurs et leur utilisation**

(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE
Ramat at Tel Aviv University Ltd., Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor 1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) Haag, Rainer Dr. Prof, 12209 Berlin, DE
Fischer Wiebke, 14195 Berlin, DE
Quadir, Mohiuddin, Abdul, 14199 Berlin, DE
Satchi-Fainaro, Ronit, 69545 Tel Aviv, IL
Ofek, Paula, 53587 Givatayim, IL

(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

A61K 47/18 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/24 → (51) **A61K 9/107**

A61K 47/24 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/24 → (51) **A61K 31/7076**

A61K 47/24 → (51) **A61K 33/44**

A61K 47/24 → (51) **A61K 38/45**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/28 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/28 → (51) **A61K 31/7076**

A61K 47/32 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/485**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 47/40 → (51) **A61K 33/44**

A61K 47/40 → (51) **C08B 37/16**

A61K 47/42 → (51) **C07K 7/64**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/10**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 123 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009514.4 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Lineare selbsteliminiierende Oligomere**
• **Linear self-eliminating oligomers**
• **Oligomères linéaires à suppression automatique**

(71) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH, Breisacher Strasse 117, 79106 Freiburg, DE

(72) Warnecke, andré, 79117 Freiburg, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/185**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/45**

A61K 47/48 → (51) **C07K 7/64**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 123 306 A1**
A61P 27/02

(25) En (26) En
(21) 09163654.8 (22) 02.12.2005

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

(30) 03.12.2004 US 2882

(54) • **Verwendung eines Köderproteins zur Störung des Hedgehog-Signalweges zur Herstellung eines Medikaments zur Vorbeugung, Verhinderung und/oder Umkehrung von Augenerkrankungen in Bezug auf die Augen-Neovaskularisation**
• **Use of a decoy protein that interferes with the hedgehog signalling pathway for the manufacture of a medicament for preventing, inhibiting, and/or reversing ocular diseases related with ocular neovascularization**

• **Utilisation d'une protéine de leurre qui interfère avec la voie de signalisation Hedgehog pour la fabrication d'un médicament pour empêcher, inhiber, et/ou inverser les maladies oculaires associées à la néovascularisation oculaire**

(71) Fondazione Telethon, Via Guglielmo Saliceto 5a, 00161 Roma, IT

(72) Auricchio, Alberto, 80131, NAPOLI - ITALY, IT

Hildinger, Markus, 80131, NAPOLI - italy, IT
Surace, Enrico Maria, 80131, Napoli - ITALY, IT

(74) Gitto, Serena, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

(62) 05823806.4 / 1 858 497

A61K 48/00 → (51) **A61K 45/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 49/00 → (51) **C07K 16/18**

A61K 51/00 → (51) **C07K 16/18**

A61K 51/04 → (51) **C07B 59/00**

(51) **A61L 2/07** (11) **2 123 307 A1**
B65B 3/00 **B65B 55/14**
C09J 5/06 **A61M 5/34**

(25) En (26) En
(21) 08156573.1 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Reduzierung auswaschbarer und extrahierbarer Substanzen in Spritzen**

• **Method for reducing leachables and extractables in syringes**

• **Procédé pour la réduction de substances lixiviables et extractibles dans des seringues**

(71) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

(72) Skufca, Peter, 83666 Waakirchen, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61L 2/08 → (51) **B65G 47/86**

(51) **A61L 2/18** (11) **2 123 308 A1**
A61L 2/20

(25) En (26) En

(21) 08155633.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sterilisierung mittels Behandlung mit einem Reduktions- und Oxidationsmittel*
• *Sterilization by treatment with reductant and oxidant.*
• *Stérilisation par traitement avec agent réducteur et oxydant*

(71) B-K Medical ApS, Mileparken 34, 2730 Herlev, DK

(72) Sørensen, Jan, 3460 Birkerød, DK
Dueholm Uckevicius, Belinda, 2670 Greve, DK

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/18**

A61L 15/16 → (51) **C08B 37/16**

(51) **A61L 15/18** (11) **2 123 309 A2**
A61L 15/42

(25) En (26) En
(21) 09160556.8 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 US 125096
(54) • *Funktionelles nanobeschichtetes hämostatische Material/Vorrichtung*
• *Functional nano-layered hemostatic material/device*
• *Nano-revêtement hémostatique pour dispositif médical*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Bedard, Robert L., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61L 15/28** (11) **2 123 310 A1**
A61L 15/60 **A61L 15/62**

(25) En (26) En
(21) 08104004.0 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Saugfähiges Produkt mit kationisch modifizierter Stärke*
• *Absorbent product comprising a cationic modified starch*
• *Produit absorbant comprenant de l'amidon cationique modifié*

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

(72) Carlucci, Giovanni, 66100, Chieti, IT
Gagliardini, Alessandro, 60035, Jesi, IT

(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/18**

A61L 15/60 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/62 → (51) **A61L 15/28**

A61L 27/00 → (51) **C08B 37/16**

A61L 27/24 → (51) **A61K 8/24**

A61L 27/54 → (51) **A61K 8/24**

A61L 31/04 → (51) **A61L 31/16**

(51) **A61L 31/16** (11) **2 123 311 A1**

(25) En (26) En
(21) 09011015.6 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.09.2004 US 613071 P
22.09.2005 US 232598

(54) • *Endovaskulärer Arzneimittelabgabe-Stent und Verfahren zur Behandlung von Restenose*

• *Drug-delivery endovascular stent and method for treating restenosis*

• *Endoprothèse endovasculaire pour l'administration de médicaments et procédé de traitement de la resténose*

(71) Biosensors International Group, Ltd., Cedar House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM EX, BM

(72) Savage, Douglas, R., Del Mar CA 92104, US
Betts, Ronald, E., La Jolla CA 92037, US
Schulze, John, E., Rancho Santa Margarita CA 92688, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 05801023.2 / 1 796 754

(51) **A61L 31/16** (11) **2 123 312 A2**
A61L 31/04

(25) En (26) En
(21) 09251177.3 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 US 122995

(54) • *Extraktion von Lösungsmitteln aus arzneimittelhaltigen Polymerreservoirs*
• *Extraction of solvents from drug containing polymer reservoirs*
• *Extraction de solvants de réservoirs en polymère contenant des médicaments*

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Vipul, Dave, Hillsborough, NJ 08844, US
Falotico, Robert, Belle Mead, NJ 08502, US
Zhao, Jonathon Z, NJ 08502, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merriam Way Leeds LS2 8PA, GB

A61M 1/00 → (51) **G01N 33/52**

(51) **A61M 1/14** (11) **2 123 313 A1**

B29C 45/10 **B29C 45/14**
B29C 45/26 **B29L 22/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07713571.3 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/000189 09.03.2007

(87) WO 2008/111111 2008/38 18.09.2008

(54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINER KASSETTE ZUR REINIGUNG VON KÖRPERFLÜSSIGKEIT*

• *METHOD OF FORMING BODY FLUID PURIFICATION CASSETTE*

• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE CASSETTE DE PURIFICATION DE LIQUIDE ORGANIQUE*

(71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP

(72) TAKESAWA, Shingo, Tokyo 142-0064, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61M 1/14** (11) **2 123 314 A1**
B01D 61/00 **C02F 1/44**

(25) Zh (26) En
(21) 07800879.4 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/002663 06.09.2007

(87) WO 2008/104108 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 CN 200710000488

(54) • *KONTINUIERLICH ARBEITENDES UND TRAGBARES HÄMODIALYSEGERÄT*
• *CONTINUOUSLY WORKING AND PORTABLE HAEMODIALYSIS APPARATUS*
• *APPAREIL D'HÉMODIALYSE PORTABLE À FONCTIONNEMENT EN CONTINU*

(71) Alkanhal, Fahad Ahmed, Suite 180H Building 29A Hepingxincheng Hepingdongjie Dongcheng District, Beijing 100013, CN

(72) Alkanhal, Fahad Ahmed, Beijing 100013, CN

(74) Warrilow, David Thomas, London IP Ltd 2 Cobble Mews Mountgrove Road, GB-London N5 2LN, GB

(51) **A61M 1/36** (11) **2 123 315 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160458.7 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 IT MI20080946

(54) • *Vorrichtung zum Sammeln von Blut in einem extrakorporalen Kreislauf mit einem Reservoir für venöses Blut und einem Kardiotomiereservoir*

• *Device for collecting blood in an extra-corporal circuit comprising a venous blood reservoir and a cardiomy reservoir*

• *Dispositif de collecte de sang dans un circuit extracorporel comportant un réservoir sanguin veineux et un réservoir de cardiomy*

(71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT

(72) Petralia, Antonio, 48022, Lugo RA, IT
Ghelli, Nicola, 40018, S. Pietro in Casale BO, IT

Costa Maianti, Edgardo, 41037, Mirandola MO, IT

Balanzoni, Roberto, 46020, San Giovanni Del Dosso MN, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61M 5/178** (11) **2 123 316 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08706450.7 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/000266 02.02.2008

(87) WO 2008/101393 2008/35 28.08.2008

(30) 14.02.2007 CN 200710008629

(54) • *AUTOMATISCHES PULVER-MISCHGERÄT*
• *POWDER AUTOMATIC MIXING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MÉLANGE AUTOMATIQUE DE POUDDRE*

(71) Ding, Yuying, No.202 Door I Building 29 Moshikou Dongli Shijingshan District Beijing City, China 100041, CN

(72) Ding, Yuying, China 100041, CN

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A61M 5/315** (11) **2 123 317 A1**
A61M 5/31
(25) En (26) En
(21) 08009260.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zur Verwendung in Arzneimittelabgabevorrichtungen geeignete Antriebsanordnung und Arzneimittelabgabevorrichtung*
• *Drive assembly suitable for use in drug delivery device and drug delivery device*
• *Ensemble de commande adapté pour dispositif d'administration de médicaments et dispositif d'administration de médicaments*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61M 5/34 → (51) **A61L 2/07**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 123 318 A1**
A61J 7/04
(25) En (26) En
(21) 09169652.6 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 22.02.2002 GB 0204208
22.02.2002 GB 0204210
22.02.2002 GB 0204211

(54) • *Spenderanordnung und Vorrichtung*
• *Dose dispensing system and apparatus*
• *Système distributeur de doses et dispositif*
(71) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) Dave, Rajiv Bobby, Edgware, Middlesex HA8 9NN, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB
(62) 03708317.7 / 1 478 420

(51) **A61M 16/00** (11) **2 123 319 A2**
A61B 5/087
(25) En (26) En
(21) 09166137.1 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 27.06.2002 US 391594 P
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung und Verbesserung der Wechselwirkung zwischen Patienten und Beatmungsgerät*
• *Device for monitoring and improving patient-ventilator interaction*
• *Dispositif de contrôle et d'amélioration de l'interaction patient-ventilateur*
(71) YRT Limited, 3611-55 Harbour Square, Toronto, Ontario M5J 2L1, CA
(72) Younes, Magdy, Toronto Ontario M5J 2L1, CA
(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 03739906.0 / 1 515 767

(51) **A61M 16/01** (11) **2 123 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 08396006.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Anordnung und Verfahren zur Überwachung eines medizinischen Monitors*
• *Arrangement and method for supervising medical monitor*
• *Agencement et procédé pour superviser un moniteur médical*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Heinonen, Erkki, 00750 Helsinki, FI
Karlsson, Kai, 00660 Helsinki, FI
Weckström, Kurt, 02710 Espoo, FI
Haveri, Heikki, 03150 Huhmari, FI
(74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O. Box 900, 00031 GE, FI

(51) **A61M 16/10** (11) **2 123 321 A1**
A61M 16/16 A61M 16/20
(25) De (26) De
(21) 09006856.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024728
(54) • *Beatmungsgaskonditionierungseinrichtung, Teile davon und Verfahren zur Konditionierung von Beatmungsgas*
• *Ventilation gas conditioning device, parts of same and method for conditioning ventilation gas*
• *Dispositif de conditionnement de gaz respiratoire, éléments de celui-ci et procédé de conditionnement de gaz respiratoire*
(71) WILAmed GmbH, Aurachhöhe 5-7, 91126 Kammerstein, DE
(72) Lanfranchi, Marcello, 91126 Schwabach, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61M 16/10 → (51) **F04B 39/00**

A61M 16/16 → (51) **A61M 16/10**

A61M 37/00 → (51) **A61K 39/39**

A61M 39/00 → (51) **A61M 39/04**

(51) **A61M 39/04** (11) **2 123 322 A2**
A61M 39/26 **A61M 39/00**
A61M 39/00

(25) It (26) En
(21) 09160641.8 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 IT T020080381
(54) • *Ventilverbinder für medizinische Leitungen*
• *Valve connector for medical lines*
• *Connecteur de soupape pour tuyaux médicaux*
(71) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri (Torino), IT
(72) Guala, Gianni, 10133, Torino, IT
(74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/04**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 123 323 A1**
(25) De (26) De
(21) 09158895.4 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 DE 102008024924
(54) • *Implantierbare Elektrodenleitung*
• *Implantable electrode lead*
• *Fil d'électrode implantable*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Geistert, Wolfgang, 79618, Rheinfelden, DE
Franke, Ulrich, 13591, Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/08 → (51) **H01L 35/30**

A61N 1/30 → (51) **A61K 39/39**

(51) **A61N 1/37** (11) **2 123 324 A1**
(25) De (26) De
(21) 09158446.6 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008024453
(54) • *EKG-Analysevorrichtung*
• *ECG Analyzing Device*
• *Appareil de commande de direction*
(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Diem, Björn Henrik, 12161, Berlin, DE
Kraus, Alexander, 10407, Berlin, DE
Anosov, Oleg, 91054, Erlangen, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/375** (11) **2 123 325 A2**
A61N 1/372 A61N 1/37
(25) De (26) De
(21) 09158999.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 DE 102008024857
(54) • *Drahtlose Durchführung für medizinische Implantate*
• *Wireless execution for medical implants*
• *Passage sans fil pour implants médicaux*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Weiss, Ingo, 12435, Berlin, DE
Knorr, Stefan, 10119, Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 1/39** (11) **2 123 326 A1**
A61M 5/142
(25) De (26) De
(21) 09158448.2 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008024447
(54) • *Implantierbare Schockelektrodenleitung und implantierbare Defibrillationsanordnung*
• *Implantable shock electrode line and implantable defibrillation arrangement*
• *Appareil de commande de direction*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 123 327 A1**
(25) De (26) De
(21) 09006963.4 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2008 DE 102008025014

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Markierung eines Bestrahlungsfeldes auf der Oberfläche eines Patientenkörpers*
- *Device and method for marking an irradiation field on the surface of a patient's body*
- *Dispositif et procédé de marquage d'un champ de rayonnement sur la surface du corps d'un patient*
- (71) LAP GmbH Laser Applikationen, Zeppelinstrasse 23, D-21337 Lüneburg, DE
- (72) Kindlein, Johann, 21339 Lüneburg, DE
- Thurn, Tim, 21335 Lüneburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61P 1/00	→ (51)	C07D 267/14
A61P 1/00	→ (51)	C07D 471/10
A61P 1/04	→ (51)	A61K 9/10
A61P 1/04	→ (51)	A61K 31/55
A61P 1/12	→ (51)	A23K 1/18
A61P 1/12	→ (51)	C07D 471/10
A61P 1/14	→ (51)	C12N 15/09
A61P 1/16	→ (51)	A61K 45/00
A61P 1/16	→ (51)	C07D 471/10
A61P 1/16	→ (51)	C07K 7/08
A61P 3/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 3/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 3/00	→ (51)	C07D 471/10
A61P 3/00	→ (51)	C12N 15/09
A61P 3/02	→ (51)	A61K 31/194
A61P 3/04	→ (51)	A61K 38/22
A61P 3/04	→ (51)	A61K 45/00
A61P 3/04	→ (51)	C07D 267/14
A61P 3/04	→ (51)	C07D 471/10
A61P 3/04	→ (51)	C07K 16/18
A61P 3/04	→ (51)	C12N 15/09
A61P 3/06	→ (51)	A61K 38/22
A61P 3/06	→ (51)	A61K 45/00
A61P 3/06	→ (51)	C07D 471/10
A61P 3/10	→ (51)	A61K 38/22
A61P 3/10	→ (51)	A61K 45/00
A61P 3/10	→ (51)	C07D 207/16
A61P 3/10	→ (51)	C07D 265/30
A61P 3/10	→ (51)	C07D 403/04
A61P 3/10	→ (51)	C07D 471/10
A61P 3/10	→ (51)	C07K 16/18

A61P 3/14	→ (51)	C12N 15/09
A61P 5/34	→ (51)	A61K 31/567
A61P 5/36	→ (51)	A61K 31/567
A61P 5/48	→ (51)	C07D 471/10
A61P 7/00	→ (51)	C07D 403/04
A61P 7/00	→ (51)	C07D 471/10
A61P 7/02	→ (51)	C07D 495/04
A61P 7/02	→ (51)	C07K 19/00
A61P 7/04	→ (51)	A61K 33/14
A61P 7/06	→ (51)	A61K 31/194
A61P 7/06	→ (51)	C07K 16/00
A61P 7/08	→ (51)	A61K 31/194
A61P 9/00	→ (51)	A61K 38/22
A61P 9/00	→ (51)	C07D 403/04
A61P 9/04	→ (51)	A61K 45/00
A61P 9/04	→ (51)	C07D 471/10
A61P 9/08	→ (51)	A61K 31/7076
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/7076
A61P 9/10	→ (51)	A61K 45/00
A61P 9/10	→ (51)	C07D 471/10
A61P 9/10	→ (51)	C12N 15/09
A61P 9/12	→ (51)	A61K 38/22
A61P 9/12	→ (51)	A61K 45/00
A61P 9/12	→ (51)	C07D 471/10
A61P 11/00	→ (51)	A61K 38/45
A61P 11/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 11/00	→ (51)	C12N 5/06
A61P 11/00	→ (51)	C12N 15/09
A61P 11/06	→ (51)	C07D 451/10
A61P 13/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 13/02	→ (51)	A61K 31/4402
A61P 13/02	→ (51)	A61K 45/00
A61P 13/02	→ (51)	C07D 267/14
A61P 13/04	→ (51)	A61K 45/00
A61P 13/08	→ (51)	C12N 15/09
A61P 13/10	→ (51)	A61K 31/4402
A61P 13/12	→ (51)	A61K 31/194
A61P 13/12	→ (51)	A61K 45/00
A61P 13/12	→ (51)	C07D 471/10

A61P 13/12	→ (51)	C12N 15/09
A61P 15/00	→ (51)	C07D 471/10
A61P 15/00	→ (51)	C07H 9/06
A61P 15/02	→ (51)	C07D 267/14
A61P 17/00	→ (51)	A61K 8/44
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/09
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/375
A61P 17/02	→ (51)	A61K 8/44
A61P 17/02	→ (51)	C07H 9/06
A61P 17/02	→ (51)	C12N 5/06
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/09
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/185
A61P 17/16	→ (51)	A61K 8/42
A61P 17/16	→ (51)	A61K 8/44
A61P 17/16	→ (51)	A61K 31/375
A61P 17/18	→ (51)	A61K 9/127
A61P 19/02	→ (51)	C07D 487/04
A61P 19/10	→ (51)	C07D 471/10
A61P 21/04	→ (51)	C07D 471/10
A61P 25/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 25/00	→ (51)	C07C 229/50
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/165
A61P 25/04	→ (51)	A61K 31/485
A61P 25/04	→ (51)	C07D 265/30
A61P 25/16	→ (51)	C07D 471/10
A61P 25/16	→ (51)	C07D 493/04
A61P 25/20	→ (51)	C12N 15/09
A61P 25/24	→ (51)	C07C 221/00
(51) A61P 25/28	(11) 2 123 328 A1	
C07K 5/062	C07K 5/083	
C07D 491/02	A61K 38/05	
A61K 38/06		
(25) Bg	(26) En	
(21) 09472001.8	(22) 24.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(30) 23.05.2008 BG 11014108		
(54) • <i>Galanthamin-Derivate, Verfahren zum Erhalt und Verwendung davon</i>		
• <i>Galanthamine derivatives, methods for their obtaining and use</i>		
• <i>Dérivés de galanthamine, procédés pour leur obtention et utilisation</i>		
(71) Sopharma AD, 16, Iliensko Shose Str., 1220 Sofia, BG		
(72) Vezenkov, Lubomir Todorov, Sofia 1756, BG Georgieva, Maria Georgieva, Sofia 1220, BG Danalev, Dancho Lubenov, Sofia 1700, BG		

Ivanov, Chavdar Borisov, Sofia 1784, BG Bakalova, Anastassia Todorova, Sofia 1309, BG Hristov, Krum Krumov, Sofia 1000, BG Mitev, Vanyo Ivanov, Sofia 1113, BG	A61P 35/00 → (51) A61K 31/726	A61P 43/00 → (51) A61K 39/395
A61P 25/28 → (51) A61K 9/50	A61P 35/00 → (51) A61K 33/44	A61P 43/00 → (51) A61K 45/00
A61P 25/28 → (51) A61K 31/047	A61P 35/00 → (51) C07B 59/00	A61P 43/00 → (51) C07D 207/16
A61P 25/28 → (51) A61K 31/375	A61P 35/00 → (51) C07D 403/04	A61P 43/00 → (51) C07D 209/08
A61P 25/28 → (51) A61K 31/661	A61P 35/00 → (51) C07H 3/04	A61P 43/00 → (51) C07D 267/14
A61P 25/28 → (51) C07D 209/08	A61P 35/00 → (51) C07H 9/06	A61P 43/00 → (51) C07D 471/04
A61P 25/28 → (51) C07D 493/04	A61P 35/00 → (51) C07H 15/26	A61P 43/00 → (51) C07D 487/04
A61P 25/28 → (51) C07K 14/47	A61P 35/00 → (51) C07K 16/18	A61P 43/00 → (51) C07D 493/04
A61P 27/02 → (51) A61K 31/165	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09	A61P 43/00 → (51) C07H 3/04
A61P 27/02 → (51) A61K 45/00	A61P 35/02 → (51) A61K 31/726	A61P 43/00 → (51) C07H 15/26
A61P 27/02 → (51) A61K 48/00	A61P 35/04 → (51) A61K 31/726	A61P 43/00 → (51) C07K 14/715
A61P 27/04 → (51) A61K 31/165	A61P 35/04 → (51) C07K 16/18	A61P 43/00 → (51) C12N 15/09
A61P 27/06 → (51) A61K 31/05	A61P 37/00 → (51) A61K 31/185	A61Q 1/02 → (51) A61K 8/44
A61P 27/06 → (51) A61K 31/5575	A61P 37/00 → (51) C07D 403/04	A61Q 1/02 → (51) C07F 9/09
A61P 27/14 → (51) A61K 31/165	A61P 37/00 → (51) C07D 471/04	A61Q 1/12 → (51) A61K 8/44
A61P 29/00 → (51) A61K 31/375	A61P 37/00 → (51) C07H 9/06	A61Q 1/12 → (51) C01F 11/46
A61P 29/00 → (51) A61K 38/45	A61P 37/00 → (51) C07K 14/715	(51) A61Q 5/00 (11) 2 123 329 A1 A61K 8/60
A61P 29/00 → (51) A61K 39/395	A61P 37/02 → (51) A61K 31/573	(25) En (26) En (21) 09158054.8 (22) 16.04.2009
A61P 29/00 → (51) C07C 59/64	A61P 37/02 → (51) A61K 31/70	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 29/00 → (51) C07D 401/10	A61P 37/02 → (51) C07D 471/04	(30) 21.05.2008 EP 08156667
A61P 29/00 → (51) C07D 403/04	A61P 37/04 → (51) A61K 35/74	(54) • Verfahren für Haarpflegezusammensetzung • Use of hair care composition • Utilisation de compositions de soins capillaires
A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	A61P 37/04 → (51) C07H 3/04	(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
A61P 29/00 → (51) C07H 9/06	A61P 37/06 → (51) A61K 39/395	(84) CY GB IE MT (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter- dam, NL
A61P 29/00 → (51) C12N 15/09	A61P 37/06 → (51) A61K 45/00	(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC MK NO PL PT SE SI RO SK TR NL
A61P 31/00 → (51) C07H 3/04	A61P 37/06 → (51) C07D 487/04	(72) Avery, Andrew Richard, Merseyside CH63 3JW, GB
A61P 31/04 → (51) A23K 1/18	A61P 37/06 → (51) C07K 14/54	Khoshdel, Ezat, Merseyside CH63 3JW, GB Ortuoste, Nerea, Merseyside CH63 3JW, GB
A61P 31/04 → (51) A61K 39/395	A61P 37/08 → (51) C07D 487/04	(74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
A61P 31/04 → (51) C07K 11/00	A61P 37/08 → (51) C12N 15/09	A61Q 5/00 → (51) A61K 31/09
A61P 31/12 → (51) A61K 39/395	A61P 41/00 → (51) A61K 33/14	A61Q 5/04 → (51) A61K 8/40
A61P 31/16 → (51) A61K 31/351	A61P 43/00 → (51) A61K 8/44	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/44
A61P 31/16 → (51) A61K 31/4965	A61P 43/00 → (51) A61K 9/10	A61Q 11/00 → (51) A23G 3/32
A61P 31/18 → (51) A61K 31/70	A61P 43/00 → (51) A61K 31/09	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/24
A61P 35/00 → (51) A61K 9/127	A61P 43/00 → (51) A61K 31/194	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/24
A61P 35/00 → (51) A61K 31/09	A61P 43/00 → (51) A61K 31/375	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/39
A61P 35/00 → (51) A61K 31/375	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4402	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/42
A61P 35/00 → (51) A61K 31/704	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4965	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/44
A61P 35/00 → (51) A61K 31/7076	A61P 43/00 → (51) A61K 31/573	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/44
	A61P 43/00 → (51) A61K 33/14	A61Q 19/00 → (51) A61K 31/09

A61Q 19/02	→ (51)	A61K 35/74
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/24
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/42
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/44
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 31/375
A61Q 19/08	→ (51)	C07K 14/705

(51)	A62B 27/00	(11)	2 123 330 A1
(25)	En	(26)	En
(21)	09158681.8	(22)	24.04.2009
(84)	DE GB NL		
(30)	23.05.2008 US 126070		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Testkopf zum Testen von Schutzmasken und Testkopfsystem</i> • <i>Test Head for Protective Mask Testing and Test Head System</i> • <i>Tête d'essai pour essais de masque de protection et système de tête d'essai</i> 		
(71)	Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE		
(72)	Eiwen, Roland, 23556, Lübeck, DE		
	Ehler, Björn, 23564, Lübeck, DE		
(74)	Strauss, Steffen, Drägerwerk AG & Co. KGaA Corporate Patent Department Moisinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE		

(51)	A62C 2/12	(11)	2 123 331 A1
(25)	De	(26)	De
(21)	09006748.9	(22)	19.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	19.05.2008 DE 202008006786 U		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Brandschutzklappe</i> • <i>Fire protection flap</i> • <i>Clapet anti-feu</i> 		
(71)	TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE		
(72)	Dammers, Heinrich, Dipl.-Ing., 47661 Issum, DE		
	Grabner, Dieter, Dipl.-Ing., 47805 Krefeld, DE		
	Gurny, Rüdiger, 46459 Rees-Millingen, DE		
	Mosters, Martin, Dipl.-Ing., 46519 Alpen, DE		
(74)	DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE		

(51)	A62C 13/78	(11)	2 123 332 A1
(25)	De	(26)	De
(21)	09006683.8	(22)	18.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	24.05.2008 DE 102008024820		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Feuerlöscherhalter</i> • <i>Fire extinguisher holder</i> • <i>Support d'extincteur</i> 		
(71)	Reitmeier, Wolfgang, Zugspitzstrasse 4, 82131 Stockdorf, DE		
(72)	Reitmeier, Wolfgang, 82131 Stockdorf, DE		
(74)	Dörfler, Michael, et al, Klingler & Kollegen Bavariaring 20, 80336 München, DE		

(51)	A63C 9/00	(11)	2 123 333 A1
	A63C 9/20		
(25)	En	(26)	En
(21)	08156426.2	(22)	19.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Bindungsplatte mit Gelenkverbindung</i> • <i>Binding plate with articulations</i> • <i>Plaque de fixation avec articulation</i> 		

(71)	Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO		
(72)	Wollo, Even, 3478 Nærnes, NO		
	Pettersen, Aksel, 1440 Drøbak, NO		
	Holm, Thomas, 0494 Oslo, NO		
	Svendsen, Øyvar, 0785 Oslo, NO		
(74)	Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE		

	A63C 9/20	→ (51)	A63C 9/00
(51)	A63C 17/06	(11)	2 123 334 A1
(25)	En	(26)	En
(21)	08158563.0	(22)	19.06.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(30)	20.05.2008 KR 20080046681		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Rollschuh mit Stoßdämpfungselementen</i> • <i>Inline skate having impact absorbing members</i> • <i>Patins à roues alignées disposant d'éléments amortissants</i> 		
(71)	Hwangbo, Chang-Ho, 300 Jangsu-ri, Hwayang-myeon, Yeosu-si, Jeollanam-do 556-825, KR		
(72)	Hwangbo, Chang-Ho, Yeosu-si, Jeollanam-do 556-825, KR		
(74)	Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT		

(51)	A63F 3/00	(11)	2 123 335 A1
(25)	En	(26)	En
(21)	09150164.3	(22)	23.11.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	23.11.2004 US 630709 P		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Elektronisches Spielbrett</i> • <i>Electronic game board</i> • <i>Plateau de jeu électronique</i> 		
(71)	Mattel, Inc., 333 Continental Blvd., El Segundo, CA 90245, US		
(72)	Maclver, Peter, Huntington Beach, CA 92648, US		
	Keifer, James, Manhattan Beach, CA 90265, US		
(74)	Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE		
(62)	05852184.0 / 1 830 934		

	A63F 9/00	→ (51)	A63F 9/30
(51)	A63F 9/30	(11)	2 123 336 A1
	A63F 9/00		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	07850381.0	(22)	11.12.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	JP 2007/073815 11.12.2007		
(87)	WO 2008/090686 2008/31 31.07.2008		
(30)	23.01.2007 JP 2007013185		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PRÄMIENHOLSPIELAUTOMAT UND HUMANOIDER ZWEIFÜSSIGER SCHREIT-ROBOTER</i> • <i>PREMIUM GETTING GAME MACHINE AND HUMANOID BIPEDAL WALKING ROBOT</i> • <i>MACHINE DE JEU À RÉCOMPENSE ET ROBOT MARCHANT BIPÈDE HUMANOÏDE</i> 		
(71)	Robo Catcher Partners Co., Ltd., 8-33 Momochihama 3-chome Sawara-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0001, JP		

(72)	NAGASATO, Soichi, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0001, JP		
(74)	TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		

	A63F 13/00	→ (51)	G06F 3/048
(51)	A63F 13/12	(11)	2 123 337 A1
(25)	Ja	(26)	En
(21)	08711728.9	(22)	21.02.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	JP 2008/052939 21.02.2008		
(87)	WO 2008/102839 2008/35 28.08.2008		
(30)	23.02.2007 JP 2007043158		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>SPIELSYSTEM, SPIELSTEUERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM</i> • <i>GAME SYSTEM, GAME CONTROL METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM</i> • <i>SYSTÈME DE JEU, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE JEU, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME</i> 		
(71)	Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP		
(72)	INOUE, Masahiro, Tokyo 107-8324, JP		
(74)	Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE		

(51)	A63G 19/18	(11)	2 123 338 A1
	B62K 9/02		
(25)	De	(26)	De
(21)	09006946.9	(22)	22.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	23.05.2008 DE 102008024833		
	19.06.2008 DE 102008029207		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Kinderrutscher, insbesondere Babyrutscher</i> • <i>Ride-on vehicle for children</i> • <i>Véhicule pour enfants</i> 		
(71)	Bauer, Johannes, Kothmüllerweg 12, 85567 Grafing, DE		
(72)	Bauer, Johannes, 85567 Grafing, DE		
(74)	Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE		

	A63H 27/10	→ (51)	F21S 8/00
	B01D 15/00	→ (51)	D06F 43/08
(51)	B01D 19/00	(11)	2 123 339 A2
(25)	De	(26)	De
(21)	09005835.5	(22)	27.04.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	19.05.2008 DE 102008024150		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Einlaufventil, Vorrichtung, Steuerverfahren und System zur Entgasung von Flüssigkeiten</i> • <i>Inlet valve, device, control method and system for removing gas from fluids</i> • <i>Soupape d'admission, dispositif, procédé de commande et système de dégazage de liquides</i> 		
(71)	Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE		
(72)	Feilner, Roland, Dipl.-Ing. (FH), 93053 Regensburg, DE		
	Rothe, Michael, 93083 Obertraubling, DE		

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B01D 27/08 → (51) **B01D 35/16**

B01D 29/11 → (51) **C08J 11/24**

B01D 29/62 → (51) **C08J 11/24**

B01D 29/94 → (51) **C08J 11/24**

(51) **B01D 35/16** (11) **2 123 340 A1**
B01D 27/08 **B01D 36/00**

(25) De (26) De
(21) 09159487.9 (22) 06.05.2009

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

(30) 16.05.2008 DE 202008006721 U

(54) • *Filter*

• *Filter*

• *Filtre*

(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Thalmann, Christian, 67346, Speyer, DE

B01D 36/00 → (51) **B01D 35/16**

B01D 39/00 → (51) **B28B 11/02**

B01D 39/20 → (51) **B28B 11/02**

B01D 39/20 → (51) **C04B 37/00**

B01D 39/20 → (51) **C04B 38/06**

(51) **B01D 45/12** (11) **2 123 341 A2**
B01J 23/50 **B01J 38/60**

(25) De (26) De
(21) 09006200.1 (22) 07.05.2009

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

(30) 21.05.2008 DE 102008024590

(54) • *Recycling-Verfahren für Katalysatorformkörper*

• *Recycling method for catalytic mould*

• *Procédé de recyclage pour corps de formage de catalyseurs*

(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE

(72) Blautzik, Dieter, 63791 Karlstein, DE

Alt, Hans-Joachim, 63486 Bruchköbel, DE

Patzelt, Peter, 63743 Aschaffenburg, DE

Meyer, Horst, Dr., 63674 Altenstadt, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **B01D 46/00** (11) **2 123 342 A1**
B01D 46/44 **G01N 15/06**

(25) De (26) De
(21) 09006192.0 (22) 07.05.2009

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

(30) 15.05.2008 DE 102008023739

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung von Aerosolen und/oder strömenden Flüssigkeiten*

• *Device and method for measuring aerosols and/or flowing liquids*

• *Procédé et dispositif de détection d'aérosols et/ou de liquides s'écoulant*

(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Hartnagel, Rolf, 73732 Esslingen, DE
Pawlik, Gottfried, 71554 Weissach, DE

Völkl, Martin, 73105 Dürnau, DE
Mühlens, Manuel, 71364 Winnenden, DE
(74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B01D 46/00 → (51) **C04B 37/00**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/08**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/24**

B01D 46/44 → (51) **B01D 46/00**

B01D 53/14 → (51) **C01B 25/10**

(51) **B01D 53/26** (11) **2 123 343 A1**
B60T 17/00

(25) De (26) De
(21) 08022084.1 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.05.2008 DE 102008024629

(54) • *Druckluftsystem für ein Fahrzeug*

• *Compressed air system for a vehicle*

• *Système d'air comprimé pour un véhicule*

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) Brinkmann, Stefan, 30451 Hannover, DE

Pendzich, Kevin, 30161 Hannover, DE

Reinhardt, Joachim, 30455 Hannover, DE

Strilka, Bernd, 30459 Hannover, DE

B01D 53/26 → (51) **F28D 9/00**

(51) **B01D 53/56** (11) **2 123 344 A1**
B01D 53/74 **B01D 53/77**
F01N 3/08 **F23J 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08711388.2 (22) 15.02.2008

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

(86) JP 2008/052558 15.02.2008

(87) WO 2008/102708 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 JP 2007041449

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON ABGAS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING EXHAUST GAS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT D'UN GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuencho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8231, JP

Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) KUROKI, Tomoyuki, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP

OKUBO, Masaaki, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP

YAMAMOTO, Toshiaki, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP

FUJISHIMA, Hidekatsu, Kobe-shi Hyogo 654-0072, JP

OTSUKA, Keiichi, Toyonaka-shi Osaka 561-0826, JP

(74) Schmidt, Karsten, Albhins GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

B01D 53/68 → (51) **C01B 25/10**

B01D 53/74 → (51) **B01D 53/56**

B01D 53/77 → (51) **B01D 53/56**

B01D 53/77 → (51) **C01B 25/10**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/24**

B01D 53/92 → (51) **B01J 29/00**

B01D 53/92 → (51) **B01J 29/068**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 123 345 A1**
F01N 3/023 **F01N 3/035**
F01N 3/20

(25) De (26) De
(21) 08009493.1 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Dieselabgasen*

• *Device for cleaning diesel exhaust gases*
• *Dispositif de nettoyage de gaz d'échappement diesel*

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) Schneider, Wolfgang, 63517 Rodenbach, DE

Mussmann, Lothar, 63069 Offenbach, DE

Jeske, Gerald, 63545 Neuberg, DE

Schiffer, Michael, 63505 Langenselbold, DE

Pfeifer, Marcus, 42719 Solingen, DE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/022**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/24**

B01D 61/00 → (51) **A61M 1/14**

(51) **B01D 61/36** (11) **2 123 346 A1**
B01D 61/58 **B01D 63/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08722178.4 (22) 14.03.2008

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

(86) JP 2008/054782 14.03.2008

(87) WO 2008/111671 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007066285

27.11.2007 JP 2007305646

(54) • *ENTWÄSSERUNGSVORRICHTUNG, ENTWÄSSERUNGSSYSTEM UND ENTWÄSSERUNGSVERFAHREN*

• *DEHYDRATION DEVICE, DEHYDRATION SYSTEM, AND DEHYDRATION METHOD*

• *DISPOSITIF DE DÉSHYDRATATION, SYSTÈME DE DÉSHYDRATATION ET PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) YUKUMOTO, Atsuhiko, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

OSORA, Hiroyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

SEIKI, Yoshio, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

HIRAYAMA, Haruaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B01D 61/36** (11) **2 123 347 A1**
B01D 61/58 **B01D 63/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08722186.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054790 14.03.2008
(87) WO 2008/111672 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066287
(54) • **DEHYDRIERSYSTEM UND DEHYDRIER-VERFAHREN**
• **DEHYDRATION SYSTEM AND DEHYDRATION METHOD**
• **SYSTÈME DE DÉSHYDRATATION ET PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SEIKI, Yoshio, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
YUKUMOTO, Atsushi, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
OSORA, Hiroyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
HIRAYAMA, Haruaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01D 61/58 → (51) **B01D 61/36**

B01D 63/00 → (51) **B01D 61/36**

(51) **B01D 65/10** (11) **2 123 348 A1**
B01D 69/12

(25) En (26) En
(21) 09159628.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 US 127156 P
(54) • **Verfahren zur Reduzierung der Leistungsschwankung von Mehrschichtfiltern**
• **Method for reducing performance variability of multi-layer filters**
• **Procédé de réduction de la variabilité de performance de filtres multicouches**

(71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US

(72) Giglia, Sal, Billerica, MA 01821, US
Krishnan, Mani, Billerica, MA 01821, US
Satav, Nitin, Billerica, MA 01821, US

(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B01D 69/12 → (51) **B01D 65/10**

(51) **B01F 3/08** (11) **2 123 349 A2**
B01F 5/06 **B01F 5/04**
B01F 7/00 **B01F 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09006861.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 JP 2008133549
(54) • **Emulgiervorrichtung**
• **Emulsification device**
• **Dispositif d'émulsion**

(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP

(72) Katayama, Erika, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Miyamoto, Tetsuro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Endo, Yoshishige, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
Togashi, Shigenori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Suzuki, Mio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/08**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/00 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 17/42** (11) **2 123 350 A1**
C08F 2/24

(25) De (26) De
(21) 08009228.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Wässrige Tensid-Zusammensetzungen mit niedrigem Pourpoint**
• **Aqueous tenside compounds with low pour point**
• **Compositions de tensioactifs aqueux à point d'écoulement réduit**

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Hömberg, Katharina, 40723 Hilden, DE
Held, Uwe, 42553 Velbert, DE
Mausberg, Thomas, 42781 Haan, DE
Klagge, Ronald, 40699 Erkrath, DE
Scherer, Markus, 50733 Köln, DE

B01F 17/42 → (51) **C08F 2/30**

B01J 8/02 → (51) **C01B 3/38**

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 123 351 A1**
C01B 3/36

(25) It (26) En
(21) 08425333.5 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Mit einem Brenner und einem Dampfgenerator betriebene Brennstoffverarbeitungsanordnung auf Dampfreformierungsbasis**
• **Steam-reforming-based fuel-processing apparatus integrated with burner and steam generator**
• **Appareil de traitement de carburant à base de reformage de vapeur intégré avec brûleur et générateur de vapeur**

(71) Electro Power Systems S.p.A., Via Grange Palmero, 104, 10091 Alpignano, IT

(72) Quaglia, Alberto, 10137 Torino, IT
Baldini, Luca, 10129 Torino, IT
Santagiuliana, Daniele, 36076 Recoaro Terme, IT

(74) Rosso, Ilaria, 10064 Pinerolo, IT
Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B01J 20/10 → (51) **D06F 43/08**

B01J 21/06 → (51) **C01G 23/00**

(51) **B01J 23/28** (11) **2 123 352 A1**
B01J 23/652 **B01J 23/92**

B01J 23/96 **B01J 27/057**
B01J 37/02 **B01J 38/08**
B01J 38/16 **C07C 51/215**
C07C 253/24 B01J 23/30
B01J 38/04 B01J 38/06
B01J 37/34

(25) En (26) En
(21) 09166400.3 (22) 29.01.2007
(84) BE DE FR GB IT NL

(30) 31.01.2006 US 763790 P
(54) • **Verfahren zur Verlängerung der Lebensdauer eines Mischoxid-Katalysators**
• **Process for extending the lifetime of a mixed metal oxide catalyst**
• **Procédé pour prolonger la durée de vie d'un catalyseur de type oxyde mixte**

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Cavalcanti, Fernando, Lafayette Hill, PA 19444, US
Han, Scott, Lawrenceville, NJ 08648, US
Klugherz, Peter, Huntingdon Valley, PA 19006, US
Lemons, Andrew, Schwenksville, PA 19473, US

Martenak, Daniel, Perkasio, PA 18944, US
Vickery, Elsie, Jenkintown, PA 19046, US
Zolotorofe, Donald, Ivyland, PA 18974, US

(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street London EC4Y 0AY, GB

(62) 07250348.5 / 1 815 907

B01J 23/38 → (51) **C01B 31/02**

B01J 23/44 → (51) **C01B 31/02**

B01J 23/50 → (51) **B01D 45/12**

B01J 23/652 → (51) **B01J 23/28**

B01J 23/74 → (51) **C01B 31/02**

B01J 23/80 → (51) **C07C 2/86**

B01J 23/88 → (51) **D01F 9/127**

B01J 23/92 → (51) **B01J 23/28**

B01J 23/96 → (51) **B01J 23/28**

B01J 27/057 → (51) **B01J 23/28**

B01J 27/232 → (51) **D01F 9/127**

(51) **B01J 27/32** (11) **2 123 353 A1**
C01B 35/06 **C07C 2/32**
C07C 13/43 **C07C 11/02**
C07C 41/38 **C07C 43/06**
C08F 4/14 **C08F 10/14**

(25) En (26) En
(21) 09163879.1 (22) 27.10.2003
(84) BE DE FR NL

(30) 28.10.2002 JP 2002312141
18.12.2002 JP 2002366808

(54) • **Verfahren zur Rückgewinnung von borontrifluorid oder dessen Komplexverbindungen aus einer Mischung Reaktionsprodukten unter Verwendung von Fluorokohlenwasserstoffen oder sauerstoffenthaltende Fluorokohlenwasserstoffe als Rückgewinnungssolvent**

- *Extraction of boron trifluoride or complexes thereof from a mixture of reaction products by using hydrofluorocarbon or oxygenic hydrofluorocarbon as the extraction solvent.*
 - *Extraction de trifluorure de bore ou ses complexes d'un mélange de produits de réaction en utilisant des hydrocarbures fluorés ou des hydrocarbures oxygénés et fluorés en tant que solvants d'extraction*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) Hironaka, Yoshio, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Sekiguchi, Hiroki, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Yoshida, Yukio, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
Tsubouchi, Toshiyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 03758941.3 / 1 557 221

- (51) **B01J 29/00** (11) **2 123 354 A1**
B01J 35/04 **B01J 35/06**
B01J 37/00 **B01D 53/92**
- (25) En (26) En
(21) 09006168.0 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059276
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01J 29/068** (11) **2 123 355 A1**
B01J 29/072 **B01J 29/076**
B01J 29/08 **B01J 29/18**
B01J 29/40 **B01J 29/60**
B01J 29/65 **B01J 29/70**
B01J 29/80 **B01J 35/02**
B01J 35/04 **B01J 35/06**
B01J 35/10 **B01J 37/00**
B01D 53/92
- (25) En (26) En
(21) 09006455.1 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059281
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) Ibi-den Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01J 29/068** (11) **2 123 356 A1**
B01J 29/072 **B01J 29/076**
B01J 29/18 **B01J 29/40**
B01J 29/50 **B01J 29/60**
B01J 29/65 **B01J 29/78**

- B01J 35/04** **B01J 35/06**
B01D 53/92
- (25) En (26) En
(21) 09006456.9 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059269
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) Ibi-den Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- B01J 29/072** → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/076 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/08 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/18 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/40 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/50 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/60 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/65 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/70 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/76 → (51) **C07C 2/86**
B01J 29/78 → (51) **B01J 29/068**
B01J 29/80 → (51) **B01J 29/068**
B01J 31/22 → (51) **C07D 213/30**

- (51) **B01J 31/26** (11) **2 123 357 A1**
C07F 7/18 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711702.4 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052913 14.02.2008
(87) WO 2008/099965 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 JP 2007032986
(54) • *CYANIERUNGSKATALYST UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCH AKTIVEN CYANHYDRINVERBINDUNG DAMIT*
• *CYANATION CATALYST AND METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE CYANHYDRIN COMPOUND USING THE SAME*
• *CATALYSEUR DE CYANATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉ CYANHYDRINE OPTIQUEMENT ACTIF UTILISANT CELUI-CI*
- (71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
OHKUMA, Takeshi c/o National University Corporation, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP
KURONO, Nobuhito c/o National University Corporation, Sapporo-shi, Hokkaido 060-8628, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- B01J 35/00** → (51) **C01B 31/02**
B01J 35/00 → (51) **C04B 38/06**
B01J 35/02 → (51) **B01J 29/068**
B01J 35/04 → (51) **B01J 29/00**
B01J 35/04 → (51) **B01J 29/068**
B01J 35/06 → (51) **B01J 29/00**
B01J 35/06 → (51) **B01J 29/068**
B01J 35/10 → (51) **B01J 29/068**
B01J 37/00 → (51) **B01J 29/00**
B01J 37/00 → (51) **B01J 29/068**
B01J 37/00 → (51) **C01B 31/02**
B01J 37/02 → (51) **B01J 23/28**
B01J 37/02 → (51) **C04B 38/06**
B01J 37/16 → (51) **C01B 31/02**
B01J 37/18 → (51) **C07C 2/86**
B01J 38/08 → (51) **B01J 23/28**
B01J 38/16 → (51) **B01J 23/28**
B01J 38/60 → (51) **B01D 45/12**
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 123 358 A1**
G01N 1/40 **G01N 15/14**
- (25) En (26) En
(21) 09005640.9 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.05.2008 JP 2008125946
01.08.2008 JP 2008199585
11.11.2008 JP 2008288896
(54) • *Mikrochip und Kanalstruktur dafür*
• *Microchip and channel structure for the same*
• *Micro-puce et structure de canal pour celle-ci*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Shinoda, Masataka, Tokyo 108-0075, JP
Takashimizu, Toru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- B01L 3/00** → (51) **G01N 33/52**
- (51) **B01L 3/02** (11) **2 123 359 A1**
(25) De (26) De
(21) 08008525.1 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Pipettiervorrichtung zur Aspiration und Dispensation eines Dosierfluids*
• *Pipette device for aspirating and dispensing a metered liquid*
• *Dispositif de pipetage pour l'aspiration et la distribution d'un fluide de dosage*

(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch, CH-7402 Bonaduz, CH
(72) Panzer, Armin, 7014 Trin, CH
Schelling, Patrick, 7000 Chur, CH
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B01L 7/00** (11) **2 123 360 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009215.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Thermozyklervorrichtung mit Thermozyklervorrichtung mit Wärmeschutzschalter, Verfahren zur Kühlung eines Heizblocks in einem Thermozyklervorrichtung und Analysegerät*
• *Thermocycling device having a thermocycler module with a thermal switch, method of cooling a heating block in a thermocycler module of a thermocycling device and analytical apparatus*
• *Dispositif de cycle thermique disposant d'un module de cycle thermique avec un interrupteur thermique, procédé de refroidissement d'un bloc thermique dans un module de cycle thermique d'un dispositif de cycle thermique et appareil analytique*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bommer, Daniel, 8409 Winterthur, CH
Schlaubitz, Thomas, 6045 Meggen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B03B 5/28 → (51) **C01B 31/06**

(51) **B03B 5/62** (11) **2 123 361 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156592.9 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 13.05.2008 US 120153
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufteilung des Flüssigkeitsstroms in einem membranlosen Partikel trennsystem*
• *A method and apparatus for splitting fluid flow in a membraneless particle separation system*
• *Procédé et appareil de séparation d'écoulement de fluide dans un système de séparation de particules sans membranes*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Lean, Meng H., Santa Clara, CA 95054, US
Seo, Jeonggi, Albany, CA 94706, US
Kole, Ashutosh, Sunnyvale, CA 94086, US
Volkel, Armin R., Mountain View, CA 94040, US
Hsieh, H. Ben, Mountain View, CA 94040, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B04B 1/00 → (51) **G01N 33/53**

B04B 5/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **B05B 1/00** (11) **2 123 362 A1**
F23D 11/28

(25) It (26) En
(21) 08425315.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Auslaufrückgabedüse*
• *Spill return nozzle*
• *Buse de retour à déversement*
(71) Ecospray Technologies S.r.l., Via Gandini, 9/9a, 27058 Voghera, IT
(72) Archetti, Maurizio, 6653 Verscio, CH
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B05B 3/02** (11) **2 123 363 A1**
B05B 13/04 B05B 7/24

(25) Es (26) Fr
(21) 09160138.5 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 ES 200801514
(54) • *Stromversorgungssystem für drehbare Apparatur zum Aufbringen von Produkten*
• *Feeding system for rotating product application devices*
• *Système d'alimentation pour équipements rotatifs d'application de produits & xA;*

(71) Barberan Latorre, Jesús Francisco, Avenida 301 n° 112, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
(72) Barberan Latorre, Jesús Francisco, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **2 123 364 A1**

(25) De (26) De
(21) 09159380.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 DE 102008024181
(54) • *Spender mit erschütterungssicherem Ventil*
• *Dispenser with shock-proof valve*
• *Distributeur avec clapet résistant aux chocs*

(71) MegaPlast GmbH & Co. KG, Im Oberdorf 29, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Hummel, Karlheinz, 78148, Gütenbach, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B05B 12/00** (11) **2 123 365 A1**
B05B 13/04

(25) Ja (26) En
(21) 08721362.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053942 05.03.2008
(87) WO 2008/108401 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058231
20.07.2007 JP 2007189428

(54) • *ANSTREICHSYSTEM*
• *PAINTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE PEINTURE*

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kur-osaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) YOSHINO, Katsuhiko, ., JP
TAKAHASHI, Shingi, ., JP

(74) Uchida, Kenji, et al, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B05B 13/04 → (51) **B05B 3/02**

B05B 13/04 → (51) **B05B 12/00**

B05C 17/005 → (51) **A45D 40/04**

B05D 1/00 → (51) **B05D 7/22**

B05D 3/10 → (51) **B05D 5/06**

(51) **B05D 5/06** (11) **2 123 366 A1**
B05D 3/10

(25) De (26) De
(21) 08009472.5 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Beschichtete Substrate und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Coated substrate and method for its production*
• *Substrats revêtus et leur procédé de fabrication*

(71) Koch, Matthias, Schwalbenstrasse 10, 59969 Bromskirchen, DE
(72) Koch, Matthias, 59969 Bromskirchen, DE
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B05D 7/16 → (51) **B05D 7/22**

(51) **B05D 7/22** (11) **2 123 367 A1**
B05D 7/16 **B05D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08156618.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rotationslinierte Artikel*
• *Rotolined articles*
• *Articles rotor en ligne*
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Maziers, Eric, B - 7180, Seneffe, BE

B06B 1/02 → (51) **B62D 1/04**

(51) **B07B 4/08** (11) **2 123 368 A2**
B08B 15/02

(25) En (26) En
(21) 08158527.5 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.05.2008 US 126876
(54) • *Gehäuse für eine Vorrichtung zum Entstauben von Teilchenmaterial*
• *Housing for a particulate material dedusting apparatus*
• *Boîtier pour appareil de dépoussiérage de matière particulaire*

(71) Pelletron Corporation, 499 Running Pump Road, Lancaster, PA 17601, US
(72) Schneider, Heinz, Lancaster, PA 17601, US
Wagner, Paul, Lancaster, PA 17601, US
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

B08B 1/00	→ (51)	B08B 9/00
B08B 3/02	→ (51)	C23C 4/18
B08B 3/02	→ (51)	G01N 35/02
(51) B08B 9/00	(11)	2 123 369 A2
B08B 1/00		B08B 15/04
B23Q 11/00		
(25) De	(26) De	
(21) 09159018.2	(22) 29.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 21.05.2008 DE 102008001908		
(54) • <i>Vorrichtung zur Bohrlochreinigung</i> • <i>Device for cleaning boreholes</i> • <i>Dispositif de nettoyage de trou de forage</i>		
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI		
(72) Glogger, Josef, 86807, Buchloe, DE		
B08B 9/00	→ (51)	C23C 4/18
B08B 11/04	→ (51)	B24B 9/10
(51) B08B 15/02	(11)	2 123 370 A2
B25J 21/02		
(25) It	(26) En	
(21) 09156281.9	(22) 26.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(30) 08.05.2008 IT MI20080833		
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zum Austauschen des Luftfilters eines Sicherheits-schranks zur Handhabung giftiger Stoffe</i> • <i>Device and method for replacing the air filter of a safety cabinet for handling toxic materials</i> • <i>Dispositif et procédé pour remplacer le filtre à air d'une armoire sécurisée pour manipuler les matériaux toxiques</i>		
(71) Euroclone S.p.A., Via Spezia 1, 20142 Milano, IT		
(72) Aiolfi, Franco, 20148 Milano, IT Aiolfi, Gualtiero, 20052 Monza (Milano), IT Guarino, Michele, 20138 Milano, IT Rigamonti, Alessandro, 21013 Gallarate (Varese), IT		
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT		
B08B 15/02	→ (51)	B07B 4/08
B08B 15/04	→ (51)	B08B 9/00
B21B 3/00	→ (51)	C22C 38/00
B21B 13/10	→ (51)	B21B 27/02
B21B 17/02	→ (51)	B21B 27/02
(51) B21B 27/02	(11)	2 123 371 A1
B21B 13/10		B21B 17/02
(25) Ja	(26) En	
(21) 07850687.0	(22) 17.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2007/074199 17.12.2007		
(87) WO 2008/084630 2008/29 17.07.2008		
(30) 11.01.2007 JP 2007003053 31.05.2007 JP 2007144648		
(54) • <i>WALZGERÜST</i> • <i>ROLLING STAND</i>		

• <i>SUPPORT ROULANT</i>		
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP		
(72) YAMANE, Akihito, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP		
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE		
B21C 37/08	→ (51)	B23K 13/00
B21C 37/083	→ (51)	B23K 13/00
B21C 51/00	→ (51)	B23K 13/00
(51) B21D 7/024	(11)	2 123 372 A1
B21D 7/12		
(25) It	(26) En	
(21) 08425360.8	(22) 21.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Verfahren zum Biegen von Rohren, Stangen, Profilen und ähnlichen Rohteilen und zugehörige Vorrichtung</i> • <i>Method for bending pipes, rods, profiled sections and similar blanks, and corresponding device</i> • <i>Procédé pour plier des tuyaux, tiges, sections profilées et éléments similaires et dispositif correspondant</i>		
(71) BLM S.p.A., Via Selva Regina, 30, 22063 Cantu' (Como), IT		
(72) Gemignani, Roberto, 22063 Cantu' (Como), IT Strano, Matteo, 03043 Cassino (Frosinone), IT		
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT		
B21D 7/12	→ (51)	B21D 7/024
B21D 19/04	→ (51)	B23K 13/00
B21D 39/04	→ (51)	B25B 27/10
(51) B21D 51/26	(11)	2 123 373 A1
(25) Ja	(26) En	
(21) 08721702.2	(22) 10.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/054286 10.03.2008		
(87) WO 2008/111552 2008/38 18.09.2008		
(30) 09.03.2007 JP 2007060384 26.09.2007 JP 2007249719		
(54) • <i>DOSENHERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND DOSENHERSTELLUNGSVERFAHREN</i> • <i>CAN MANUFACTURING DEVICE AND CAN MANUFACTURING METHOD</i> • <i>DISPOSITIF DE FABRICATION DE BOÎTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOÎTE</i>		
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP		
(72) MATSUO, Syouji, Nagaoka-shi Niigata 940-8602, JP FUJIMOTO, Kenji, Nagaoka-shi Niigata 940-8602, JP HOSOI, Masahiro, Sunto-gun Shizuoka 410-1392, JP		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
B21J 5/06	→ (51)	B21K 1/04

B21J 5/08	→ (51)	B21K 1/04
(51) B21K 1/04	(11)	2 123 374 A1
B21J 5/06		B21J 5/08
B60B 35/02		B60B 35/18
F16C 33/64		
(25) Ja	(26) En	
(21) 08703572.1	(22) 21.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/050722 21.01.2008		
(87) WO 2008/090848 2008/31 31.07.2008		
(30) 22.01.2007 JP 2007011103		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAUFBAHNRINGGLIEDS</i> • <i>METHOD FOR MANUFACTURING RACEWAY RING MEMBER</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE BAGUE À CHEMIN DE ROULEMENT</i>		
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP		
(72) KOBAYASHI, Kazuto, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0021, JP KOYAMA, Hiroshi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0021, JP YASUDA, Yuu, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0021, JP		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
(51) B22D 15/02	(11)	2 123 375 A1
F16C 7/02		B22D 25/02
(25) De	(26) De	
(21) 09160480.1	(22) 18.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 20.05.2008 AT 7982008		
(54) • <i>Hohler Pleuel</i> • <i>Hollow connecting rod</i> • <i>Bielle creuse</i>		
(71) O. St. Feingussgesellschaft m. b. H., Werk-VI-Strasse, 8605 Kapfenberg, AT		
(72) Pankl, Gerold, 8600, Bruck an der Mur, AT Gruber, Herbert, 8643, Allerheiligen, AT		
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT		
B22D 25/02	→ (51)	B22D 15/02
B22D 27/09	→ (51)	B22F 5/00
B22D 27/15	→ (51)	B22F 5/00
(51) B22D 41/18	(11)	2 123 376 A1
(25) Ja	(26) En	
(21) 08710806.4	(22) 05.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2008/051874 05.02.2008		
(87) WO 2008/096762 2008/33 14.08.2008		
(30) 07.02.2007 JP 2007028593		
(54) • <i>STOPFENSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>STOPPER STRUCTURE, AND ITS MANUFACTURING METHOD</i> • <i>STRUCTURE DE BOUCHON ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>		
(71) Krosakiharima Corporation, 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP		
(72) FUNATO, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP AZUMA, Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP		

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

B22F 1/00 → (51) **H01L 23/10**

(51) **B22F 5/00** (11) **2 123 377 A1**
B22D 27/09 **B22D 27/15**

(25) Es (26) De
(21) 08382020.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Werkstücks, insbesondere eines Formgebungswerkzeugs oder eines Formgebungswerkzeugteils.
- Method for manufacturing a workpiece, in particular a forming tool or a forming tool component
- Procédé de fabrication d'une pièce à usiner, en particulier un outil de bloc de jeu de construction ou une pièce d'outil de bloc de jeu de construction

(71) Rovalma, S.A., C/ Apol.lo, 51 Pol. Ind. "Can Parellada", 08228 Terrassa, ES

(72) Walls Angles, Isaac, 08228, Terrassa (Barcelona), ES

(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwältin Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

B22F 9/00 → (51) **C09D 11/00**

B22F 9/00 → (51) **H01L 23/10**

(51) **B23B 27/06** (11) **2 123 378 A1**
B23C 5/22

(25) En (26) En
(21) 08009250.5 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Werkzeughalter, Schaft und Einsatz
 - Tool holder, shank and insert
 - Support d'outil, bras et insert
- (71) VARGUS Ltd., 1 Hayotstrim Street, 22311 Nahariya, IL
- (72) Morgulis, Rafael, Karmiel, IL
Zaretsky, Artur, Neshet, IL
- (74) Patentanwältin Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **B23B 29/04** (11) **2 123 379 A1**
B23Q 5/04

(25) De (26) De
(21) 08009425.3 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Fräs- und Drehmaschine
 - Milling and turning machine
 - Fraiseuse et tour
- (71) SHW Werkzeugmaschinen GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen, DE
- (72) Maier, Franz, 73431 Aalen, DE
- (74) Zirkel, Herbert, Südlicher Stadtgraben 2, 73430 Aalen, DE

(51) **B23B 31/02** (11) **2 123 380 A1**
B23D 61/02 **B24B 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07850889.2 (22) 19.12.2007

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

(86) JP 2007/074419 19.12.2007
(87) WO 2008/084636 2008/29 17.07.2008

(30) 09.01.2007 JP 2007001247
(54) • DREHBLATTWERKZEUGBEFESTIGUNGS-VORRICHTUNG
• ROTARY BLADE TOOL FIXING DEVICE
• DISPOSITIF DE FIXATION POUR OUTIL À LAME TOURNANTE

(71) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) TAKAHASHI, Yuji, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
KOIKE, Yoichiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23B 35/00 → (51) **H05K 3/00**

B23B 49/00 → (51) **A61C 8/00**

(51) **B23B 51/02** (11) **2 123 381 A1**
B23B 51/06

(25) En (26) En
(21) 09157583.7 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 SE 0801042

- (54) • Bohrkörper
- Drill body
- Corps de foret

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Soittu, Kari, 436 39 Mölnlycke, SE

B23B 51/06 → (51) **B23B 51/02**

B23C 5/22 → (51) **B23B 27/06**

(51) **B23D 45/04** (11) **2 123 382 A2**
B27B 5/20 **B27G 19/04**

(25) En (26) En
(21) 09004066.8 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 21.03.2008 JP 2008074218
 - (54) • Tischschneidemaschine
 - Table cutting machine
 - Machine de dépeçage
- (71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Inai, Masahiko, Anjo-shi Aichi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B23D 51/10** (11) **2 123 383 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104034.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Elektrische Vorrichtung mit Werkzeughalteranordnung
 - Electrical device having a tool retention assembly
 - Dispositif électrique ayant un ensemble de retenue d'outil
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) David, Szilard, 6900, Hungary, HU
Rakaczki, Janos, 3521, Miskolc, HU

(51) **B23D 57/00** (11) **2 123 384 A1**

(25) It (26) En
(21) 09006660.6 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 IT TO20080385

- (54) • Mehrrahtsägemaschine zum Schneiden von Material in Blockform
- Multiwire sawing machine for the cutting of material in block form
- Machine à scier multifil pour découpage de matière en bloc

(71) CO.FI.PLAST. S.r.l., Via M. Franza, 1, 10010 Lessolo (Torino), IT

(72) Brocco, Emilio, 10010 Lessolo (Torino), IT
(74) Aprà, Mario, Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

(51) **B23D 59/00** (11) **2 123 385 A1**
B27G 19/02

(25) En (26) En
(21) 09160456.1 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 US 123555

- (54) • Luftablenkungsanordnungen für Tischkreissägen
- Air Deflector Assemblies for Miter Saws
- Ensembles défecteurs d'air pour scies à onglet

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) Meredith, Daryl S., York, PA 17402, US
Agan, Kevin S., Fallston, MD 21047, US

Anderson, Joseph D., York, PA 17401, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23D 61/02 → (51) **B23B 31/02**

(51) **B23K 3/00** (11) **2 123 386 A1**
B23K 35/36

(25) En (26) En
(21) 09009572.0 (22) 18.10.2004
(84) CZ DE FR GB
(30) 20.10.2003 JP 2003359809
24.10.2003 JP 2003364308
20.04.2004 JP 2004123914

- (54) • Ein Kunststoff beschichtetes flaches Mehrkanäle-Rohr in Aluminium mit gewählter Rugosität ; Verfahren zur Herstellung eines solchen flachen Rohres
- A resin coated aluminium flat multi cavity tube with adjusted roughness ; Method of producing such flat tube
- Un tube plat multi cavités en aluminium et revêtu de résine avec une rugosité contrôllée ; Procédé de fabrication d'un tel tube plat

(71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 101-8970, JP

(72) Yamaguchi, Hirokazu, Tokyo 101-8970, JP
Maezono, Toshiaki, Tokyo 101-8970, JP
Kashima, Takashi, Tokyo 101-8970, JP
Kojima, Masami, Tokyo 101-8970, JP
Hirano, Yoji, Tokyo 101-8970, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(62) 04773815.8 / 1 679 146

B23K 9/04 → (51) **B23K 9/173**

(51) **B23K 9/173** (11) **2 123 387 A1**
B23K 35/38

(25) De (26) De
(21) 08013941.3 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.05.2008 DE 102008024977

(54) • *Verfahren zum Kurzschluss-Lichtbogenfü-
gen unter Verwendung eines Gases
umfassend Helium und Kohlendioxid ;
entsprechendes Gas*
• *Method of short circuit arc welding using a
gas comprising helium and carbon dioxide ;
corresponding gas*
• *Procédé de soudage à l'arc court circuit
employant un gaz comprenant de l'hélium
et du gaz carbonique ; Gas correspondant*

(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE
(72) Matz, Christoph, 85716 Unterschleissheim,
DE
Wilhelm, Gerald, Dr., 85716 Unterschleis-
sheim, DE
(74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte
Huber & Schüssler, Truderinger Strasse 246,
81825 München, DE

(51) **B23K 9/173** (11) **2 123 388 A1**
B23K 35/38 **B23K 9/04**

(25) De (26) De
(21) 09006968.3 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024977
04.08.2008 EP 08013941

(54) • *Verfahren zum Kurzschluss-Lichtbogenfü-
gen unter Verwendung eines Gases
umfassend 80 bis 95 % Vol. Kohlendioxid*
• *Method of short circuit arc welding using a
gas comprising between 80 and 95 % Vol.
carbon dioxide*
• *Procédé de soudage à l'arc en court circuit
utilisant un gaz contenant de 80 à 95 %
Vol. de dioxyde de carbone*

(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE
(72) Matz, Christoph, 85716 Unterschleissheim,
DE
Wilhelm, Gerald, Dr., 85716 Unterschleis-
sheim, DE
(74) Schüssler, Andrea, Patentanwälte Huber &
Schüssler, Truderinger Strasse 246, 81825
München, DE

B23K 11/25 → (51) **B62D 1/04**

(51) **B23K 13/00** (11) **2 123 389 A1**
B21C 37/08 **B21C 37/083**
B21C 51/00 **B23K 13/08**
B21D 19/04 **G01B 11/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08711419.5 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052592 08.02.2008
(87) WO 2008/099943 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007031714
27.02.2007 JP 2007046802

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES ROLLNAHTGE-
SCHWEISSTEN STAHLROHRS*
• *SEAM-WELDED STEEL PIPE MANUFAC-
TURING METHOD AND ITS MANUFAC-
TURING APPARATUS*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUYAU EN
ACIER SOUDÉ À LA MOLETTE ET SON
APPAREIL DE FABRICATION*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) INOUE, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP
SAKASHITA, Shigeto, Tokyo 100-0011, JP
YUASA, Daijiro, Tokyo 100-0011, JP
YOKOYAMA, Hiroyasu, Tokyo 100-0011, JP
KENMOCHI, Kazuhito, Tokyo 100-0011, JP
IIZUKA, Yukinori, Kawasaki-shi Kanagawa
210-0855, JP

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

B23K 13/08 → (51) **B23K 13/00**

B23K 23/00 → (51) **C30B 29/52**

B23K 26/04 → (51) **G02B 26/10**

B23K 26/08 → (51) **G02B 26/10**

B23K 35/36 → (51) **B23K 3/00**

B23K 35/38 → (51) **B23K 9/173**

(51) **B23K 37/047** (11) **2 123 390 A1**
B23P 21/00 **B62D 65/02**
B62D 65/18

(25) En (26) En
(21) 09159965.4 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 US 54969 P
24.10.2008 US 257922

(54) • *Palettiertes Einzelgeometrie-Aufspannsys-
tem mit Rahmen zur präzisen Lagerung
des Trägers in dem Aufspannsystem*
• *Single geometry palletized framing system
for precise positioning of the pallet within
the framing system*
• *Système d'assemblage avec cadres à
simple géométrie et palettes pour le
positionnement précis de la palette vis-à-vis
du système d'assemblage*

(71) Comau, Inc., 21000 Telegraph Road,
Southfield, MI 48033, US
(72) Kilibarda, Velibor, Southfield, MI 48033, US
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

(51) **B23P 9/02** (11) **2 123 391 A2**
F16C 29/00

(25) De (26) De
(21) 09006691.1 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.05.2008 DE 102008025039
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Linear-
lagergehäuses und Linearlagergehäuse*
• *Method for manufacturing a linear bearing
housing and linear bearing housing*
• *Procédé de fabrication d'un logement de
palier linéaire et logement de palier linéaire*

(71) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50
Göteborg, SE
(72) Andersson, Leif, 97711 Maßbach, DE
Gronert, Andreas, 97506 Grafenrheinfeld, DE
Hierl, Georg, 97422 Schweinfurt, DE
Namyslo, Dominic, 97503 Gädheim, DE
Stahl, Erwin, 97714 Oerlenbach-Rottersshau-
sen, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-
ter-Straße 12, D-97421 Schweinfurt, DE

B23P 21/00 → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23Q 1/54** (11) **2 123 392 A1**
B23Q 39/02

(25) En (26) En
(21) 09425197.2 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 IT F120080105
23.05.2008 IT F120080106

(54) • *Drehbarer Mehrspindel-Betriebskopf und
Maschinenwerkzeug damit*
• *Rotary multi-spindle operating head and
machine tool comprising said head*
• *Tête fonctionnant avec plusieurs axes de
rotation et machine-outil la comprenant*

(71) Paolino Bacci S.r.l., Via Palermo, 32, 56021
Cascina, (PI), IT
(72) Ruggieri, Alberto, 56025 Pontedera, Pisa, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.
A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123
Firenze, IT

(51) **B23Q 3/06** (11) **2 123 393 A1**
B25B 5/14

(25) En (26) En
(21) 09006428.8 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 JP 2008135365

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einspan-
nung eines rechteckigen, parallelepiped-
ischen Werkstücks*
• *Method and apparatus for clamping rect-
angular parallelepipedic work*
• *Procédé et appareil de serrage de pièce
parallélépipédique rectangulaire*

(71) Kitamura Machinery Co. Ltd., 1870 Toide
Komyoji, Takaoka-shi Toyama 939-1104, JP
(72) Kitamura, Akihiro, Takaoka-shi Toyama-ken
939-1104, JP
(74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm,
Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30,
70174 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 3/08** (11) **2 123 394 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09160657.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 FR 0853250

(54) • *Vorrichtung zum Festhalten eines Barrens
zum Schneiden*
• *Device for holding an ingot for making cuts*
• *Dispositif de maintien d'un lingot pour la
réalisation de découpes*

(71) Sermas Industrie, Le Gît, 38210 Saint
Quentin sur Isère, FR
(72) Schmitt, Bernard, 38690 Bevenais, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1,
rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

B23Q 5/04 → (51) **B23B 29/04**

(51) **B23Q 7/05** (11) **2 123 395 A1**
B65G 13/07

(25) De (26) De
(21) 08009492.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Werkstückzuführvorrichtung*
• *Workpiece feeding device*
• *Dispositif d'alimentation en pièces*

- (71) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Greif, Andreas, 73235 Weilheim u. Teck, DE
- Frank, Jens, 71686 Remseck, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B23Q 11/00 → (51) **B08B 9/00**

B23Q 11/10 → (51) **H05K 3/00**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 1/54**

- (51) **B24B 7/28** (11) **2 123 396 A1**
B24B 47/12
- (25) En (26) En
- (21) 08156730.7 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Glätt-/Bürstmaschine für Holzartikel und entsprechendes Betriebsverfahren*
• *Smoothing/brushing machine for wooden articles and relative operating method*
• *Machine de lissage/brossage pour articles en bois et procédé de fonctionnement correspondant*
- (71) Angeloni, Marino, Via Papa Giovanni XXIII, 53, 25013 Carpenedolo BS, IT
- (72) Angeloni, Marino, 25013 Carpenedolo BS, IT
- (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

- (51) **B24B 9/10** (11) **2 123 397 A1**
B08B 11/04
B24B 55/12
- (25) De (26) De
- (21) 09168805.1 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.12.2006 AT 20052006
- (54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Brandschutzglas*
• *Device for processing fire-resistant glass*
• *Dispositif destiné au traitement d'un verre ignifuge*
- (71) Eckelt Glas GmbH, Resthofstrasse 18, 4400 Steyr, AT
- (72) Forstner, Helmut, 3363, Ulmerfeld, AT
- (74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (62) 07450196.6 / 1 930 151

B24B 19/00 → (51) **A47L 11/283**

- (51) **B24B 23/02** (11) **2 123 398 A1**
B24B 23/04
B24B 55/10
- (25) De (26) De
- (21) 09159788.0 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 102008024801
- (54) • *Handwerkzeug zur materialabtragenden Bearbeitung einer Werkstück- oder Bauteiloberfläche*
• *Handheld tool for removing material from a workpiece or component surface*
• *Outil manuel destiné à l'usinage par enlèvement de matière d'une surface de pièce usinée ou de composant*

- (71) INOTEC GmbH Transport- und Fördersysteme, Waldshuterstraße 25, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
- (72) Meister, Gottfried, 79879 Ewatingen, DE
- Holzmann, Markus, 79777 Berau, DE
- (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

B24B 23/04 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B24B 33/02** (11) **2 123 399 A2**
B24B 33/06
B24B 49/10
- (25) En (26) En
- (21) 09251169.0 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 JP 2008133971
- (54) • *Schleifsteinkontaktfühverfahren und Vorrichtung und Honverfahren und Honmaschine*
• *Grindstone contact sensing method and its device and honing method and honing machine*
• *Procédé de détection de contact de meule et son dispositif et procédé et machine d'affûtage*
- (71) Nissin Manufacturing Co., Ltd., 22, Chitose, Mineyama-cho Kyotango-shi Kyoto, JP
- (72) Tomita, Yasuo, Kyotango-shi Kyoto, JP
- Azuma, Takahiro, Kyotango-shi Kyoto, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B24B 33/06 → (51) **B24B 33/02**

- (51) **B24B 37/00** (11) **2 123 400 A1**
H01L 21/304
- (25) Ja (26) En
- (21) 08710720.7 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051688 01.02.2008
- (87) WO 2008/093850 2008/32 07.08.2008
- (30) 01.02.2007 JP 2007023372
01.02.2007 JP 2007023373
01.02.2007 JP 2007023374
- (54) • *POLIERRISSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES POLIERRISSENS*
• *POLISHING PAD AND PROCESS FOR PRODUCTION OF POLISHING PAD*
• *TAMPON DE POLISSAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TAMPON DE POLISSAGE*
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) NAKAYAMA, Kimio, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- TAKAOKA, Nobuo, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- KATO, Mitsuru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- KIKUCHI, Hirofumi, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
- TANAKA, Jiro, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B24B 45/00 → (51) **B23B 31/02**

B24B 47/12 → (51) **B24B 7/28**

B24B 49/10 → (51) **B24B 33/02**

B24B 55/05 → (51) **B24B 23/02**

B24B 55/10 → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B24C 1/00** (11) **2 123 401 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09005686.2 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008026513
- (54) • *Trockeneisstrahlvorrichtung*
• *Dry ice jet system*
• *Dispositif de rayonnement de glace sèche*
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) Fischer, Rainer, 75417 Mühlacker, DE
- Knisel, Bernd, 71229 Leonberg, DE
- Gerngross, Stefan, 71546 Aspach, DE
- Kronmüller, Ralf, 73635 Rudersberg-Michelau, DE
- Rentschler, Werner, Dr., 71332 Waiblingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B24C 1/00 (11) **2 123 402 A1**
B24C 7/00

- (25) De (26) De
- (21) 09006604.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008025361
- (54) • *Trockeneisstrahlvorrichtung*
• *Dry ice jet system*
• *Dispositif de rayonnement de glace sèche*
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) Schick, Ralf, 71549 Auenwald, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B24C 7/00 → (51) **B24C 1/00**

B25B 5/14 → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B25B 25/00** (11) **2 123 403 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09005841.3 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130639
- (54) • *Maschine zum Binden von Bewehrungstäben*
• *Reinforcing bar binding machine*
• *Machine à ligaturer des barres d'armature*
- (71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) Nagaoka, Takahiro, Tokyo 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25B 27/10 (11) **2 123 404 A1**
B21D 39/04

- (25) De (26) De
- (21) 09006651.5 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 202008006831 U
- (54) • *Handführbares Pressgerät*
• *Handheld press device*
• *Dispositif de pressage portatif*
- (71) NOVOPRESS GMBH PRESSEN UND PRESSWERKZEUGE & Co. KG., Scharnhorststrasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Weck, Bernd, 41468 Neuss, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B25D 11/10** (11) **2 123 405 A1**
B25D 16/00

(25) En (26) En
(21) 08015580.7 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 CN 200820048002 U
(54) • *Schlagweiterleitungsvorrichtung für einen Schlagbohrer*
• *Percussion toggle device of a percussion drill*
• *Dispositif de sélection de percussion d'un marteau perforateur*
(71) Dongguan Qunsheng Powder Metallurgy Co., Ltd., Wusha Section, Zhenan Road, Changan Town, Dongguan City Guangdong Province, CN

(72) Ren, Xi-Ren, Dongguan City Guangdong Province, CN
Bai, Zhi-Wei, Dongguan City Guangdong Province, CN
Xia, Ran-Ran, Dongguan City Guangdong Province, CN

(74) Nix, Frank Arnold, Kröckelbergstrasse 15, 65193 Wiesbaden, DE

B25D 16/00 → (51) **B25D 11/10**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 123 406 A1**
B25F 5/02

(25) De (26) De
(21) 08009186.1 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vibrationsgedämpfter Halter für Zusatzhandgriff*
• *Vibration dampened holder for additional hand grip*
• *Support à vibrations amorties pour poignée supplémentaire*
(71) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE

(72) Oesterle, Markus, 71546 Aspach, DE
Robieu, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25J 9/16** (11) **2 123 407 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006553.3 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024950
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Manipulators*
• *Method and device for controlling a manipulator*
• *Procédé et dispositif de commande d'un manipulateur*
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

(72) Hasenzahl, Torsten, 89407 Dillingen, DE

(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B25J 13/08 → (51) **G05D 1/02**

B25J 15/08 → (51) **B65G 47/86**

B25J 21/02 → (51) **B08B 15/02**

(51) **B26B 19/06** (11) **2 123 408 A1**
B26B 19/28

(25) En (26) En
(21) 08156531.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Elektrische Haarschneidemaschine*
• *Electric hair cutting machine*
• *Appareil électrique pour la coupe de cheveux*
(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Scheunert, Peter, 36093 Künzell, DE

B26B 19/28 → (51) **B26B 19/06**

(51) **B26B 21/22** (11) **2 123 409 A1**

(25) De (26) De
(21) 08104068.5 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Rasierklingeneinheit mit Schneidkantenlagerung*
• *Razor with blade storage device*
• *Unité de lame de rasoir dotée d'une stockage d'arête coupante*
(71) Feintechnik GmbH Eisfeld, Seeweg 4, 98673 Eisfeld, DE
(72) Denkert, Uwe, 96515, Sonneberg, DE
Rüde, Kai-Uwe, 96472, Oberwohlsbach, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

(51) **B26B 21/22** (11) **2 123 410 A1**

(25) De (26) De
(21) 08104078.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Rasierklingeneinheit mit Filmscharnier*
• *Razor blade unit with film hinge*
• *Unité de lame de rasoir dotée d'une charnière à film*
(71) Feintechnik GmbH Eisfeld, Seeweg 4, 98673 Eisfeld, DE

(72) Denkert, Uwe, 96515, Sonneberg, DE
Rüde, Kai-Uwe, 96472, Oberwohlsbach, DE
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

B26D 3/14 → (51) **B26D 5/02**

B26D 5/00 → (51) **B26D 5/02**

(51) **B26D 5/02** (11) **2 123 411 A2**

B26F 1/12 **B26D 5/14**
B26D 7/26 **B26D 5/00**
B26D 3/14 **B26D 5/14**
B26D 7/26 **B26D 5/00**

B26D 3/14
(25) En (26) En
(21) 09160019.7 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008131697
(54) • *Kerbenbildende Vorrichtung, Buchbindevorrichtung und Buchbindesystem*
• *Notch forming apparatus, bookbinding apparatus and bookbinding system*
• *Appareil de formation d'encoches, appareil et système de reliure*
(71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Hata, Kiyoshi, Tokyo 100-0005, JP
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B26D 5/14 → (51) **B26D 5/02**

(51) **B26D 7/01** (11) **2 123 412 A1**
B26D 7/02

(25) De (26) De
(21) 08009354.5 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schneidemaschine zum Schneiden von gestapeltem, blattförmigem Gut sowie Verfahren*
• *Cutting machine for cutting stacked, leaf-shaped goods and method*
• *Machine de coupe destinée à la coupe de articles empilés, en forme de feuilles, et procédé*
(71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE

(72) Becker, Gerhard, 65817 Eppstein, DE
Thoma, Gerhard, 65719 Hofheim, DE
Weiss, Michael, 65779 Kelkheim, DE
(74) Quermann, Helmut, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

B26D 7/02 → (51) **B26D 7/01**

B26D 7/26 → (51) **B26D 5/02**

B26F 1/12 → (51) **B26D 5/02**

B27B 5/20 → (51) **B23D 45/04**

B27G 19/02 → (51) **B23D 59/00**

B27G 19/04 → (51) **B23D 45/04**

(51) **B27L 5/02** (11) **2 123 413 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160131.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 IT MI20080935
(54) • *Maschine zum Schneiden von Furnierscheiten zum Herstellen von Holzstreifen*
• *Machine for cutting veneers from logs for producing wood strips*
• *Machine de découpe de placages à partir de blocs pour fabriquer des bandes de bois*
(71) CORALI S.p.A., Via Variante di Cicola 12, 24060 Carobbio degli Angeli BG, IT
(72) Trovenzi, Giuseppe, 24060 Carobbio degli Angeli, BG, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B28B 3/20 → (51) **B28B 17/02**

B28B 11/00 → (51) **B44C 3/12**

(51) **B28B 11/02** (11) **2 123 414 A1**
B01D 39/00 **B01D 39/20**
F01N 3/02

(25) Ja (26) En
(21) 08721680.0 (22) 10.03.2008

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

(86) JP 2008/054264 10.03.2008
(87) WO 2008/114637 2008/39 25.09.2008

(30) 20.03.2007 JP 2007073019
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ABGEDICHTETE WABENSTRUKTUR**
• **METHOD OF PRODUCING SEALED HONEYCOMB STRUCTURE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE EN NID D'ABEILLES SCÉLÉÉ**

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) ITO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
TOKUNAGA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B28B 17/02** (11) **2 123 415 A1**
B28B 3/20

(25) Ja (26) En
(21) 08711358.5 (22) 15.02.2008

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

(86) JP 2008/052528 15.02.2008
(87) WO 2008/114554 2008/39 25.09.2008

(30) 20.03.2007 JP 2007072675
(54) • **ÖL BESEITIGENDE SPANNVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS**
• **OIL REMOVING JIG AND MOLDED ARTICLE PRODUCING METHOD USING THE SAME**
• **GABARIT DE RETRAIT D'HUILE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICLE MOULÉ UTILISANT CELUI-CI**

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) MURAI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B28D 1/26** (11) **2 123 416 A1**

(25) It (26) En
(21) 09160552.7 (22) 18.05.2009

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

(30) 19.05.2008 IT B020080305
(54) • **System zum Abfasen von Fertigprodukten für Baukonstruktionen**
• **System for chamfering manufactured articles for building constructions**
• **Système de chanfreinage d'articles fabriqués pour la construction**

(71) Penta Automazioni Industriali S.r.l., Via Aldo Moro, 32, 40062 Molinella, IT

(72) Simoni, Selvino, 40062 Molinella, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B29B 11/16** (11) **2 123 417 A1**
B29C 70/06 **B29K 105/08**

(25) Ja (26) En
(21) 07850873.6 (22) 19.12.2007

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

(86) JP 2007/074403 19.12.2007
(87) WO 2008/078621 2008/27 03.07.2008

(30) 26.12.2006 JP 2006350024
(54) • **EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERSTÄRKTEN HARZSTRANGS**
• **EQUIPMENT FOR PRODUCING FIBER REINFORCED RESIN STRAND**
• **EQUIPEMENT PERMETTANT DE PRODUIRE UN TORON DE RÉSINE RENFORCÉ DE FIBRES**

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) TASHIRO, Naoyuki, Hyogo 676-8670, JP
OGAWA, Katsumi, Hyogo 676-8670, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **B29B 17/02** (11) **2 123 418 A1**
D21B 1/02

(25) It (26) En
(21) 08425361.6 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zum Recyceln von Verbundmaterial**
• **Method for recycling composite material**
• **Procédé pour le recyclage d'un matériau composite**

(71) Eco Quadrinvest S.r.l., Viale G. Matteotti 74, 89900 Vibo Valentia, IT

(72) Lecce, Roberto, 10132 Torino, IT
Cerutti, Silvano, 10147 Salassa (Torino), IT

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B29C 33/38 → (51) **C22C 38/18**

B29C 33/60 → (51) **C10M 111/04**

B29C 33/62 → (51) **C10M 111/04**

(51) **B29C 41/04** (11) **2 123 419 A1**
B32B 5/20 **B32B 27/32**

(25) En (26) En
(21) 08156617.6 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS
(54) • **Freizeitboote aus Polyethylen-Schaum**
• **Leisure boats prepared from foamed polyethylene.**
• **Bateaux de plaisance fabriqués à partir de polyéthylène moussant**

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Maziers, Eric, B - 7180, Seneffe, BE

(51) **B29C 44/12** (11) **2 123 420 A2**
B29C 70/66

(25) De (26) De
(21) 09159854.0 (22) 11.05.2009

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

(30) 21.05.2008 DE 102008024551

(54) • **Verfahren zur Verkapselung von optoelektronischen Bauteilen**
• **Method for encapsulating optoelectronic components**
• **Procédé d'encapsulation de composants optoélectroniques**

(71) tesa AG, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE

(72) Burmeister, Axel, 21244, Buchholz, DE
Zmarsly, Franziska, 21075, Hamburg, DE

B29C 45/10 → (51) **A61M 1/14**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 123 421 A1**
C23F 1/26 **B29K 23/00**

B29K 67/00 **B29K 81/00**
B29K 105/16 **B29K 105/22**
B29K 305/00

(25) Ja (26) En
(21) 07851101.1 (22) 21.12.2007

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

(86) JP 2007/074749 21.12.2007
(87) WO 2008/078714 2008/27 03.07.2008

(30) 22.12.2006 JP 2006345273
(54) • **METALL-/HARZ-VERBUNDSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERBUNDSTOFFS**
• **METAL/RESIN COMPOSITE AND PROCESS FOR PRODUCING THE COMPOSITE**
• **COMPOSITE MÉTAL/RÉSINE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Taisei Plas Co., Ltd., 11-8, Nihonbashihamacho 1-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-0007, JP

(72) NARITOMI, Masanori, Tokyo 103-0023, JP
ANDO, Naoki, Tokyo 103-0023, JP

(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

B29C 45/14 → (51) **A61M 1/14**

(51) **B29C 45/26** (11) **2 123 422 A1**
B29C 45/36

(25) En (26) En
(21) 08013987.6 (22) 05.08.2008

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

AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 IT MI20080924

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Formung von Batteriekästen**
• **Method and apparatus for molding battery vessels**
• **Procédé et appareil pour mouler des boîtiers de batterie**

(71) Macrelli, Mario, Via per Omago 4, 20059 Vimercate (MI), IT

(72) Macrelli, Mario, 20059 Vimercate (MI), IT
Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B29C 45/26 → (51) **A61M 1/14**

B29C 45/36 → (51) **B29C 45/26**

B29C 45/37 → (51) **G01N 35/08**

(51) **B29C 45/44** (11) **2 123 423 A1**

(25) Es (26) En

- (21) 08718408.1 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/000007 10.01.2008
- (87) WO 2008/084128 2008/29 17.07.2008
- (30) 10.01.2007 ES 200700085 22.05.2007 ES 200701396
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREISETZUNG VON KUNSTSTOFFTEILEN AUS EINER FORM MITTELS VORWÄRTS-EJEKTION*
- *APPARATUS AND METHOD FOR RELEASING PLASTIC PARTS FROM A MOULD BY FORWARD EJECTION*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉMOULAGE DE PIÈCES PLASTIQUES PAR EXPULSION FRONTALE*
- (71) Mecanoplastica, S.A., Polígono Industrial Agirretxe-Oianzabaleta Oianzabaleta 8, 20305 Irun, Guipuzcoa, ES
- (72) SEGUROLA OLARREAGA, Pedro, E-20305 Irun, Guipuzcoa, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B29C 47/14 → (51) **B60R 13/02**

B29C 47/88 → (51) **B29C 55/28**

B29C 47/88 → (51) **B60R 13/02**

B29C 49/00 → (51) **C08L 67/02**

B29C 49/04 → (51) **C08L 67/02**

B29C 49/08 → (51) **B29C 49/64**

- (51) **B29C 49/16** (11) **2 123 424 A1**
B29C 49/30 **B29C 55/26**
B29D 23/00

- (25) Es (26) En
- (21) 07704773.6 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/070011 18.01.2007
- (87) WO 2008/087236 2008/30 24.07.2008
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MOLEKULAR BIOORIENTIERTEN RÖHRENFORMIGEN PROFILLEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- *EQUIPMENT FOR PRODUCING MOLECULARLY BIORIENTED TUBULAR PROFILES AND CORRESPONDING METHOD*
- *ÉQUIPEMENT DE FABRICATION DE PROFILS TUBULAIRES À BIORIENTATION MOLÉCULAIRE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Molecor Tecnología S.I., C/ Rosa Montero 36 Rivas Vaciamadrid, 28529 Madrid, ES
- (72) MUÑOZ DE JUAN, Ignacio, E-28529 Madrid, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Darío 4, 28010 Madrid, ES

B29C 49/22 → (51) **B29C 49/64**

B29C 49/30 → (51) **B29C 49/16**

- (51) **B29C 49/64** (11) **2 123 425 A1**
B29C 49/08 **B29C 49/22**
B32B 1/02 **B32B 27/36**
B29K 67/00 **B29L 9/00**
B29L 22/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 07740181.8 (22) 22.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056743 22.03.2007
- (87) WO 2008/117474 2008/40 02.10.2008
- (54) • *MEHRLAGIGER POLYESTERBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTILAYERED POLYESTER CONTAINER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *RÉCIPIENT POLYESTER MULTICOUCHES ET PROCESSUS POUR PRODUIRE CELUI-CI*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) SASAI, Misa, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- KIKUCHI, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- YAMADA, Toshiki, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **B29C 53/56** (11) **2 123 426 A1**
F16L 59/02 **F16L 59/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08251818.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Rohrstück und Herstellungsverfahren dafür*
- *Pipe section and methods for its production*
- *Section de tuyau et son procédé de production*
- (71) Rockwool International A/S, 584 Hovedgaden, 2460 Hedehusene, DK
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B29C 55/02** (11) **2 123 427 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712031.7 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053409 27.02.2008
- (87) WO 2008/114586 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007072385
- (54) • *LUFTEINSPRITZDÜSE UND DIE DÜSE VERWENDENDER SPANNRAHMENOFEN*
- *AIR INJECTION NOZZLE, AND TENTER OVEN USING THE NOZZLE*
- *BUSE D'INJECTION D'AIR, ET FOUR DE RÉTRACTION UTILISANT LA BUSE*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) INOUE, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- NISHIDA, Takanori, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- ASO, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B29C 55/14 → (51) **B29C 61/06**

B29C 55/26 → (51) **B29C 49/16**

- (51) **B29C 55/28** (11) **2 123 428 A1**
B29C 47/88 **B65D 65/02**

- B29K 27/00** **B29L 23/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721950.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054534 12.03.2008
- (87) WO 2008/111618 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007061380
- (54) • *POLYVINYLIDENCHLORIDHARZVERPACKUNGSFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *POLYVINYLIDENE CHLORIDE RESIN WRAP FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *FILM D'EMBALLAGE EN RÉSINE DE CHLORURE DE POLYVINYLIDÈNE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) YATSUZUKA, Michihiro, Tokyo 100-8440, JP
- KOBAYASHI, Hisaaki, Tokyo 100-8440, JP
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **B29C 61/06** (11) **2 123 429 A1**
B29C 55/14 **C08J 5/18**
B29K 25/00 **B29K 105/02**
B29L 7/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850871.0 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074401 19.12.2007
- (87) WO 2008/075707 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 JP 2006343170 06.12.2007 JP 2007315501
- (54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE POLYSTYROLFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HEAT SHRINKABLE POLYSTYRENE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *FILM DE POLYSTYRÈNE THERMORÉTRACTABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) MUKOYAMA, Yukinobu, Shiga 520-0292, JP
- HAYAKAWA, Shota, Shiga 520-0292, JP
- ODA, Naonobu, Shiga 520-0292, JP
- HARUTA, Masayuki, Aichi 484-8508, JP
- NOSE, Katsuhiko, Osaka 530-8230, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

B29C 61/06 → (51) **C08L 81/02**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 123 430 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08009274.5 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beeinflussung spezifischer mechanischer Merkmale von dreidimensionalen Objekten, hergestellt durch selektives Sintern mit elektromagnetischer Strahlung aus einem Pulver mit mindestens einem Polymer oder Kopolymer*

- *Influencing specific mechanical properties of three-dimensional objects manufactured by a selective sintering by means of electromagnetic radiation from a powder comprising at least one polymer or copolymer*
 - *Influences des propriétés mécaniques spécifiques d'objets tridimensionnels fabriqués par un frittage sélectif au moyen d'un rayonnement électromagnétique à partir d'une poudre comportant au moins un polymère ou copolymère*
- (71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) Leuterer, Martin, 82140 Olching, DE
Pfister, Andreas, 81475 München, DE
Müller, Frank, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
Wood, Alan, Cumbria, CA 10 1TW, GB
Wilson, Brian, Lancashire, PR3 1JG, GB
Sandner, Horst, 65529 Waldems, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

B29C 70/06 → (51) **B29B 11/16**

B29C 70/06 → (51) **C08J 5/24**

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/54**

- (51) **B29C 70/54** (11) **2 123 431 A1**
B29C 70/44 B29L 31/08
F03D 1/06
(25) En (26) En
(21) 08009395.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundstoffes und einer Windturbinenschaukel*
• *Method for manufacturing a composite and a wind turbine blade*
• *Procédé de fabrication d'un composite et pale d'éolienne*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

B29C 70/66 → (51) **B29C 44/12**

- (51) **B29C 73/02** (11) **2 123 432 A1**
B29C 73/24 **B60S 5/04**
B29L 30/00
(25) Ja (26) En
(21) 07850898.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074428 19.12.2007
(87) WO 2008/075719 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344445
(54) • **DICHTUNGSVORRICHTUNG**
• **SEALING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YOSHIDA, Masaki, Tokyo 104-8340, JP
TAKEDA, Yuji, Tokyo 104-8340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B29C 73/24 → (51) **B29C 73/02**

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 123 433 A1**
G02B 3/00 **G02B 5/128**
(25) En (26) En
(21) 08156864.4 (22) 23.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Mikrooptische Anordnung**
• **Micro-optical assembly**
• **Ensemble micro-optique**
(71) National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE
(72) Sherlock, Richard, Galway, IE
O'Connell, Claire, Knocknacarra Galway, IE
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B29D 23/00 → (51) **B29C 49/16**

- (51) **B29D 30/30** (11) **2 123 434 A1**
B60C 5/14
(25) Ja (26) En
(21) 08711563.0 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052739 19.02.2008
(87) WO 2008/102763 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042649
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LUFTREIFEN**
• **MANUFACTURING METHOD FOR PNEUMATIC TIRE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU**
(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) HASHIMURA, Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
KIRINO, Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
KAMEDA, Norifumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29K 23/00 → (51) **B29C 45/14**

B29K 23/00 → (51) **B60R 13/02**

B29K 25/00 → (51) **B29C 61/06**

B29K 27/00 → (51) **B29C 55/28**

B29K 67/00 → (51) **B29C 45/14**

B29K 67/00 → (51) **B29C 49/64**

B29K 81/00 → (51) **B29C 45/14**

B29K 81/00 → (51) **C08L 81/02**

B29K 105/02 → (51) **B29C 61/06**

B29K 105/04 → (51) **B60R 13/02**

B29K 105/08 → (51) **B29B 11/16**

B29K 105/16 → (51) **B29C 45/14**

B29K 105/22 → (51) **B29C 45/14**

B29K 305/00 → (51) **B29C 45/14**

B29L 7/00 → (51) **B29C 61/06**

B29L 7/00 → (51) **B60R 13/02**

B29L 9/00 → (51) **B29C 49/64**

B29L 22/00 → (51) **A61M 1/14**

B29L 22/00 → (51) **B29C 49/64**

B29L 23/00 → (51) **B29C 55/28**

B29L 23/00 → (51) **C08L 81/02**

B29L 30/00 → (51) **B29C 73/02**

B29L 31/58 → (51) **B60R 13/02**

- (51) **B30B 11/02** (11) **2 123 435 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722500.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055125 19.03.2008
(87) WO 2008/114827 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073698
(54) • **KOMPRESSIONSFORMUNGSVERFAHREN FÜR EINE EINWEGSPITZE**
• **COMPRESSION MOLDING METHOD OF THROW-AWAY TIP**
• **PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR COMPRESSION DE PLAQUETTE JETABLE**
(71) Tungaloy Corporation, Solid Square, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8503, JP
(72) YAMAGUCHI, Yukihiko, Saiwai-ku Kawasaki-shi Kanagawa 212-8503, JP
SHINDO, Kuniyoshi, Saiwai-ku Kawasaki-shi Kanagawa 212-8503, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B31D 3/02 → (51) **B32B 3/12**

- (51) **B31F 1/10** (11) **2 123 436 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006664.8 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 GB 0809340
(54) • **Falzmaschine**
• **Creasing machine**
• **Machine de pli**
(71) Morgana Systems Limited, Davy Avenue Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8HJ, GB
(72) Garner, Wilfred Macleod, Leighton Buzzard Bedfordshire LU7 9QX, GB
Kelley, Richard John, Northamptonshire NN8 2DB, GB
(74) Morris, Jonathan Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

B32B 1/02 → (51) **B29C 49/64**

- (51) **B32B 1/08** (11) **2 123 437 A1**
B32B 27/08 **B32B 27/34**
B32B 27/36 **F16L 11/04**
B32B 25/08
(25) En (26) En
(21) 09006760.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 JP 2008133021
16.04.2009 JP 2009099767
(54) • **Mehrschichtiger Schlauch**
• **Multi-layer hose**
• **Tuyau multicouche**
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) Shinoda, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kumagai, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B32B 3/02 → (51) **E04C 2/16**

- (51) **B32B 3/12** (11) **2 123 438 A1**
B32B 5/28 **B31D 3/02**
E04C 2/36

- (25) En (26) En
- (21) 08156834.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung des Peripheriebereichs einer Verbundkomponente*
- *Method and apparatus for treating the peripheral region of a sandwich component*
- *Procédé et appareil de traitement de la région périphérique d'une pièce sandwich*

- (71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
- (72) Dittmers, Jürgen, 21335 Lüneburg, DE
Klein, Jörg, 21394 Heiligenthal, DE
Bagung, Jörg-Olaf, 21407 Deutsch-Evern, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **B32B 5/04** (11) **2 123 439 A1**
A61F 13/15

- (25) En (26) En
- (21) 09166211.4 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.04.2006 US 410170

- (54) • *Elastisches Laminat, Herstellungsverfahren dafür und saugfähiger Artikel*
- *Stretch laminate, method of making, and absorbent article*
- *Stratifié extensible, son procédé de fabrication et article absorbant*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Mansfield, Todd Leon, Cincinnati, OH 45220, US
- (74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Company Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (62) 07735636.8 / 2 015 929

B32B 5/20 → (51) **B29C 41/04**

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 123 440 A1**
B32B 23/10 **D21H 27/38**
D21H 27/42 **D04H 13/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09160275.5 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 202008007008 U

- (54) • *Saugfähige Faserstoffbahn*
- *Absorbent sheet of fibrous material*
- *Bande de matière fibreuse absorbante*
- (71) McAirlaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG, Zum Eichberg 2, 37339 Berlingerode, DE
- (72) Söder, Jens, 37081 Göttingen, DE
Schmidt, Andreas, 37115 Duderstadt, DE

- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 123 441 A1**
D04H 3/00 **D04H 3/14**
D06M 17/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712008.5 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053324 26.02.2008
- (87) WO 2008/108230 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007053454

- (54) • *MISCHFASER-VLIESSTOFFLAMINAT*
- *MIXED-FIBER NONWOVEN FABRIC LAMINATE*
- *STRATIFIÉ DE TISSU NON-TISSÉ À FIBRES MÉLANGÉES*

- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MOTOMURA, Shigeyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
SUZUKI, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
KUNIMOTO, Naosuke, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 5/28 → (51) **B32B 3/12**

- (51) **B32B 7/02** (11) **2 123 442 A1**
G02B 5/30

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850607.8 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074103 14.12.2007
- (87) WO 2008/075619 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 JP 2006341492

- (54) • *OPTISCHER FILM*
- *OPTICAL FILM*
- *FILM OPTIQUE*

- (71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) YOSHITOMI, Yasumasa, Chiyoda-ku Tokyo 100-8246, JP
YOSHIIHARA, Masanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8246, JP
ARAKAWA, Kohei, Chiyoda-ku Tokyo 100-8246, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B32B 7/10 → (51) **G02C 7/10**

- (51) **B32B 7/12** (11) **2 123 443 A1**
B32B 15/08 **B32B 29/08**
B32B 37/12 **C08J 5/12**
C09J 175/04

- (25) En (26) En
- (21) 08405141.6 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines flexiblen Verpackungslaminats*
- *Process for manufacturing a flexible laminate for packaging*
- *Procédé de fabrication d'un stratifié flexible pour conditionnement*

- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

- (72) Bertolino, Noemi, 37138 Verona, IT
Nägeli, Hans-Rudolf, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

- (51) **B32B 7/12** (11) **2 123 444 A1**
B32B 27/30 **C09J 153/02**
B32B 37/12 B32B 37/15

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09006593.9 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 FR 0802773

- (54) • *Mehrschichtfolie für flexible Verpackungen*
- *Multilayer film for flexible packaging*
- *Film multicouche pour emballage flexible*

- (71) Bostik SA, 16-32 rue Henri Regnault La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Robert, Christophe, 60150 Thourotte, FR
Chartrel, Jean-François, 60400 Cuts, FR
- (74) Granet, Pierre, Bostik SA Departement Propriété Intellectuelle La Defense 6 16-32 rue Henri Regnault, 92902 Paris La Défense Cedex, FR

- (51) **B32B 9/00** (11) **2 123 445 A1**
C23C 16/42 **C23C 16/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703888.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051061 25.01.2008
- (87) WO 2008/096616 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 JP 2007025269

- (54) • *DURCHSICHTIGER GASSPERRFILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *TRANSPARENT GAS BARRIER FILM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *PELLICULE TRANSPARENTE IMPERMÉABLE AUX GAZ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) FUKUDA, Kazuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **B32B 9/00** (11) **2 123 446 A1**
C23C 16/42 **C23C 16/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703889.9 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051062 25.01.2008
- (87) WO 2008/096617 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 JP 2007026536

- (54) • *DURCHSICHTIGER GASSPERRFILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DURCHSICHTIGEN GASSPERRFILMS*
- *TRANSPARENT GAS BARRIER FILM AND METHOD FOR PRODUCING TRANSPARENT GAS BARRIER FILM*
- *PELLICULE TRANSPARENTE IMPERMÉABLE AUX GAZ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM BARRIÈRE AU GAZ TRANSPARENT*

- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) FUKUDA, Kazuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwältin Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **B32B 15/01** (11) **2 123 447 A1**
C21D 9/42 **F41H 5/04**

(25) De (26) De
(21) 08103856.4 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbundwerkstoff mit ballistischer Schutz-
wirkung*
• *Composite material with ballistic protective
effect*
• *Matière première composite dotée d'un
effet de protection balistique*

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-
Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Becker, Jens-Ulrik, 47058 Duisburg, DE
Hofmann, Harald, 44357 Dortmund, DE
Höckling, Christian, 47058 Duisburg, DE
Kern, Andreas, 40885 Ratingen, DE
Schriever, Udo, 45133 Essen, DE
Tamlar, Horst Walter, 58453 Witten, DE
Tschersich, Hans-Joachim, 46282 Dorsten,
DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B32B 15/08 → (51) **B32B 7/12**

(51) **B32B 17/06** (11) **2 123 448 A1**
B32B 17/10 **B60J 1/00**
B60S 1/02 **C03C 17/28**
C03C 27/12 **C09D 7/12**
C09D 183/06

(25) Ja (26) En
(21) 08721735.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054319 10.03.2008
(87) WO 2008/111564 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007060561
20.04.2007 JP 2007112122

(54) • *AUTOFENSTERMATERIAL, AUTOMOBIL,
ANTINEBEL-BESCHICHTUNGSFLÜSSIG-
KEIT UND ANTINEBELPRODUKT*
• *AUTOMOBILE WINDOW MATERIAL,
AUTOMOBILE, ANTIFOG TREATMENT
COATING LIQUID AND ANTIFOG ARTICLE*
• *MATÉRIAU DE VITRE POUR AUTOMOBILE,
AUTOMOBILE, LIQUIDE DE REVÊTEMENT
DE TRAITEMENT ANTIBUÉE ET ARTICLE
ANTIBUÉE*

(71) Nippon Sheet Glass Co., Ltd., 5-27, Mita 3-
chome, Tokyo 108-6321, JP

(72) KAYANOKI, Hisayuki, Tokyo 108-6321, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

B32B 17/10 → (51) **B32B 17/06**

B32B 21/00 → (51) **E04C 2/16**

B32B 23/04 → (51) **G02C 7/10**

B32B 23/10 → (51) **B32B 5/26**

B32B 25/08 → (51) **B32B 1/08**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 123 449 A1**
B32B 27/32 **B65D 33/18**

(25) De (26) De
(21) 09009869.0 (22) 15.12.2006

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

(30) 16.12.2005 DE 102005060728

(54) • *Verpackung*
• *Packaging*
• *Emballage*

(71) Wipak Gryspeerdt S.A.S., Zone des Bois, B.P.
60006, 59166 Bousbecque, FR

(72) Cassel, Antoine, 59960 Neuville en Ferrain,
FR

Muhonen, Paavo, 15140 Lahti, FI

(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger &
Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-
Ring 23, 50668 Köln, DE

(62) 06841002.6 / 1 993 832

(51) **B32B 27/08** (11) **2 123 450 A1**
B32B 29/00 **D21H 19/00**

(25) En (26) En
(21) 09159714.6 (22) 07.05.2009

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

(30) 19.05.2008 US 54260 P

30.04.2009 US 433092

(54) • *Verbesserung der Leistung einer Folie
mittels funktioneller Polymerbeschichtun-
gen*
• *Enhance performance on current renew-
able film using functional polymer coatings*
• *Performance améliorée sur un film renou-
velable courant utilisant des revêtements
de polymères fonctionnels*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Ting, Yuan-Ping R., Plainsboro, NJ 08536,
US

Porter, Simon J., Allentown, PA 18104, US
Del Priore, Alex V., Center Valley, PA 18034,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

B32B 27/08 → (51) **B32B 1/08**

(51) **B32B 27/28** (11) **2 123 451 A1**
B32B 27/32

(25) Ja (26) En
(21) 07860346.1 (22) 27.12.2007

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

(86) JP 2007/075124 27.12.2007

(87) WO 2008/081867 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 JP 2006355697

(54) • *MEHRLAGIGE STRUKTUR UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MULTILAYER STRUCTURE AND METHOD
FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *STRUCTURE MULTICOUCHEES ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kura-
shiki-shi Okayama 710-0801, JP

(72) IGARASHI, Takeyuki, Kurashiki-shi Okayama
713-8550, JP

MURATA, Tomonori, Kurashiki-shi Okayama
713-8550, JP

WATANABE, Tomoyuki, Kurashiki-shi
Okayama 713-8550, JP

(74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner
Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B32B 27/28 → (51) **C08L 101/02**

B32B 27/30 → (51) **B32B 7/12**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 123 452 A1**
B65D 65/00

(25) En (26) En
(21) 09160180.7 (22) 01.08.2007

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

(30) 03.08.2006 US 498140

(54) • *EVOH-Sperrschicht für partikelförmigen
Kaffee*
• *EVOH Barrier Layer For Particulate Coffee*
• *Couche de barrière d'EVOH pour café
particulaire*

(71) Kraft Foods Holdings, Inc., Three Lakes
Drive, Northfield, Illinois 60093, US

(72) Scarola, Leonard S., Basking Ridge, NJ
07920, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

(62) 07113643.6 / 1 884 355

B32B 27/32 → (51) **B29C 41/04**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/28**

B32B 27/32 → (51) **C08L 101/02**

B32B 27/34 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/36 → (51) **B29C 49/64**

B32B 27/36 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/36 → (51) **B42D 15/00**

B32B 27/36 → (51) **C08J 5/18**

B32B 27/36 → (51) **C08J 7/04**

B32B 29/00 → (51) **B32B 27/08**

B32B 29/08 → (51) **B32B 7/12**

B32B 37/00 → (51) **B32B 37/12**

(51) **B32B 37/12** (11) **2 123 453 A2**
B32B 37/00 **B27N 7/00**

(25) En (26) En
(21) 09156847.7 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(30) 23.05.2008 ES 200801513

(54) • *Maschine zur Aufbringung von Beschich-
tungen auf einem Paneel*
• *Machine for applying panel coatings*
• *Machine pour appliquer des revêtements
sur des panneaux*

(71) BARBERAN LATORRE, Jesus Francisco,
Avenida 301 No 112, 08860 Castelldefels
Barcelona, ES

(72) BARBERAN LATORRE, Jesus Francisco,
08860 Castelldefels Barcelona, ES

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB

B32B 37/12 → (51) **B32B 7/12**

B41F 5/24 → (51) **B41F 13/38**

(51) **B41F 13/00** (11) **2 123 454 A1**
B41F 13/008 **B41F 33/00**
F16N 29/00 **G01N 33/28**

- (25) De (26) De
- (21) 09160220.1 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024616
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*
• *Method for operating a printing press*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une presse*
- (71) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE
- (72) Albrecht, Stefan, 86356, Neusäß, DE Schall, Nils-Hendric, 86153, Augsburg, DE Weng, Markus, 86733, Alerheim, DE

B41F 13/00 → (51) **B41F 13/00**

- (51) **B41F 13/38** (11) **2 123 455 A1**
B41F 5/24
- (25) Es (26) En
- (21) 07870216.4 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/000743 20.12.2007
- (87) WO 2008/090240 2008/31 31.07.2008
- (30) 26.01.2007 ES 200700211
- (54) • *FEXODRUCKER MIT DRUCKEINHEITEN MIT ERHÖHTER STABILITÄT*
• *FLEXOGRAPHIC PRINTER INCLUDING PRINTING UNITS WITH IMPROVED STABILITY*
• *MACHINE D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE ÉQUIPÉE D'UNITÉS D'IMPRESSION PRÉSENTANT UNE STABILITÉ AMÉLIORÉE*
- (71) Comexi, SA, Pol. Industrial de Giron Avenida Mas Pins. s/n, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES
- (72) PUIG VILA, Jordi, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES SAHUN PERES, Jordi, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES FERRER CADILLACH, Felip, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES
- (74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

- (51) **B41F 27/12** (11) **2 123 456 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09160152.6 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008024402
- (54) • *Verfahren zur Handhabung von Druckplatten*
• *Device for handling printing plates*
• *Procédé de manipulation de plaques d'impression*
- (71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Glunz, Wolfgang, 86169, Augsburg, DE Heller, Albert, 86947, Pestenacker, DE Käßmair, Georg, 86450, Zusamzell, DE Scholz, Michael, 86505, Münsterhausen, DE

B41F 33/00 → (51) **B41F 13/00**

- (51) **B41F 35/06** (11) **2 123 457 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07739028.4 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055585 13.03.2007

- (87) WO 2008/111235 2008/38 18.09.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSCHLIESSEN VON TINTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRAPPING INK*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PIÉGER DE L'ENCRE*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) TAKAHASHI, Nozomu, Mihara-shi Hiroshima 729-0414, JP KOBAYASHI, Takekatsu, Mihara-shi Hiroshima 729-0414, JP IMAI, Tadayoshi, Mihara-shi Hiroshima 729-0414, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 123 458 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251332.4 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008131589 09.07.2008 JP 2008179524
- (54) • *Piezoelektrischer Aktuator, Flüssigkeitstropfenabgabekopf und Flüssigkeitstropfenabgabevorrichtung*
• *Piezoelectric actuator, liquid-drop ejecting head, and liquid-drop ejecting apparatus*
• *Actionneur piézoélectrique, tête d'éjection de gouttes de liquide et appareil d'éjection de gouttes de liquide*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tanaka, Shinji, Tokyo 143-8555, JP Nishimura, Manabu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 123 459 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09159415.0 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135686
- (54) • *Tintenbehälter*
• *Ink reservoir*
• *Réservoir d'encre*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Fukushima, Takashi, Tokyo 146-8501, JP Ujita, Toshihiko, Tokyo 146-8501, JP Shimomura, Akihiko, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/21** (11) **2 123 460 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09003979.3 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 20.05.2008 JP 2008131702
- (54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung und Verfahren zur Erkennung einer Einspritzfehlfunktion in Vorverarbeitungsmittelspritzdüsen in Bildaufzeichnungsvorrichtung*

- *Image recording apparatus and method of detecting ejection failure in pre-processing agent ejection nozzles in image recording apparatus*
- *Appareil d'enregistrement d'images et procédé de détection d'échec d'éjection dans des buses d'éjection d'agent de prétraitement dans un appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-Agaru 4-chome Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Sumida, Ryuhei, Kyoto 602-8585, JP Fujiwara, Masanori, Kyoto 602-8585, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/21** (11) **2 123 461 A1**
B41J 11/00 **B41M 5/50**

- (25) En (26) En
- (21) 09006887.5 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135622
- (54) • *Bilderzeugungsverfahren*
• *Image forming method*
• *Procédé de formation d'image*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Kachi, Yasuhiko, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Yamamoto, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Yanagi, Terukazu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Sasada, Misato, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41J 2/21** (11) **2 123 462 A1**
B41J 11/00 **B41M 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09006888.3 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135621
- (54) • *Tintenstrahlauflaufverfahren und Vorrichtung*
• *Inkjet recording method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Nakazawa, Yuzuke, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Kachi, Yasuhiko, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Sasada, Misato, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP Yanagi, Terukazu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41J 2/32** (11) **2 123 463 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07860294.3 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/075072 27.12.2007
(87) WO 2008/090713 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 JP 2007011971
(54) • ZEICHENDRUCKVORRICHTUNG
• CHARACTER PRINTING DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPRESSION DE CARACTÈRES
(71) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) TOMITA, Katsuo, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 123 464 A1**
(25) En (26) En
(21) 09167269.1 (22) 19.12.2002
(84) DE FR GB
(30) 21.12.2001 GB 0130689
(54) • *Banddrucker*
• *Tape printers*
• *Imprimantes à bande*
(71) DYMO, Industriepark Noord 30, 9100 Sint-Niklaas, BE
(72) BLOCK, David, El Cerrito, CA 94530-1811, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB
(62) 02258771.1 / 1 321 298

B41J 3/407 → (51) **B41M 1/26**

- (51) **B41J 11/00** (11) **2 123 465 A1**
B41J 13/22
(25) En (26) En
(21) 09006735.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008132400
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Fukui, Takashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/21**

B41J 11/00 → (51) **B41J 11/08**

- (51) **B41J 11/08** (11) **2 123 466 A1**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 09160735.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 GB 0809406
(54) • *Medienfördersystem*
• *Media conveyance system*
• *Système de transport de média*
(71) FFEI Limited, Graphics House Boundary Way, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 7SU, GB
(72) Wilson, Robert Charles, Gerrards Cross, SL9 0HX, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41J 13/22 → (51) **B41J 11/00**

B41J 27/10 → (51) **B65C 11/02**

B41K 3/60 → (51) **B65C 11/02**

- (51) **B41M 1/26** (11) **2 123 467 A2**
B41J 3/407 **A23G 3/28**
(25) En (26) En
(21) 09075346.8 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 02.06.2000 US 587108
(54) • *Tintenstrahl Druck mit hoher Auflösung auf Verzehrrprodukten und hergestellte Produkte*
• *High resolution ink-jet printing on edibles and products made*
• *Impression à jet d'encre haute résolution sur des produits comestibles*
(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US
(72) Willcocks, Neil A., Franklin, TN 37067, US
Collins, Thomas M., Hackettstown, NJ 07840, US
Shastri, Arun, Franklin, TN 37067, US
Suttle, James M., Franklin, TN 37067, US
Camporini, Alfred, Hackettstown, NJ 07840, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01939794.2 / 1 292 649

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00**

B41M 5/00 → (51) **B41J 2/21**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/50 → (51) **B41J 2/21**

B41M 5/52 → (51) **B41J 2/21**

B41M 7/00 → (51) **B65D 81/26**

- (51) **B42C 7/00** (11) **2 123 468 A2**
B42C 9/00
(25) De (26) De
(21) 09006373.6 (22) 12.05.2009
(84) CH DE IT LI
(30) 19.05.2008 DE 102008024213
(54) • *Beleimeinrichtung*
• *Gluing device*
• *Dispositif d'encollage*
(71) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
(72) Beermann, Jens-Erich, 32369 Rahden, DE
Golbik, Martin, 32479 Hille, DE
Tautz, Frank, 32369 Rahden, DE

B42C 9/00 → (51) **B42C 7/00**

- (51) **B42D 5/04** (11) **2 123 469 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156543.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Aufhängbare Bindestruktur*
• *Hangable binding structure*
• *Structure de liaison pouvant être suspendue*
(71) Albumprinter Holding B.V., Stationsplein 53-57, 1012 AB Amsterdam, NL
(72) Carels, Nikolai, Rolf, 2051 LD, Overveen, NL

- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B42D 15/00** (11) **2 123 470 A1**
B42D 15/10

- (25) En (26) En
(21) 08009272.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Optisch variables Sicherheitselement und Identifikationsdokument damit*
• *Optically variable security element and identification document with such element*
• *Élément de sécurité variable optiquement et document d'identification associé à l'élément*
(71) Gemalto Oy, Turvalaaksonkaari 2, 01740 Vantaa, FI
(72) Pohjola, Teemu, 92197 Meudon Cedex, FR
(74) Fragnaud, Aude, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **B42D 15/00** (11) **2 123 471 A1**
B32B 27/36 **G07D 7/12**
G02F 1/1337 **G06K 19/06**
B41M 3/14

- (25) De (26) De
(21) 09004830.7 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.04.2004 DE 102004021246
12.08.2004 DE 102004039355
29.10.2004 DE 102004053007
(54) • *Sicherheitselement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Safety element and method for its production*
• *Élément de sécurité et son procédé de fabrication*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Hoffmüller, Winfried, 83646 Bad Tölz, DE
Burchard, Theodor, 83703 Gmund, DE
Pillo, Thorsten, 83626 Valley, DE
Heim, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE
(74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE
(62) 05739976.8 / 1 744 900

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B42D 15/10 → (51) **G02B 5/30**

B43K 7/12 → (51) **B43K 24/08**

B43K 7/12 → (51) **C09D 11/18**

B43K 11/00 → (51) **B43L 19/00**

- (51) **B43K 24/08** (11) **2 123 472 A1**
B43K 7/12
(25) Ja (26) En
(21) 08703845.1 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051018 18.01.2008
(87) WO 2008/090966 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007013009
(54) • *KLOPFARTIGES SCHREIBINSTRUMENT*
• *KNOCK TYPE WRITING IMPLEMENT*
• *INSTRUMENT D'ÉCRITURE DE TYPE À IMPACT*

- (71) Mitsubishi Pencil Company, Limited, 23-37, Higashiohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) TAMANO, Hisami, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
NAMIKI, Yoshiharu, Yokohama-shi Kanagawa 221-8550, JP
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **B43L 19/00** (11) **2 123 473 A1**
B43K 11/00 **B43M 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09007257.0 (22) 03.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (30) 04.03.2003 JP 2003057288
04.03.2003 JP 2003057290
11.04.2003 JP 2003107568

- (54) • *Nachfüllung für Korrekturstift und Nachfüllgerät*
• *Refill for correction pen and refill unit*
• *Remplissage pour stylo de correction et unité de remplissage*
- (71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) Kobayashi, Kyoko, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Ono, Makoto, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Fukai, Akira, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Koyama, Takao, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Nakamura, Hitoshi, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Omoto, Kei, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
Koriki, Tadashi, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (62) 04716767.1 / 1 607 238

(51) **B43M 3/04** (11) **2 123 474 A1**
B43M 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 08156557.4 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einlegen einer Postsendung in einen Umschlag*
• *Method and an apparatus for inserting a postal item into an envelope*
• *Procédé et appareil pour l'insertion d'un article postal dans une enveloppe*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM Leeuwarden, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B43M 5/04** (11) **2 123 475 A1**
B43M 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 08156564.0 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einlegen einer Postsendung in einen Umschlag und Befeuchten der Umschlagklappe*

- *Apparatus and method for inserting a postal item into an envelope and moistening the flap of the envelope*
- *Procédé et appareil pour l'insertion d'un article postal dans une enveloppe et l'humidification du rabat de l'enveloppe*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Feijen, Fransiscus Hermannus, 8926 RM Leeuwarden, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B43M 5/04 → (51) **B43M 3/04**

B43M 11/00 → (51) **B43L 19/00**

B43M 11/00 → (51) **B43M 5/04**

(51) **B44B 5/02** (11) **2 123 476 A2**
B44C 5/04 **B44C 1/24**
E04F 15/00

- (25) NI (26) En
- (21) 09075213.0 (22) 01.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 BE 200800286
- (54) • *Verfahren zum Herstellen beschichteter Paneele und eines Presselements sowie beschichtetes Paneel*
• *Method for manufacturing coated panels and a press element and coated panel*
• *Procédé pour la fabrication des panneaux recouverts et d'un élément de presse et un panneau recouvert*
- (71) Flooring Industries Limited, SARL, Z.I. Bourmicht 10b Rue des Mérovingiens, 8070 Bertrange, LU
- (72) Segaert, Martin, 8900 Ieper, BE
Meersseman, Laurent, 8500 Kortrijk, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B44C 1/24 → (51) **B44B 5/02**

B44C 1/26 → (51) **A44C 17/00**

(51) **B44C 3/12** (11) **2 123 477 A1**
G06T 11/00 **B28B 11/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 08718441.2 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/000040 25.01.2008
- (87) WO 2008/110639 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 ES 200700693
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES MOSAIKS**
• **METHOD FOR CREATING A MOSAIC**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOSAÍQUES**
- (71) Atarés Martínez, Vicente, Pza. S. Francisco 8 -3º Dcha., 50006 Zaragoza, ES
Atarés Sigmund, Alberto S., Pza. S. Francisco 8 -3º Dcha., 50006 Zaragoza, ES
Atarés Sigmund, Daniel V., Pza. S. Francisco 8 -3º Dcha., 50006 Zaragoza, ES
- (72) Atarés Martínez, Vicente, 50006 Zaragoza, ES
Atarés Sigmund, Alberto S., 50006 Zaragoza, ES
Atarés Sigmund, Daniel V., 50006 Zaragoza, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B44C 5/04 → (51) **B44B 5/02**

(51) **B60B 3/16** (11) **2 123 478 A2**
F16D 65/12

- (25) De (26) De
- (21) 09168992.7 (22) 31.08.2005
- (84) DE FR GB
- (54) • *Kraftfahrzeugrad-Nabe-Verbindung*
• *Motor vehicle wheel-hub attachment*
• *Liaison entre une roue de véhicule automobile et un moyeu*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Schmerwitz, Marko, 41539, Dormagen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE
- (62) 05107956.4 / 1 759 879

B60B 35/02 → (51) **B21K 1/04**

B60B 35/18 → (51) **B21K 1/04**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 123 479 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09159433.3 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 US 54931 P
- (54) • *Reifen mit Luftgrenzschicht*
• *Tire with air barrier layer*
• *Pneu avec couche pare-air*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Majumdar, Ramendra Nath, Hudson, OH 44236, US
Francik, William Paul, Bath, OH 44333, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **B60C 9/00**

B60C 1/00 → (51) **C08F 297/04**

B60C 5/14 → (51) **B29D 30/30**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 123 480 A2**
B60C 15/06 **B60C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09004346.4 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.05.2008 JP 2008131385
- (54) • *Luftreifen und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Pneumatic tire and method of manufacturing the same*
• *Pneumatique et son procédé de fabrication*
- (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) Hashimoto, Yoshimasa, Hiratsuka-shi Kanagawa 2548601, JP
Kirino, Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 2548601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 9/08** (11) **2 123 481 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09159317.8 (22) 04.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.05.2008 US 115585
- (54) • *Hochverdrehete Polyesterkarkassenschicht für einen Luftreifen*
• *High twist polyester carcass ply for a pneumatic tire*
• *Pli de carcasse en polyester haute torsion pour pneu*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Donckels, Yves, B-5360, Natoye, BE
Imhoff, Serge Julien Auguste, L-9184, Schronndweiler, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 9/18** (11) **2 123 482 A1**
B60C 9/22 **B60C 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850959.3 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074524 20.12.2007
- (87) WO 2008/075737 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 JP 2006342546
- (54) • *LUFTREIFEN FÜR ZWEIRÄDRIGES FAHRZEUG*
• *PNEUMATIC TIRE FOR TWO-WHEELED VEHICLE*
• *PNEU POUR VÉHICULE À DEUX ROUES*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) ISHIYAMA, Makoto, Tokyo 104-8340, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/18 → (51) **B60C 9/22**

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/22**

(51) **B60C 9/22** (11) **2 123 483 A1**
B60C 9/18 **B60C 9/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07860254.7 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075025 26.12.2007
- (87) WO 2008/078794 2008/27 03.07.2008
- (30) 26.12.2006 JP 2006349481
22.02.2007 JP 2007041811
- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) YOSHIKAWA, Yusuke, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
TSURUTA, Makoto, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/18**

B60C 11/00 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/01 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 123 484 A1**
B60C 11/00 **B60C 11/01**
B60C 11/04 **B60C 11/11**
B60C 11/12 **B60C 11/13**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721808.7 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054392 11.03.2008
- (87) WO 2008/126568 2008/43 23.10.2008
- (30) 15.03.2007 JP 2007067066
- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) KOUTOKU, Kouichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 11/03** (11) **2 123 485 A1**
B60C 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 09155451.9 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 17.05.2008 DE 102008024072
- (54) • *Fahrzeufluftreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Vennebörger, Martin, 30625, Hannover, DE
Wiese, Klaus, 30559, Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 11/11** (11) **2 123 486 A1**
B60C 11/04 **B60C 11/13**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850657.3 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074153 14.12.2007
- (87) WO 2008/075630 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 JP 2006342646
22.01.2007 JP 2007011880
- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) OCHI, Naoya, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 11/24** (11) **2 123 487 A1**
B60C 23/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 07832238.5 (22) 21.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072508 21.11.2007
- (87) WO 2008/072453 2008/25 19.06.2008
- (30) 13.12.2006 JP 2006335893
13.12.2006 JP 2006335883
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHÄTZEN DES AUSMASSES VON REIFENVERSCHEISS UND MIT DIESER VORRICHTUNG ZUM SCHÄTZEN DES AUSMASSES VON REIFENVERSCHEISS VERSEHENES FAHRZEUG*
• *DEVICE FOR ESTIMATING TIRE WEAR AMOUNT AND VEHICLE MOUNTED WITH DEVICE FOR ESTIMATING TIRE WEAR AMOUNT*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE L'USURE DE PNEUS ET VÉHICULE ÉQUIPÉ DE CELUI-CI*
- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) WAKAO, Yasumichi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
HANATSUKA, Yasushi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 13/00 → (51) **B60C 9/18**

B60C 15/00 → (51) **B60C 15/06**

B60C 15/024 → (51) **B60C 15/06**

(51) **B60C 15/06** (11) **2 123 488 A1**
B60C 15/00 **B60C 15/024**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710931.0 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052052 07.02.2008
- (87) WO 2008/099754 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 JP 2007035336
- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SASAKI, Akira, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 15/06 → (51) **B60C 9/00**

(51) **B60C 17/00** (11) **2 123 489 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 08710842.9 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051945 06.02.2008
- (87) WO 2008/096786 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 JP 2007026292
- (54) • *SICHERHEITREIFEN*
• *SAFETY TIRE*
• *PNEU DE SÉCURITÉ*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) FUJIKI, Kanji, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 19/00** (11) **2 123 490 A1**
(25) En (26) En

- (21) 09005951.0 (22) 29.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2008 JP 2008124019
23.02.2009 JP 2009039555
- (54) • *Reifenlärmverringerungsvorrichtung und Luftreifen ausgestattet mit einer solchen Vorrichtung*
• *Tire noise reduction device and pneumatic tire provided therewith*
• *Dispositif de réduction du bruit de pneu et pneu fourni avec celui-ci*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Tanno, Atsushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
Sekiguchi, Takumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 19/00** (11) **2 123 491 A1**

(25) En (26) En
(21) 09006224.1 (22) 07.05.2009

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

(30) 09.05.2008 JP 2008124015
06.04.2009 JP 2009091942

(54) • *Reifenlärmverringerungsvorrichtung*
• *Tire noise reduction device*
• *Dispositif de réduction du bruit de pneu*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

(72) Tanno, Atsushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

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

B60C 23/00 → (51) **B60C 11/24**

B60G 3/28 → (51) **F16C 17/04**

B60G 13/06 → (51) **F16C 17/04**

B60G 15/06 → (51) **F16C 17/04**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 123 492 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425320.2 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Steuerung eines Kondensatorventilators eines Klimaanlage systems für einen Passagierraum in einem Motorfahrzeug*

• *Control of a condenser fan of an air-conditioning system for a passenger compartment of a motor vehicle*

• *Contrôle de ventilateur de condensateur d'un système de conditionnement d'air pour un compartiment passager d'un véhicule à moteur*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Mola, Stefano, 10043 Orbassano, IT
Malvicino, Carloandrea, 10043 Orbassano, IT
Idone, Domenico, 10043 Orbassano, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 123 493 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006696.0 (22) 19.05.2009

(51) **B60P 3/36**

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

(30) 21.05.2008 DE 102008024634

(54) • *Wohnmobil oder Wohnwagen mit Warmluft-Thermoboden*

• *Mobile home or caravan with thermal floor heated by air*

• *Camping-car ou caravane comprenant un plancher thermique chauffé par air*

(71) Hymer AG, Holzstrasse 19, 88339 Bad Waldsee, DE

(72) Ehl, Stefan, 88214 Ravensberg, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 123 494 A1**
F24F 13/02

(25) Ja (26) En
(21) 08703244.7 (22) 16.01.2008

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

(86) JP 2008/050383 16.01.2008

(87) WO 2008/117548 2008/40 02.10.2008

(30) 23.02.2007 JP 2007044025

(54) • *KLIMAANLAGENEINHEIT UND FAHRZEUGINTERNE KLIMAANLAGENVORRICHTUNG*

• *AIR CONDITIONING UNIT AND IN-VEHICLE AIR CONDITIONING APPARATUS*

• *UNITÉ DE CLIMATISATION ET APPAREIL DE CLIMATISATION EMBARQUÉ*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) EGUCHI, Tsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) SUZUKI, Atsushi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

TOMINAGA, Tetsuo, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

NAKAO, Mitsuhiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

IZUMI, Hajime, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **2 123 495 A1**

B60H 1/12 **B60H 1/32**
F24F 13/10

(25) Ja (26) En
(21) 08710549.0 (22) 16.01.2008

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

(86) JP 2008/050382 16.01.2008

(87) WO 2008/090781 2008/31 31.07.2008

(30) 26.01.2007 JP 2007016341

(54) • *DÄMPFER, LUFTKLIMATISIERUNGSEINHEIT UND KLIMAANLAGE FÜR FAHRZEUG*

• *DAMPER, AIR CONDITIONING UNIT, AND AIR CONDITIONER FOR VEHICLE*

• *REGISTRE, CLIMATISEUR INDIVIDUEL ET CLIMATISEUR POUR VÉHICULE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) EGUCHI, Tsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) SUZUKI, Atsushi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

TOMINAGA, Tetsuo, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

NAKAO, Mitsuhiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

IZUMI, Hajime, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

ITOU, Jun, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

KOMINAMI, Satoshi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60H 1/12 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/32 → (51) **F25B 41/06**

B60J 1/00 → (51) **B32B 17/06**

(51) **B60J 5/00** (11) **2 123 496 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08722017.4 (22) 13.03.2008

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

(86) JP 2008/054613 13.03.2008

(87) WO 2008/126616 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007095765

30.07.2007 JP 2007197938

(54) • *KRAFTFAHRZEUGTÜR MIT VERSTÄRKTER SEITENKOLLISIONSLEISTUNG*

• *AUTOMOBILE DOOR WITH STRENGTHENED SIDE COLLISION PERFORMANCE*

• *PORTE D'AUTOMOBILE AVEC PERFORMANCE RENFORCÉE EN COLLISION LATÉRALE*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) ISHITOBI, Hideki, Tokyo 141-8688, JP

(74) KONISHI, Haruyuki, Hyogo 651-2271, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60J 5/04 → (51) **C08L 77/00**

(51) **B60J 10/02** (11) **2 123 497 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005430.5 (22) 16.04.2009

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

(30) 23.05.2008 DE 202008006986 U

(54) • *Profilelement zum Verbinden einer Fahrzeugscheibe mit einem Wasserkasten*

• *Profile element for connecting a vehicle pane with a water chamber*

• *Élément de profil destiné à relier une plaque de véhicule à un réservoir d'eau*

(71) Elkamet Kunststofftechnik GmbH, Georg-Kramer-Strasse 3, 35216 Biedenkopf, DE

(72) Platt, Wolfgang, 35216 Biedenkopf-Kombach, DE

Ortmüller, Michael, 35216 Biedenkopf, DE

(74) Weller, Daniel, 35764 Sinn, DE

(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE

B60K 1/04 → (51) **B66F 9/075**

B60K 6/24 → (51) **F02G 1/055**

B60K 6/28 → (51) **C22C 19/00**

B60K 6/28 → (51) **H05K 7/20**

B60K 6/387 → (51) **B60K 6/52**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/445	→ (51)	H01M 10/48
B60K 6/46	→ (51)	F02G 1/055
B60K 6/46	→ (51)	H05K 7/20
B60K 6/48	→ (51)	F16H 61/02
(51) B60K 6/52	(11)	2 123 498 A1
B60K 6/387		B60W 20/00
B60W 10/02		B60W 10/08
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09160383.7	(22) 15.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 23.05.2008 FR 0853366		
(54) • <i>Elektrische Antriebsvorrichtung für Hybridfahrzeug</i> • <i>Electric traction device for hybrid vehicle</i> • <i>Dispositif de traction électrique pour véhicule hybride</i>		
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		
(72) Renault, Aurélien, 78990 Elancourt, FR		
B60K 6/54	→ (51)	F16H 61/02
B60K 6/547	→ (51)	B60W 10/06
B60K 13/04	→ (51)	F01N 3/08

(51) B60K 26/02	(11)	2 123 499 A1
G05G 1/015		F02D 11/10
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09160315.9	(22) 14.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 23.05.2008 FR 0853372		
(54) • <i>Simulationsverfahren eines Steuerhebels, der elektrische Signale aussendet</i> • <i>Method for simulating a control lever emitting electrical signals</i> • <i>Procédé de simulation d'un levier de commande émettant des signaux électriques</i>		
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		
(72) Malet, Claire, 78018, Paris, FR Wilwert, Cédric, 75013, Paris, FR		

(51) B60K 31/00	(11)	2 123 500 A1
B60T 10/00		B60T 10/02
(25) De	(26) De	
(21) 09006150.8	(22) 06.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 09.05.2008 DE 102008023134		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der Ein- und Ausschaltbedingung für eine Motorbremse einer Dauerbremsanlage eines Fahrzeuges, insbesondere eines Nutzfahrzeuges</i> • <i>Method and device for determining the activation and deactivation condition for a motor brake of a long-term brake assembly of a vehicle, in particular a commercial vehicle</i> • <i>Procédé et dispositif de détermination des conditions de marche et d'arrêt pour un frein moteur d'une installation de frein continu d'un véhicule, notamment d'un véhicule utilitaire</i>		
(71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE		
(72) Riegl, Stefan, 82407 Wilzhofen, DE		

Franke, Olaf, 80807 München, DE		
B60L 3/00	→ (51)	H01M 10/48
B60L 11/14	→ (51)	B60W 10/06
B60L 11/14	→ (51)	H01M 10/48
B60N 2/00	→ (51)	B60R 22/48
(51) B60N 2/02	(11)	2 123 501 A1
B60N 2/16		B60N 2/18
B60N 2/22		
(25) En	(26) En	
(21) 08156585.5	(22) 20.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Sitzeinsteller</i> • <i>A seat adjuster</i> • <i>Régleur de siège</i>		
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE		
(72) Johanson, Mats Bo Ivar, 13 51393, Fristad, SE Ahs, Jonny, 401 46593, Nossebro, SE		
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE		

(51) B60N 2/08	(11)	2 123 502 A1
F16H 1/16		F16H 57/02
(25) De	(26) De	
(21) 09010049.6	(22) 05.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(30) 05.03.2001 DE 10110245		
(54) • <i>Einrichtung für eine Sitzlängsverstellung, insbesondere innerhalb eines Kfz</i> • <i>Device for horizontal adjustment of a seat, in particular inside a motor vehicle</i> • <i>Dispositif pour un siège réglable en longueur, en particulier à l'intérieur d'un véhicule automobile</i>		
(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 10, 78166 Donaueschingen, DE		
(72) Hofschulte, Wolfram H., 79848 Bonndorf, DE Wöhrle, Michael, 78078 Niedereschach, DE Probst, Frank, 78052 Obereschach, DE Krimmel, Fred, 72474 Winterlingen, DE		
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE		
(62) 07003473.1 / 1 829 735 02722179.5 / 1 365 939		

(51) B60N 2/08	(11)	2 123 503 A1
(25) De	(26) De	
(21) 09010050.4	(22) 05.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(30) 05.03.2001 DE 10110245		
(54) • <i>Einrichtung für eine Sitzlängsverstellung, insbesondere innerhalb eines Kfz</i> • <i>Device for horizontal adjustment of a seat, in particular inside a motor vehicle</i> • <i>Dispositif pour un siège réglable en longueur, en particulier à l'intérieur d'un véhicule automobile</i>		
(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 10, 78166 Donaueschingen, DE		
(72) Hofschulte, Wolfram H., 79848 Bonndorf, DE Wöhrle, Michael, 78078 Niedereschach, DE Probst, Frank, 78052 Obereschach, DE Krimmel, Fred, 72474 Winterlingen, DE		

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE		
(62) 07003473.1 / 1 829 735 02722179.5 / 1 365 939		
B60N 2/12	→ (51)	B60N 2/20
B60N 2/16	→ (51)	B60N 2/02
B60N 2/18	→ (51)	B60N 2/02
(51) B60N 2/20	(11)	2 123 504 A2
B60N 2/48		B60N 2/12
(25) Es	(26) En	
(21) 09380105.8	(22) 22.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 23.05.2008 ES 200801091 U		
(54) • <i>Lösemechanismus für Kopfstützen von faltbaren Fahrzeugsitzen</i> • <i>Release mechanism for headrests of vehicle collapsible seats</i> • <i>Mécanisme de libération pour un appuie-tête d'un siège escamotable pour véhicules</i>		
(71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, ES		
(72) Toyas Ruiz, Alberto, 08760 Martorell, Barcelona, ES		
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al. Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES		

B60N 2/22	→ (51)	B60N 2/02
B60N 2/225	→ (51)	A47C 1/025
B60N 2/28	→ (51)	B60N 2/30
(51) B60N 2/30	(11)	2 123 505 A1
B60N 2/28		B60N 2/32
(25) Ja	(26) En	
(21) 07850488.3	(22) 12.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2007/073937 12.12.2007		
(87) WO 2008/093470 2008/32 07.08.2008		
(30) 31.01.2007 JP 2007020728		
(54) • <i>FAHRZEUGSITZVERSTAUKTUR</i> • <i>VEHICLE SEAT STOWAGE STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE DE RANGEMENT POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE</i>		
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-city Aichi 448-8651, JP Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		
(72) YAMASHITA, Hajime, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP ITOU, Yoshihide, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP OGISO, Fukuo, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP KEINAGA, Tamotsu, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP ISHIKAWA, Ko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP KATO, Hideyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP WATANABE, Susumu, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP KOMETANI, Masaya, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP MURAKAMI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 460-0003, JP		
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE		

B60N 2/32 → (51) B60N 2/30	
(51) B60N 2/42 (11) 2 123 506 A1	(25) De (26) De
(25) De (26) De	(21) 09003648.4 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 05.05.2008 DE 102008022120	
(54) • <i>Fahrzeugsitz</i> • <i>Vehicle seat</i> • <i>Siège de véhicule</i>	
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	
(72) Grundheber, Christoph, 85080 Gaimersheim, DE	
Mangold, Steffen, 73497 Tannhausen, DE	
Rezek, Volker, 85080 Gaimersheim, DE	
Wendrich, Wolfgang, 85110 Kipfenberg, DE	
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE	
<hr/>	
(51) B60N 2/42 (11) 2 123 507 A1	(25) En (26) En
(25) En (26) En	(21) 09159003.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 21.05.2008 JP 2008133229 21.05.2008 JP 2008133230 02.07.2008 JP 2008173706	
(54) • <i>Fahrzeugsitzstruktur</i> • <i>Vehicle seat structure</i> • <i>Structure de siège de véhicule</i>	
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP	
(72) Nagatani, Takashi, Hiroshima 730-8670, JP	
Takemura, Masaki, Hiroshima 730-8670, JP	
Okamoto, Tomoki, Hiroshima 730-8670, JP	
Kamimoto, Ichiro, Hiroshima 730-8670, JP	
Iwamoto, Tatsuhiro, Hiroshima 730-8670, JP	
(74) Hirata, Daisuke, Hiroshima 730-8670, JP	
Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE	
<hr/>	
(51) B60N 2/44 (11) 2 123 508 A1	(25) Ja (26) En
(25) Ja (26) En	(21) 07830521.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2007/070787 25.10.2007	
(87) WO 2008/099538 2008/34 21.08.2008	
(30) 14.02.2007 JP 2007034145	
(54) • <i>SITZ</i> • <i>SEAT</i> • <i>SIÈGE</i>	
(71) Delta Tooling Co., Ltd., 1-2-10, Yanoshinmachi, Akiku, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP	
(72) FUJITA, Etsunori, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP	
OSHIMO, Hiroki, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP	
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
<hr/>	
B60N 2/48 → (51) B60N 2/20	
B60N 3/02 → (51) G09F 21/04	
(51) B60P 1/00 (11) 2 123 509 A1	(25) De (26) De
(25) De (26) De	(21) 09003648.4 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 05.05.2008 DE 102008022120	
(54) • <i>Fahrzeugsitz</i> • <i>Vehicle seat</i> • <i>Siège de véhicule</i>	
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	
(72) Grundheber, Christoph, 85080 Gaimersheim, DE	
Mangold, Steffen, 73497 Tannhausen, DE	
Rezek, Volker, 85080 Gaimersheim, DE	
Wendrich, Wolfgang, 85110 Kipfenberg, DE	
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE	

(25) De (26) De	(21) 09160466.0 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(27) 19.05.2008 DE 102008024169	
(30) 19.05.2008 DE 102008024169	
(54) • <i>Wechseleinbau für Fahrzeuge</i> • <i>Exchangeable fitting for vehicles</i> • <i>Insert variable pour véhicules</i>	
(71) Rüther, Burkhard, Pohlgartenstrasse 18a, 59609 Anröchte, DE	
Ising, Reiner, Altenrühener Strasse 19, 59602 Rühren, DE	
(72) Rüther, Burkhard, 59609, Anröchte, DE	
Ising, Reiner, 59602, Rühren, DE	
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE	
<hr/>	
(51) B60P 1/42 (11) 2 123 510 A1	(25) En (26) En
(25) En (26) En	(21) 09160953.7 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 22.05.2008 US 128483 P	
(54) • <i>Adaptive Steuerung der Rate zum Füllen eines Kornentladungsförderers mit dem Korn</i> • <i>Adaptive rate control for feeding grain to a grain unloader conveyor</i> • <i>Contrôle de débit adaptatif pour alimenter le grain sur un transporteur/déchargeur de grain</i>	
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE	
(72) Farley, Herbert M., Elisabethtown, PA 17022, US	
Ward, Kevin W., Lititz, PA 17543, US	
Anderson, Bruce E., Lancaster, PA 17601, US	
Young, Steven C., Lancaster, PA 17601, US	
Holt, Edmund N., Denver, PA 17517, US	
Fregio, Jeffrey D., Willow Street, PA 17584, US	
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE	
<hr/>	
(51) B60P 1/43 (11) 2 123 511 A1	(25) Fr (26) Fr
(25) Fr (26) Fr	(21) 09356034.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 21.05.2008 FR 0802735	
(54) • <i>Sicherheitsvorrichtung für Zufahrtsrampenkasten für Fahrzeuge des öffentlichen Personenverkehrs</i> • <i>Safety device for the box of an access ramp of a public transport vehicle</i> • <i>Dispositif de sécurité pour un caisson de rampe d'accès de véhicule de transport public</i>	
(71) Metalic, S. à r.l., 76, Avenue Debourg, 69007 Lyon, FR	
(72) Davanture, Gilles, 69005 Lyon, FR	
Salvat, Laurent, 38230 Tignieu-Jamezieu, FR	
(74) Schmitt, John, Cabinet John Schmitt 9, rue Pizay, 69001 Lyon, FR	
<hr/>	
B60P 3/14 → (51) B60P 1/00	
B60P 3/34 → (51) B60P 1/00	

B60P 3/36 → (51) B60H 1/00	
B60P 3/36 → (51) B60P 1/00	
(51) B60Q 1/14 (11) 2 123 512 A1	(25) De (26) De
(25) De (26) De	(21) 08156151.6 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Steuergerät zum Steuern und/oder Regeln einer vertikalen Hell-Dunkel-Grenze</i> • <i>Control device to control and/or to command a vertical cut-off line</i> • <i>Appareil de commande et/ou de contrôle d'une ligne de coupure verticale</i>	
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE	
(72) Schwarz, Sergej, 59557 Lippstadt, DE	
Pollert, Markus, 61476 Kronberg, DE	
Krause, Stefan, 33775 Versmold, DE	
(74) Downar, Michael, Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Straße 75, D-59552 Lippstadt, DE	
<hr/>	
(51) B60Q 1/26 (11) 2 123 513 A1	(25) De (26) De
(25) De (26) De	(21) 08008727.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Vorrichtung zum Befestigen einer Leuchteneinheit an einem Fahrzeug</i> • <i>Device for securing a lighting unit to a motor vehicle</i> • <i>Dispositif de fixation d'une unité d'éclairage sur un véhicule</i>	
(71) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE	
(72) Schneider, Robert, 89198 Westerstetten, DE	
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE	
<hr/>	
(51) B60Q 1/26 (11) 2 123 514 A1	(25) En (26) En
(25) En (26) En	(21) 08009048.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Lichtmodul für eine Fahrzeugspiegelanordnung und Fahrzeugspiegelanordnung mit einem Lichtmodul</i> • <i>Light module for a vehicle mirror assembly and vehicle mirror assembly comprising a light module</i> • <i>Module lumineux pour ensemble de miroir de véhicule et ensemble de miroir de véhicule comprenant le module lumineux</i>	
(71) VisiCorp Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU	
(72) Wagner, Daniel, 71384 Weinstadt, DE	
Linsenmaier, Frank, 71384 Weinstadt, DE	
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE	
<hr/>	
B60R 1/12 → (51) B60Q 1/26	
(51) B60R 13/02 (11) 2 123 515 A1	(25) De (26) De
(25) De (26) De	(21) 08156151.6 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Steuergerät zum Steuern und/oder Regeln einer vertikalen Hell-Dunkel-Grenze</i> • <i>Control device to control and/or to command a vertical cut-off line</i> • <i>Appareil de commande et/ou de contrôle d'une ligne de coupure verticale</i>	
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE	
(72) Schwarz, Sergej, 59557 Lippstadt, DE	
Pollert, Markus, 61476 Kronberg, DE	
Krause, Stefan, 33775 Versmold, DE	
(74) Downar, Michael, Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Straße 75, D-59552 Lippstadt, DE	

(25) Ja (26) En
(21) 08711042.5 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052163 08.02.2008
(87) WO 2008/096860 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030265
28.12.2007 JP 2007340010
28.12.2007 JP 2007340011

(54) • LAMINATFOLIE ZUR INNENAUSKLEIDUNG
EINES FAHRZEUGES, HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR UND GERÄT DAFÜR
• VEHICLE INTERIOR FINISHING LAMINATE
SHEET, PROCESS FOR PRODUCING THE
SAME, AND APPARATUS THEREFOR
• FEUILLE STRATIFIÉE DE FINITION D'IN-
TERIEUR DE VEHICULE, SON PROCEDE
DE PRODUCTION ET APPAREIL POUR
CELLE-CI

(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome,
Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
(72) KODAMA, Akira, Shiyo-gun Tochigi 329-
1217, JP
YOSHIDA, Hiroshi, Shiyo-gun Tochigi 329-
1217, JP
SHIMIZU, Takahiro, Shiyo-gun Tochigi 329-
1217, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60R 13/10** (11) **2 123 516 A1**
G09F 7/18

(25) It (26) En
(21) 09160732.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 IT 2020080374

(54) • Kennzeichenhalterung und damit erhaltene
Kennzeicheneinheit
• Number-plate bracket and number-plate
assembly obtained therewith.
• Support de plaque d'immatriculation et
ensemble de plaque d'immatriculation ainsi
obtenue

(71) Omnia Press SNC, Viale Nobel 47, 10051
Avigliana (TO), IT
(72) Fantin, Sisto, 10040, Villar Dora (TO), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via
Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **B60R 16/02** (11) **2 123 517 A1**
B60R 16/023 **G06F 9/54**

(25) Ja (26) En
(21) 08703396.5 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050541 17.01.2008
(87) WO 2008/088023 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 JP 2007009526

(54) • FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEM
• VEHICLE CONTROL SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMANDE DE VÉHICULE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OKAMOTO, Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
SUGIMOTO, Nobuhide, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B60R 16/02 → (51) **G06F 3/041**

B60R 16/023 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 16/027** (11) **2 123 518 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08360012.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Drehkontakt, dessen Kabel mit einem
Klebeband versehen ist
• Rotating ignition switch in which the cable
is covered with an adhesive strip
• Contact tournant dont le câble est revêtu
d'une bande adhésive

(71) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive,
Troy, Michigan 48007, US
(72) La Paglia, Anthony, 67400 Illkirch, FR
Gaggio, Jean-Michel, 67400 Illkirch, FR
(74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires,
20 place des Halles, Bureau Europe, 67000
Strasbourg, FR

(51) **B60R 21/16** (11) **2 123 519 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07832080.1 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072350 19.11.2007
(87) WO 2008/111260 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065246

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
AIRBAGS
• METHOD OF MANUFACTURING AIRBAG
• PROCEDE DE FABRICATION DE COUSSIN
GONFLABLE

(71) Takata Corporation, 12-31 Akasaka 2-chome
Minato-ku, Tokyo 107-8508, JP
(72) KUMAGAI, Masayoshi, Tokyo 107-8508, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

B60R 21/20 → (51) **F16B 5/06**

(51) **B60R 22/48** (11) **2 123 520 A1**
B60N 2/00

(25) It (26) En
(21) 08425354.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Elektronisches System zur Aufforderung
von Fahrzeuginsassen, den Sicherheitsgurt
anzulegen
• Electronic system to induce the occupants
of a vehicle to fasten seat belts
• Système électronique pour suggérer les
occupants d'un véhicule d'attacher la
ceinture de sécurité

(71) Fiat Group Automobili S.p.A., Corso Gio-
vanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Di Lago, Vincenzo, 10135 Torino, IT
Piccinini, Antonio, 10135 Torino, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60R 25/00 → (51) **E05B 49/00**

(51) **B60R 25/04** (11) **2 123 521 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09006764.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008131602

(54) • Diebstahlsicherungssystem für Motorräder
• Theft prevention systems for motorcycles

• Systèmes antivol pour motocyclettes
(71) Yamaha Motor Electronics Co., Ltd., 1450-6
Mori Mori-machi, Shuchi-gun Shizuoka 437-
0292, JP

(72) Tsuji, Mitsuru, 1450-6 Mori Mori-machi
Shuchi-gun Shizuoka 437-0292, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

B60R 25/10 → (51) **E05B 49/00**

B60S 1/02 → (51) **B32B 17/06**

(51) **B60S 1/08** (11) **2 123 522 A2**
H02K 29/08

(25) En (26) En
(21) 09160405.8 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008024356

(54) • Elektromotorischer Hilfsantrieb, insbeson-
dere Wischermotor
• Electromotive auxiliary drive, particularly a
wiper motor
• Entraînement auxiliaire par moteur élec-
trique, en particulier moteur d'essuie-glace

(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de
l'Agiot, 8 rue Louis Lormand, 78321 La
Verrière, FR

(72) Dietz, Benjamin, 74211, LEINGARTEN, DE
Bürkle, Jörg, 74343, SACHSENHEIM, DE
Schmid, Bernd, 74348, LAUFFEN, DE
Högler, Eberhard, 74391, ERLIGHEIM, DE
(74) Jahn, Wolf-Diethart, et al, Valeo Wischer-
systeme GmbH Poststräße 10, 74321
Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **B60S 1/24** (11) **2 123 523 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100286.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 DE 102008001935

(54) • Kurbel für einen Wischerantrieb sowie
Wischerantrieb
• Crank for a wiper drive and wiper drive
• Manivelle pour un entraînement d'essuie-
glace et entraînement d'essuie-glace

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70469 Stuttgart, DE
(72) Trenkle, Lothar, 77833 Ottersweier, DE
Weiler, Michael, 77833 Ottersweier, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 123 524 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100225.3 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 DE 102008001918

(54) • Wischblatt
• Wiper blade
• Raclette d'essuie-glace
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Op't Roodt, Inigo, 3500, Hasselt, BE
De Block, Peter, 3545, Halen, BE

(51) **B60S 1/48** (11) **2 123 525 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09159856.5 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 FR 0802683

- (54) • Verfahren und Modul zum Kontrollieren einer in ein Fahrzeug integrierten Scheibenreinigungsanlage und entsprechende Wischanlage.
 - Control process and module for a windscreen washing system integrated into an automotive vehicle and corresponding wiper system.
 - Procédé et module de commande d'un système de lave-vitre intégré à un système d'essuyage pour véhicule automobile, et système d'essuyage correspondant
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (72) Jarasson, Jean-Michel M., 789901, Elancourt, FR
Caillot, Gérard, 78320, LE MESNIL SAINT DENIS, FR
Grandjean, Denis, 78660, ABLIS, FR
Calluier, Johan, 78370, PLAISIR, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand ZA de l'Agiot, 78321 La Verrière, FR

B60S 5/04 → (51) **B29C 73/02**

- (51) **B60S 5/06** (11) **2 123 526 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09160780.4 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 102008024729
12.11.2008 DE 102008056895
- (54) • Batterieblock-Wechseladapter und Batteriewechselsystem
- Battery block changing adapter and battery changing system
- Adaptateur interchangeable de bloc de batterie et système de changement de batterie
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (72) Bögelein, Rolf, 74564 Crailsheim, DE
Zeidler, Christoph, 84032 Landshut, DE
Hatzl, Franz, 84098 Hohenthann, DE
Plastinin, Oleg, 84028 Landshut, DE
- (74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60S 5/06 → (51) **B66F 9/075**

- (51) **B60T 7/02** (11) **2 123 527 A1**
G05G 1/30 **G05G 1/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722136.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054740 14.03.2008
(87) WO 2008/114723 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073489
06.11.2007 JP 2007288139
- (54) • ERKENNUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE PEDALBEDIENUNGSMEANGE
- PEDAL OPERATION AMOUNT DETECTING DEVICE
- DISPOSITIF DE DÉTECTION DE QUANTITÉ D'ACTIONNEMENT DE PÉDALE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **B60T 7/20** (11) **2 123 528 A2**
B60T 13/68 **B60T 11/10**
B60T 8/17
- (25) De (26) De
(21) 09002318.5 (22) 19.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 21.05.2008 DE 102008024630
- (54) • Fahrzeugkombination mit einer Streckbremsvorrichtung
- Vehicle combination with an anti jack-knife trailer brake device
- Combinaison de véhicule dotée d'un dispositif de frein de maintien en ligne
- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) Eckert, Horst, 31547 Rehburg-Loccum, DE
Gaulke, Arnd, 30974 Wennigsen, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 7/20**

B60T 8/171 → (51) **B60T 8/26**

- (51) **B60T 8/26** (11) **2 123 529 A1**
B60T 8/171 **B62L 3/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711735.4 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052946 21.02.2008
(87) WO 2008/102844 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007044077
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BREMSE EINES ZWEIRÄDRIGEN KRAFTFAHRZEUGS
- METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING BRAKE OF TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DU FREIN D'UN VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WESTERFELD, Helge, Yokohama-shi Kanagawa 224-8501, JP
OGAWA, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-8501, JP
HAMM, Markus, Ismaning 85737, DE
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60T 10/00 → (51) **B60K 31/00**

B60T 10/02 → (51) **B60K 31/00**

B60T 11/10 → (51) **B60T 7/20**

B60T 13/68 → (51) **B60T 7/20**

B60T 17/00 → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B60W 10/02** (11) **2 123 530 A2**
B60W 10/10 **B60W 30/18**
- (25) En (26) En
(21) 09251317.5 (22) 14.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008132191
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Übertragungsmechanismus und Verfahren zur Steuerung eines Kraftfahrzeugs
- Device and method for controlling transmission mechanism, and method for controlling motor vehicle
- Dispositif et procédé de commande de mécanisme de transmission et procédé de commande de véhicule à moteur
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) Zenko, Toru c/o Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka-Ken 438-8501, JP
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60W 10/02 → (51) **B60K 6/52**

B60W 10/02 → (51) **F16H 61/02**

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 123 531 A1**
B60K 6/445 **B60L 11/14**
B60W 10/30 **B60W 20/00**
F02D 29/06 **F02D 45/00**
F02M 25/08
- (25) Ja (26) En
(21) 08720726.2 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052389 06.02.2008
(87) WO 2008/099862 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007032169
- (54) • HYBRIDFAHRZEUG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HYBRIDFAHRZEUGS UND AUFEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUFGEGEICHNETEM PROGRAMM FÜR HYBRIDFAHRZEUG
- HYBRID VEHICLE, METHOD OF CONTROLLING HYBRID VEHICLE, AND RECORDING MEDIUM HAVING RECORDED THEREON CONTROL PROGRAM FOR HYBRID VEHICLE
- VÉHICULE HYBRIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE HYBRIDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT UN PROGRAMME DE COMMANDE ENREGISTRÉ DESSUS POUR VÉHICULE HYBRIDE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ATSUMI, Yoshiaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 123 532 A1**
B60K 6/445 **B60K 6/547**
B60L 11/14 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **F02D 29/00**
F02D 41/04 **F02D 45/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07768481.9 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/064629 19.07.2007
(87) WO 2008/075479 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 JP 2006341664
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGS
- DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING VEHICLE

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyotashi, Aichi 471-8571, JP
- (72) AOKI, Takanori, Toyotashi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 123 533 A2**
B60W 10/10 **B60W 30/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09160016.3 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2008 JP 2008126366
- (54) • *Steuervorrichtung für ein hydraulisch angetriebenes Fahrzeug*
• *Control apparatus of hydraulic driven vehicle*
• *Appareil de contrôle de véhicule à commande hydraulique*

- (71) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8626, JP
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sugano, Naoki, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Hori, Naoto, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Kobayashi, Takahiro, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Shimomura, Koichi, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Tsunoo, Taisuke, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
Terasaka, Joji, Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/52**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/08 → (51) **F16H 61/02**

B60W 10/08 → (51) **H01M 10/48**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/24 → (51) **H05K 7/20**

B60W 10/26 → (51) **H01M 10/48**

B60W 10/26 → (51) **H05K 7/20**

B60W 10/30 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/30 → (51) **F16H 61/02**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/52**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **F16H 61/02**

B60W 20/00 → (51) **H01M 10/48**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/02**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/06**

B61B 3/02 → (51) **B65G 7/00**

- (51) **B61F 5/14** (11) **2 123 534 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09250213.7 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 21.05.2008 US 154103
- (54) • *Güterwagenseitenlager*
• *Railroad freight car sidebearing*
• *Lisoir latéral pour un véhicule ferroviaire de marchandises*
- (71) Amsted Rail Company, Inc., 1700 Walnut Street, Granite City IL 62040, US
- (72) Schorr, Ralph H., Edwardsville, IL 62025, US
Johnstone, Bradford, Plainfield, IL 60544, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62B 5/00 → (51) **B65G 7/00**

- (51) **B62B 7/06** (11) **2 123 535 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09160807.5 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.05.2008 FR 0853343
- (54) • *Zusammenklappbarer Kinderwagen, dessen Klappmechanismus durch Rollelemente erleichtert wird*
• *Folding pushchair with folding assisted by rolling elements*
• *Poussette pliante à pliage assisté par éléments roulants*
- (71) Dorel France SA, Z.I., 9 Blvd. du Poitou BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR
- (72) Zweideck, Bruno, 49300, CHOLET, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **B62B 7/10** (11) **2 123 536 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08162849.7 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 19.05.2008 DE 202008000058 U
- (54) • *Schiebewagengestell für Kinder- und/oder Puppenwagen*
• *Push carriage frame for children's or dolls' buggies*
• *Châssis de chariot roulant pour un landau pour enfant et/ou poupée*
- (71) TFK Trends for Kids GmbH Vertrieb von Kinder-Trend-Artikeln, Am Industriegleis 9, 84030 Ergolding, DE
- (72) Beger, Udo, 84034, Landshut, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **B62D 1/04** (11) **2 123 537 A1**
B06B 1/02 **B23K 11/25**

- (25) It (26) En
- (21) 08425362.4 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Griffelement mit haptischer Rückmeldung*

• *Grip member wit haptic feed-back*
• *Organe d'adhérence avec réaction haptique*

- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Zanella, Alessandro, 10043 Orbassano (Torino), IT
Luchetti, Tommaso, 10043 Orbassano (Torino), IT
Alacqua, Stefano, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B62D 5/00** (11) **2 123 538 A1**
B62D 7/22

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290354.1 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 FR 0802879
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung einer aktiven Führung*
• *Device for controlling an active steering system*
• *Dispositif de commande d'une direction active*
- (71) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
- (72) Pape, Olivier, 18023 Bourges Cedex, FR
Bourdet, Jean-Marie, 18023 Bourges Cedex, FR
Le Trouher, Guy, 18023 Bourges Cedex, FR
- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **2 123 539 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09160172.4 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 US 55691 P
04.05.2009 US 434891
- (54) • *Elektrisches Servolenkungssystem, Steuerung und Betriebsverfahren*
• *Electric Power Steering System, Controller, and Method of Operation*
• *Système à direction électrique assistée, contrôleur, et procédé de fonctionnement*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Collier-Hallman, Steven James, Frankenmuth, MI 48734, US
Shafer, Daniel W., Flushing, MI 48433, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B62D 5/06** (11) **2 123 540 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08009402.2 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Hydraulische Hilfskraftlenkung*
• *Hydraulic power steering*
• *Direction assistée hydraulique*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Haupt, Jens, 61440 Oberursel, DE
Roth, Francois, 55124 Mainz, DE

(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B62D 5/07** (11) **2 123 541 A1**
B62D 5/09 **B62D 6/00**
B62D 113/00 **B62D 123/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07850245.7 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073640 07.12.2007
(87) WO 2008/075568 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344438
(54) • **LENKSYSTEM FÜR EIN NUTZFAHRZEUG**
• **STEERING SYSTEM FOR WORKING VEHICLE**
• **SYSTÈME DE DIRECTION POUR VÉHICULE DE TRAVAIL**

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
TCM Corporation, 15-5, Nishi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0003, JP
(72) NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Tsuyoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ISHIKAWA, Kouji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
AZUMA, Hiroyuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ITOGA, Kentarou, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B62D 5/09 → (51) **B62D 5/07**

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/07**

B62D 7/22 → (51) **B62D 5/00**

(51) **B62D 25/20** (11) **2 123 542 A1**
B62D 33/04 **B62D 29/00**

(25) De (26) De
(21) 08103923.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Bodenelement für ein Fahrzeug, wie einen Lastkraftwagen, Auflieger oder Anhänger**
• **Floor element for a vehicle, such as a lorry, semi-trailer or trailer**
• **Élément de plancher pour un véhicule, du type poids lourd, semi-remorque ou remorque**

(71) Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE
(72) Schmitz, Peter Dipl.-Ing., 48341 Altenberge, DE
Beelmann, Reinhard Dipl.-Ing., 45721 Haltern am See, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/20**

B62D 33/04 → (51) **B62D 25/20**

B62D 33/04 → (51) **B62D 53/08**

(51) **B62D 53/08** (11) **2 123 543 A1**
B62D 33/04 **B62D 65/00**

(25) De (26) De
(21) 08103924.0 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Bodenelement für ein Fahrzeug, wie einen Lastkraftwagen, Auflieger oder Anhänger**
• **Floor element for a vehicle, such as a lorry trailer, semi-trailer or trailer**
• **Élément de plancher pour un véhicule, du type poids lourd, semi-remorque ou remorque**

(71) Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE
(72) Heßling, Alfons, 48683 Ahaus, DE
Küpers, Josef, 48703 Stadthoorn, DE
Beelmann, Reinhard, Dipl.-Ing., 45721 Haltern am See, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B62D 55/08 → (51) **B65G 7/00**

(51) **B62D 55/253** (11) **2 123 544 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08721498.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054078 06.03.2008
(87) WO 2008/108439 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007055665 18.04.2007 JP 2007108990

(54) • **GUMMIRAUPENKETTE**
• **RUBBER TRACK**
• **CHENILLE EN CAOUTCHOUC**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SHIMOZONO, Nobuo, Tokyo 104-8340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B62D 65/00 → (51) **B62D 53/08**

B62D 65/02 → (51) **B23K 37/047**

B62D 65/18 → (51) **B23K 37/047**

B62D 113/00 → (51) **B62D 5/07**

B62D 123/00 → (51) **B62D 5/07**

(51) **B62H 3/00** (11) **2 123 545 A1**

(25) NI (26) En
(21) 09100287.3 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 NL 1035451 20.05.2009 NL 2002913

(54) • **Klemme zur Lagerung von Fahrrädern**
• **Clamp to store bicycles**
• **Bride pour le stockage de bicyclettes**
(71) Minck, Lodewijk Petrus Maria, Troelstralaan 16, NL-2181 VG Hillegom, NL
(72) Minck, Lodewijk Petrus Maria, NL-2181 VG Hillegom, NL
(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

B62J 1/12 → (51) **B62K 21/26**

(51) **B62J 17/00** (11) **2 123 546 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006884.2 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 CH 7732008

(54) • **Schutzverkleidung für ein Fahrrad**
• **Protective cladding for a bicycle**
• **Habillage de protection pour un vélo**
(71) Tribecraft AG, Binzstrasse 7, 8045 Zürich, CH
(72) Irányi, Daniel, 6312 Steinhausen, CH
Schütz, Martin, 8045 Zürich, CH

B62J 25/00 → (51) **B62K 21/26**

(51) **B62K 3/00** (11) **2 123 547 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251378.7 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008135502
(54) • **Bewegliches Fahrzeug mit inversem Pendel**
• **Inverted pendulum mobile vehicle**
• **Véhicule mobile à pendule inversé**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenaka, Toru, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Hirano, Makoto, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Izumi, Hideharu, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Kuwabara, Kazuya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Koyama, Taiji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Kobashi, Shinichiro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62K 9/02 → (51) **A63G 19/18**

B62K 21/20 → (51) **B62K 21/26**

(51) **B62K 21/26** (11) **2 123 548 A1**
B62J 1/12 **B62J 25/00**
B62K 21/20 **B62M 7/02**
F02B 61/02 **F02B 77/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08722336.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054942 18.03.2008
(87) WO 2008/123059 2008/42 16.10.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007071208
19.03.2007 JP 2007071209
19.03.2007 JP 2007071210

(54) • **ZWEIRÄDRIGES MOTORFAHRZEUG**
• **TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE**
• **VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) IMAMURA, Mitsutoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
NISHIDA, Kazuhiro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B62K 25/02** (11) **2 123 549 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160887.7 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 US 54852 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum lösbaren Halten einer Fahrzeugradanordnung**
• **Methods and apparatus for releasably supporting a vehicle wheel assembly**

- *Procédés et appareil pour le support réversible d'un ensemble de roue de véhicule*
- (71) Fox Factory, Inc., 130 Hangar Way, Watsonville, CA 95076, US
- (72) Laird, Andrew, Soquel, CA 95073, US
Becker, William, Aptos, CA 95003, US
Galasso, Mario, Watsonville, CA 95076, US
Haugen, David, Pacific Grove, CA 93950, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

B62L 3/02 → (51) **B60T 8/26****B62M 7/02** → (51) **B62K 21/26****B62M 7/02** → (51) **F16D 13/74****B62M 9/08** → (51) **F16D 13/74**

- (51) **B63B 1/06** (11) **2 123 550 A2**
B63B 1/08 **B63B 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 09006581.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133618
- (54) • *Frachtschiff mit geringem Kraftstoffverbrauch*
• *Low-fuel-consumption transport ship*
• *Bateau de transport à faible consommation de carburant*
- (71) KYOKUYO Shipyard Co. Ltd., 8-7 Chofuminato-machi, Yamaguchi-ken, JP
- (72) Mitsui, Tetsuo, Shimonoseki-shi, Yamaguchi-ken, JP
Kawahara, Kenzo, Shimonoseki-shi, Yamaguchi-ken, JP
- (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B63B 1/08 → (51) **B63B 1/06**

- (51) **B63B 1/38** (11) **2 123 551 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08155732.4 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Reduzierung des Reibungswiderstandes zwischen einem Schiffskörper und Wasser mittels Gasablass in das Wasser*
• *Method of reducing frictional resistance between ship body and water by releasing gases in water*
• *Procédé de réduction de la résistance frictionnelle entre la coque d'un bateau et l'eau en libérant des gaz dans l'eau*
- (71) Lin, Zuei-Ling, 4F, No. 260, Sungo Ho Street, Taipei City 10567, TW
- (72) Lin, Zuei-Ling, Taipei City 10567, TW
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B63B 15/00 → (51) **B63B 1/06****B63B 15/00** → (51) **B63H 9/06****B63B 27/10** → (51) **B66C 13/06**

- (51) **B63B 27/16** (11) **2 123 552 A1**
B63B 29/04
- (25) En (26) En

- (21) 08380155.5 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zum Versetzen von Personen auf See*
• *Device for transferring persons at sea*
• *Dispositif de transfert de personnes sur mer*
- (71) Reflex Marine Ltd, D1 Balgownie Technology Centre Aberdeen, AB22 8GW, GB
- (72) Strong, Philip, 08022 Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B63B 29/04 → (51) **B63B 27/16**

- (51) **B63H 9/06** (11) **2 123 553 A1**
B63B 15/00

- (25) It (26) De
(21) 09002965.3 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 20.05.2008 IT CL20080007
- (54) • *Feststellung der von Wind, in Fahrtrichtung auf einen Segelmast ausgeübten Kräfte.*
• *Determination of the forces exerted by the wind on a mast in the direction of sailing.*
• *Determination des forces exercées par le vent sur un mât dans la direction de navigation.*
- (71) Monsone, Giuseppe, Via Marinai 15, 95131 Catania, IT
- (72) Monsone, Giuseppe, 95131 Catania, IT

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 123 554 A1**
H05K 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08711500.2 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052676 18.02.2008
- (87) WO 2008/102737 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 JP 2007037858
- (54) • *FLUGZEUGFENSTERELEMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND FLUGZEUGFENSTERBAUGRUPPE*
• *AIRCRAFT WINDOW MEMBER, ITS MANUFACTURING METHOD, AND AIRCRAFT WINDOW ASSEMBLY*
• *ÉLÉMENT DE HUBLOT D'AVION, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ÉLÉMENT DE HUBLOT D'AVION*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Fujiwara Co., Ltd., 1 Meotogoshi Mutsushi Kitanagoya-shi, Aichi 481-8505, JP
- (72) OGURI, Kazuyuki, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
OKADA, Katsuto, Kasugai-shi Aichi 486-0811, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B64C 27/00** (11) **2 123 555 A2**
B64C 27/04 **B64C 27/57**
B64C 27/59 **B64C 27/82**

- (25) En (26) En
(21) 09006243.1 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 US 123420

- (54) • *Direktionale Steueranordnung zur Bereitstellung einer Stabilisierungsrückmeldung auf einen strukturellen Biegungsmodus*
• *Directional control arrangement to provide stabilizing feedback to a structural bending mode*
• *Agencement de contrôle directionnel pour fournir une réponse de stabilisation sur un mode de flexion structurelle*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street, Stratford, CT 06615, US
- (72) Frederickson, Kirk, C., Seymour CT 06615, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B64C 27/04 → (51) **B64C 27/00**

- (51) **B64C 27/46** (11) **2 123 556 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425367.3 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Drehmomentausgleichs-Heckrotorblatt für Hubschrauber*
• *Helicopter antitorque tail rotor blade*
• *Pale de rotor anticouple*
- (71) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (72) Brocklehurst, Alan, Sherborne, Dorset DT9 5PG, GB
- Scandroglio, Alessandro, 28047 Oleggio, IT
- (74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B64C 27/467** (11) **2 123 557 A1**
B64C 27/82

- (25) It (26) En
(21) 08425368.1 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Drehmomentausgleichs-Heckrotorblatt für Hubschrauber*
• *Helicopter antitorque tail rotor blade*
• *Pale de rotor anticouple*
- (71) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (72) Brocklehurst, Alan, Sherborne, Dorset DT9 5PG, GB
- Scandroglio, Alessandro, 28047 Oleggio, IT
- (74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B64C 27/57 → (51) **B64C 27/00****B64C 27/59** → (51) **B64C 27/00****B64C 27/82** → (51) **B64C 27/00****B64C 27/82** → (51) **B64C 27/467****B64D 13/08** → (51) **F28D 9/00**

- (51) **B64F 1/36** (11) **2 123 558 A1**
F24F 13/02

- (25) Es (26) En
(21) 08736716.5 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/000114 27.02.2008
- (87) WO 2008/110642 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 ES 200700628

- (54) • *AUSZUGS-/EINZUGSVORRICHTUNG FÜR KLIMAAANLAGENSCHLÄUCHE*
 - *AIR CONDITIONING HOSE EXTENSION/RETRACTION DEVICE*
 - *ENROULEUR/EXTENSEUR DE TUYAUX D'AIR CONDITIONNÉ*
- (71) Peña Haro, Bienvenido, Urbanización Zulema C/Jaén no. 11 Villabilla, 28810 Madrid, ES
- (72) Peña Haro, Bienvenido, 28810 Madrid, ES
- (74) Gonzalez Gomez, Maria Virtudes, C/ Pedro Teixeira, N. 10, 4° 10., 28020 Madrid, ES

B65B 3/00 → (51) **A61L 2/07**

- (51) **B65B 3/04** (11) **2 123 559 A1**
B65B 59/02 **B65B 61/18**
B65B 65/00
- (25) De (26) De
(21) 08009172.1 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zum Mischen und Verpacken von Parfüm*
- *Device for mixing and packaging perfume*
 - *Dispositif de mélange et d'emballage de parfum*
- (71) Gavrilovic, Rade, Golzheimer Strasse 120, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) Spikker, Helmut, 59229 Ahlen, DE
- (74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt, Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

B65B 3/04 → (51) **B65B 3/22**

- (51) **B65B 3/22** (11) **2 123 560 A1**
B65B 3/04 **B65B 31/04**
B65B 39/00 **B65B 55/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 07850950.2 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074515 20.12.2007
- (87) WO 2008/090702 2008/31 31.07.2008
- (30) 22.01.2007 JP 2007011855
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN EINER FLÜSSIGKEITSFÜLLUNG IN EINEM BEUTEL MIT MUNDSTÜCK UND VERSCHLIESSEN DES BEUTELS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD OF PACKING LIQUID FILLING INTO SPOUTED POUCH AND SEALING THE POUCH AND APPARATUS THEREFOR*
 - *PROCÉDÉ D'EMBALLAGE DE LESTAGE LIQUIDE DANS UN SACHET À BEC VERSEUR ET DE SCELLAGE DU SACHET ET SON APPAREIL*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) SHINAGAWA, Yoshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- SAWADA, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B65B 9/06** (11) **2 123 561 A1**
B65B 11/14 **B65B 51/00**

- (25) En (26) En
(21) 09170272.0 (22) 19.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.04.2006 IT TO20060295
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Paketen aus Blattmaterial mit einem Produkt und mindestens einem gewundenen Ende, entsprechendes Verfahren und Vorrichtung*
- *A device for producing packages of sheet material containing a product and having at least one twisted end, corresponding process and apparatus*
 - *Dispositif de production de paquets de matériau en feuille contenant un produit et doté d'au moins une extrémité torsadée, procédé correspondant et appareil*
- (71) Soremartec S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (84) IT
- (71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Hainer Weg 120, 60599 Frankfurt am Main, DE
- (84) DE
- (72) Mansuino, Sergio, 12084 Mondovì (Cuneo), IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
- (62) 06842311.0 / 2 007 631

B65B 11/04 → (51) **A01F 15/07**

B65B 11/14 → (51) **B65B 9/06**

- (51) **B65B 13/28** (11) **2 123 562 A2**
E04G 21/12
- (25) En (26) En
(21) 09005936.1 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130638
23.01.2009 JP 2009012845
- (54) • *Drahtrolle, Bindungsmaschine für einen Bewehrungsstab und Verfahren zur Erfassung von Drehungsdaten*
- *Wire reel, reinforcing bar binding machine, and rotational information detecting method*
 - *Dévidoir, machine à liaison de barre à renforcement, et procédé de détection d'informations rotatives*
- (71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) Nakagawa, Yasushi, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
- Katou, Kouji, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
- Kobayashi, Tsuyoshi, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
- Yamamoto, Yu, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65B 19/04 → (51) **B65B 19/22**

B65B 19/10 → (51) **B65B 19/22**

- (51) **B65B 19/22** (11) **2 123 563 A1**
B65B 35/46 **B65B 19/04**
B65B 19/10
- (25) De (26) De
(21) 0910785.5 (22) 15.03.2007
- (84) DE GB IT

- (30) 20.03.2006 DE 102060013038
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Fördern von Zigaretten-Gruppen oder anderen Gegenständen*
- *Method and device for transporting cigarette groups or other objects*
 - *Procédé et dispositif de transport de groupes de cigarettes ou autres objets*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) Bretthauer, Hans-J., 28201 Bremen, DE
- Roesler, Burkard, 27337 Blender, DE
- (74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (62) 07723271.8 / 1 996 469

B65B 31/00 → (51) **B65B 67/00**

B65B 31/04 → (51) **B65B 3/22**

B65B 35/46 → (51) **B65B 19/22**

B65B 39/00 → (51) **B65B 3/22**

B65B 51/00 → (51) **B65B 9/06**

B65B 51/10 → (51) **B65B 53/06**

B65B 53/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B65B 53/06** (11) **2 123 564 A2**
B65B 57/00 **B65B 67/10**
B65B 51/10

- (25) En (26) En
(21) 08016589.7 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 22.05.2008 IT TO20080073 U
- (54) • *Elektronisches Steuersystem für einen Verpackungsprozess mit glockenförmigen Verpackungsmaschinen*
- *Electronic control system of the packaging process with bell-type packaging machines*
 - *Système de contrôle électronique du procédé de conditionnement avec des machines de conditionnement à courroie*
- (71) MINIPACK-TORRE S.p.A., Via Provinciale, 54, I-24044 Dalmine (Bergamo), IT
- (72) Torre, Fabio, 24044 Dalmine (BG), IT
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

B65B 55/04 → (51) **B65G 47/86**

B65B 55/08 → (51) **B65G 47/86**

B65B 55/14 → (51) **A61L 2/07**

B65B 55/24 → (51) **B65B 3/22**

B65B 57/00 → (51) **B65B 53/06**

B65B 59/02 → (51) **B65B 3/04**

B65B 61/18 → (51) **B65B 3/04**

B65B 65/00 → (51) **B65B 3/04**

(51) **B65B 67/00** (11) **2 123 565 A1**
A61J 3/00 **B65B 31/00**

- (25) De (26) De
(21) 09160721.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 102008024947

- (54) • Verfahren zum Verpacken patientenspezifischer Substanzen sowie Anlage zur Durchführung des Verfahrens
 - Method for packaging patient-specific substances and assembly for carrying out the method
 - Procédé d'emballage de substances spécifiques aux patients et installation pour l'exécution du procédé
- (71) Keuchel, Josef, Dorfstr. 14, 86929 Penzing, DE
- (72) Keuchel, Josef, 86929 Penzing, DE
- (74) Strych, Werner Maximilian Josef, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B65B 67/10 → (51) **B65B 53/06**

- (51) **B65C 11/02** (11) **2 123 566 A1**
B41J 27/10 **B41K 3/60**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710610.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051283 29.01.2008
(87) WO 2008/102613 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007043103
- (54) • DRUCKFARBENWALZENABDECKUNG FÜR EINEN TRAGBAREN ETIKETTENDRUCKAPPLIKATOR
- INK ROLLER COVER DEVICE FOR PORTABLE TYPE LABEL PRINTING APPLICATOR
 - DISPOSITIF DE RECOUVREMENT DE ROULEAU ENCREUR POUR UN APPLICATEUR D'IMPRESSION D'ÉTIQUETTES DE TYPE PORTABLE
- (71) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
- (72) OTSUKA, Masanori, Tokyo 150-0013, JP
- TAKAHASHI, Yoshisada, Tokyo 150-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 1/00 → (51) **B65D 65/40**

B65D 1/00 → (51) **C08L 101/02**

B65D 1/02 → (51) **B65D 65/40**

B65D 1/32 → (51) **B65D 65/40**

B65D 23/08 → (51) **C08J 5/18**

B65D 25/04 → (51) **B65D 85/24**

- (51) **B65D 27/04** (11) **2 123 567 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425365.7 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Umschlag für Laserdrucker und Verfahren zu seiner Herstellung
- Envelope for laser printers and process for the manufacturing of the envelope
 - Enveloppe pour imprimantes laser et son procédé de fabrication
- (71) Sacchettificio Monzese S.R.L., Via Salvo d'Acquisto, 2, 20059 Vimercate (MI), IT
- (72) Rovelli, Mauro Franco Marco, 20152 Monza (MI), IT
- Rovelli, Milko, 23871 Lomagna (LC), IT
- Rovelli, Marco, 20152 Monza (MI), IT

- (74) Postiglione, Ferruccio, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori 13/b, 20135 Milano, IT

B65D 30/02 → (51) **C08L 101/02**

B65D 33/18 → (51) **B32B 27/08**

B65D 35/08 → (51) **B65D 65/40**

- (51) **B65D 41/12** (11) **2 123 568 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 06843919.9 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MX 2006/000154 20.12.2006
(87) WO 2008/075932 2008/26 26.06.2008
- (54) • METALLKRONENKAPPE MIT DRUCK ODER VAKUUM ANZEIGENDEM VORSPRUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CROWN-TYPE METAL CAP WITH PROJECTION INDICATING PRESSURE OR VACUUM, AND METHOD FOR MAKING SAME
 - CAPSULE MÉTALLIQUE DE TYPE COURONNE AVEC ÉLÉMENT SAILLANT INDICATEUR DE PRESSION OU DE VIDE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Fábricas Monterrey, S.A. De C.V., Ave. Alfonso Reyes 2239 Nte. Col. 15 de mayo C. P. 64450 Monterrey, Nuevo León, MX
- (72) GARCÍA PEDRAZA, José Antonio, Monterrey, Nuevo León, MX
- ESCAMILLA GARZA, Ramiro, San Nicolás de los Garza, Nuevo León, MX
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P., Miguel Angel, 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **B65D 41/34** (11) **2 123 569 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09010762.4 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.10.2002 US 266091
- (54) • Flaschendeckel mit Originalitätssicherung
- Tamper evident bottle cap
 - Capsule de bouteille inviolable
- (71) PORTOLA PACKAGING, INC., 951 Douglas Road, Batavia, IL 60510, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 03770468.1 / 1 556 280

(51) **B65D 51/24** (11) **2 123 570 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722282.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054887 17.03.2008
(87) WO 2008/114776 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007074113
06.11.2007 JP 2007288816
- (54) • MIT EINEM IC-ETIKETT VERSEHENE KUNSTSTOFFKAPPE UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG DES IC-ETIKETTS AN DER KAPPE
- PLASTIC CAP PROVIDED WITH IC TAG, AND METHOD FOR ATTACHING IC TAG ON CAP

- CAPUCHON EN MATIÈRE PLASTIQUE DOTÉ D'UNE ÉTIQUETTE CI, ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE L'ÉTIQUETTE CI SUR LE CAPUCHON

- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- JAPAN CROWN CORK CO. LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) KUROSAWA, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- TANABE, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- KIKUCHI, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- KIMURA, Takashi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
- HASHIMOTO, Katsumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
- FUKUSHI, Seiji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B65D 65/00 → (51) **B32B 27/32**

B65D 65/02 → (51) **B29C 55/28**

- (51) **B65D 65/40** (11) **2 123 571 A1**
B65D 1/00 **B65D 1/02**
B65D 1/32 **B65D 35/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721871.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054455 12.03.2008
(87) WO 2008/111603 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066491
- (54) • MEHRSCICHTIGER KUNSTSTOFFBEHÄLTNER FÜR NICHT ÖLIGE INHALTE
- MULTI-LAYER PLASTIC CONTAINER FOR NON-OILY CONTENT
 - CONTENEUR EN MATIÈRE PLASTIQUE MULTICOUCHE POUR UN CONTENU NON HUILEUX
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) AKUTSU, Yosuke, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- KIKUCHI, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B65D 65/40 → (51) **C08J 5/18**

B65D 65/40 → (51) **C08L 101/02**

- (51) **B65D 81/113** (11) **2 123 572 A1**
B65D 85/86 **H01L 21/673**
- (25) Ja (26) En
(21) 07768307.6 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/063575 06.07.2007
(87) WO 2008/096462 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007027210
- (54) • DÄMPFUNGSKÖRPER FÜR VERPACKUNG UND VERPACKUNGSKÖRPER
- DAMPING BODY FOR PACKAGING AND PACKAGE BODY
 - CORPS D'AMORTISSEMENT POUR EMBALLAGE ET CORPS D'EMBALLAGE

- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP
- (72) YAJIMA, Toshitsugu, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
KAMADA, Toshiyuki, Saitama-shi Saitama 331-0811, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B65D 81/26** (11) **2 123 573 A1**
B41M 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 09167820.1 (22) 13.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 15.03.2000 US 525792

- (54) • *Kontrolle über volatile Carbonylverbindungen in Zusammensetzungen welche beim Bedrucken benutzt werden*
- *Control of volatile carbonyl compound in compositions used in printing*
- *Regulation d'un composé carbonyle volatile dans des compositions utilisées en impression*

- (71) Cellresin Technologies, LLC, 1789 Buerkle Circle, St. Paul, MN 55110-5254, US
GRAPHIC PACKAGING CORPORATION, 160 Washington Street, Menasha, WI 54952, US
- (72) Rozynov, Boris, Vasilyevich, Columbia Heights, MN MN 55421, US
Coyle, William, J., Blandon, PA 19510, US
Wood, Willard, E., Arden Hills, MN MN 55112, US
Beaverson, Neil, J., Vadnais Heights, MN 55127, US
- (74) Aagaard, Louise Yung, Hoiberg A/S St. Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K, DK
- (62) 01918605.5 / 1 268 217

B65D 81/26 → (51) **B65D 85/24**

B65D 83/00 → (51) **A24B 3/06**

B65D 83/00 → (51) **A45D 40/04**

(51) **B65D 85/24** (11) **2 123 574 A1**
B65D 25/04 **B65D 81/26**

- (25) De (26) De
- (21) 08156671.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Filznadelverpackung*
- *Packaging for felting needles*
- *Conditionnement pour des aiguilles à feutrer*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Bruske, Johannes, 72458 Albstadt, DE
Häussler, Hans, 4100-323 Port, PT
Drope, Stefan, 72458 Albstadt, DE
Halamoda, Hans-Joachim, 72458 Albstadt, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B65D 85/86 → (51) **B65D 81/113**

(51) **B65F 1/08** (11) **2 123 575 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09160508.9 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 NL 2001600

- (54) • *Abfalleimer und Innenbehälter*
- *Waste bin and inner bin*
- *Poubelle et récipient intérieur*
- (71) Brabantia Nederland B.V., Brabantialaan 3, 5583 BP Waalre, NL
- (72) Renard, Philippe Marie Gerard, B-3670, Meeuwen-Gruitrode, BE
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B65G 7/00** (11) **2 123 576 A1**
B62B 5/00 **B61B 3/02**
B62D 55/08 **B65G 23/16**

- (25) De (26) De
- (21) 09010574.3 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.05.2004 CH 8852004
- (54) • *Angetriebenes Rollenelement und Antriebseinheit mit einem solchen Rollenelement*
- *Driven rollers assembly and driving unit with such an assembly*
- *Élément à rouleaux entraîné et unité d'entraînement avec un tel élément*
- (71) WRH Walter Reist Holding AG, Arenenbergstrasse 6, 8272 Ermatingen, CH
- (72) Reist, Walter, 8340 Hinwil, CH
- (74) Frei Patent Anwälte, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (62) 05740398.2 / 1 778 568

(51) **B65G 7/00** (11) **2 123 577 A1**
B62B 5/00 **B61B 3/02**
B62D 55/08 **B65G 23/16**

- (25) De (26) De
- (21) 09010575.0 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.05.2004 CH 8852004
- (54) • *Angetriebenes Rollenelement*
- *Driven rollers assembly*
- *Élément à rouleaux entraîné*
- (71) WRH Walter Reist Holding AG, Arenenbergstrasse 6, 8272 Ermatingen, CH
- (72) Reist, Walter, 8340 Hinwil, CH
- (74) Frei Patent Anwälte, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (62) 05740398.2 / 1 778 568

B65G 13/07 → (51) **B23Q 7/05**

(51) **B65G 13/12** (11) **2 123 578 A1**
B65G 21/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305179.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Ankopplungsteil für Rollenschiene, mit einem solchen Teil ausgestattete Rollenschiene, Rollenschiensystem und entsprechendes Support-, Wartungs-, Logistik-, Vertriebs- oder Lagersystem, das mindestens ein solches Rollenschiensystem umfasst*
- *Attachment part for a roller track, roller track equipped with such a part, roller track system and support system, handling, logistics, distribution or storage system comprising at least one such roller track system*

- *Pièce d'accrochage pour rail à galets, rail à galets pourvu d'une telle pièce, système de rails à galets et système de support, manutention, logistique, distribution ou stockage comportant au moins un tel système de rails à galets*
- (71) Trilogiq SA, 5 Rue Saint Simon, 95310 Saint Ouen l'Aumône, FR
- (72) Courtin, Eric, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) **B65G 15/62** (11) **2 123 579 A1**
B65G 15/64 **B65G 47/51**

- (25) De (26) De
- (21) 09005030.3 (22) 04.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.05.2008 DE 202008006900 U
- (54) • *Vorrichtung zur Ablenkung eines Stückgutstromes aus einer Förderstrecke*
- *Device for deflecting a flow of articles from a conveying section*
- *Dispositif de déviation d'un flux de produits vrac à partir d'une trajectoire de transport*
- (71) TRANSNORM SYSTEM GmbH, Förster Strasse 2, 31177 Harsum, DE
- (72) Ventz, Kai, 31139 Hildesheim, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

B65G 15/64 → (51) **B65G 15/62**

B65G 21/06 → (51) **B65G 13/12**

B65G 23/16 → (51) **B65G 7/00**

(51) **B65G 47/86** (11) **2 123 580 A1**
B25J 15/08 **B65B 55/04**
B65B 55/08 **B65G 47/90**
A61L 2/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703465.8 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050615 18.01.2008
- (87) WO 2008/093548 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 JP 2007020912
15.11.2007 JP 2007297118

- (54) • *GREIFER*
- *GRIPPER*
- *ORGANE DE PRÉHENSION*
- (71) Shibuya Kogyo Co., Ltd., Koh, 58-Banchi, Mameda-Honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, JP
- (72) NISHINO, Yukinobu, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
NISHI, Tokuo, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
YAMAMOTO, Yukihiko, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65G 47/90 → (51) **B65G 47/86**

(51) **B65G 49/06** (11) **2 123 581 A1**
H01L 21/677

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711629.9 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052823 20.02.2008
(87) WO 2008/108170 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007056629
(54) • **VAKUUMVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFÖRDERUNG EINES SUBSTRATS**
• **VACUUM DEVICE AND METHOD OF CONVEYING SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SOUS VIDE DE TRANSPORT DE SUBSTRATS**
(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(72) KOIZUMI, Toshiyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
NIKURA, Kouichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **B65G 69/00** (11) **2 123 582 A1**
(25) De (26) De
(21) 09006672.1 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 DE 102008024152
(54) • **Torabdichtung, insbesondere für ebenerdige Gebäudeöffnungen**
• **Door seal, in particular for building openings at ground level**
• **Etanchéification de portail, notamment pour ouvertures de bâtiment au niveau du sol**
(71) Grunewald, Niclas, Bundesstr. 46a, 20146 Hamburg, DE
(72) Grunewald, Niclas, 20146 Hamburg, DE
(74) Vonnemann, Gerhard, Engelsgrube 37, 23552 Lübeck, DE

- (51) **B65H 1/04** (11) **2 123 583 A2**
B65H 3/48 **B65H 3/12**
(25) En (26) En
(21) 09160143.5 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 JP 2008134054
(54) • **Blattzuführvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung mit der Blattzuführvorrichtung**
• **Sheet feeding apparatus and image forming apparatus provided with sheet feeding apparatus**
• **Appareil d'alimentation de feuilles et appareil de formation d'images doté de l'appareil d'alimentation de feuilles**
(71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) UEDA, Daisuke, Japan 100-0005, JP
KOSUGI, Akira, Japan 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B65H 3/12 → (51) **B65H 1/04**

B65H 3/48 → (51) **B65H 1/04**

- (51) **B65H 19/30** (11) **2 123 584 A1**
B65H 67/04
(25) De (26) De
(21) 08156697.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (54) • **Vorrichtung zur automatischen Positionierung von auf Wickelwellen aufgesteckten Hülsenelementen**
• **Device for automatic positioning of core elements set on winding shafts**
• **Dispositif de positionnement automatique d'éléments de douilles montés sur des arbres d'enroulement**
(71) JURMET Sp. Z.o.o., ul. Malgorzatowo 6, 87-162 Lubicz k. Torunia, PL
(72) Kwiatkowski, 87-162 Lubicz Dolny, PL
(74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

- (51) **B65H 45/28** (11) **2 123 585 A1**
(25) De (26) De
(21) 08009232.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten einer bewegten, bedruckten Materialbahn**
• **Method and device for processing a moved, printed sheet of material**
• **Procédé et dispositif de traitement d'une bande de matériau déplacée imprimée**
(71) Hunkeler AG, Bahnhofstrasse 31, 4806 Wikon, CH
(72) Gerhard, Jakob, 4805 Brittnau, CH
Gfeller, Martin, 4665 Oftringen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B65H 67/04 → (51) **B65H 19/30**

- (51) **B66B 11/02** (11) **2 123 586 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07707158.7 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/050895 22.01.2007
(87) WO 2008/090593 2008/31 31.07.2008
(54) • **DECKENVORRICHTUNG FÜR AUFZUGSKABINE**
• **CEILING DEVICE OF ELEVATOR CAR**
• **DISPOSITIF DE PLAFOND POUR CABINE D'ASCENSEUR**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMADA, Masaaki, Inazawa-shi Aichi 492-8161, JP
YAMADA, Hatsuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
KADOI, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 23/02 → (51) **F16H 7/06**

- (51) **B66C 1/18** (11) **2 123 587 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305197.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Vorrichtung zum Anheben und Transportieren eines Fasses, das Spulen mit Schweißdraht enthält**
• **Device for lifting and moving a drum containing reels of feedwire**
• **Dispositif de levage et déplacement d'un fût contenant des bobines de fil de soudage**

- (71) OERLIKON SCHWEISSTECHNIK GMBH, Industriestrasse 12, 67304 Eisenberg, DE
(72) Starck, Stephan, 67269 Grundstadt, DE
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B66C 13/06** (11) **2 123 588 A1**
B66C 23/52 **B63B 27/10**
(25) De (26) De
(21) 09006080.7 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 DE 102008024513
(54) • **Kransteuerung mit aktiver Seegangsfolge**
• **Crane control with active swell sequence**
• **Commande de grue dotée d'une suite active de houle**
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
(72) Schneider, Klaus, Dr., 88145 Hergatz, DE
Sawodny, Oliver, 70186 Stuttgart, DE
Neupert, Jörg, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Mahl, Tobias, 70563 Stuttgart, DE
Küchler, Sebastian, 71034 Böblingen, DE
(74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B66C 13/16** (11) **2 123 589 A1**
B66C 15/00
(25) De (26) De
(21) 09159387.1 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 DE 102008024215
(54) • **Bestimmung und Rekonstruktion von Laständerungen an Hebezeugen**
• **Determination and reconstruction of load changes in lifting devices**
• **Détermination et reconstruction de modifications de charge sur des engins de levage**
(71) Manitowoc Crane Group France SAS, 18, Rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Heidrich, Thomas, 26389, Wilhelmshaven, DE
Karge, Hasko, 26389, Wilhelmshaven, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **B66C 13/30** (11) **2 123 590 A1**
B66C 23/26 **B66C 23/84**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09158133.0 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 FR 0802785
(54) • **Steuerverfahren der Richtungsbewegung des Drehteils eines Turmkranes**
• **Method for controlling the orientation movement of the rotating part of a tower crane**
• **Procédé de commande du mouvement d'orientation de la partie tournante d'une grue à tour**
(71) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Juraszek, Cédric, 71000, MACON, FR
(74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B66C 15/00 → (51) **B66C 13/16**

(51) **B66C 15/06** (11) **2 123 591 A1**
(25) De (26) De
(21) 09006710.9 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 DE 102008024358
(54) • *Vorrichtung zum Überlastungsschutz eines Kranes*
• *Device for preventing a crane from being overloaded*
• *Dispositif de protection contre les surcharges d'une grue*
(71) NKM Noell Special Cranes, Rudolf-Dieselstrasse 1, 97209 Veitshoechheim, DE
(72) Manger, Karl, 97279 Prosselsheim, DE
Krämer, Herbert, 97318 Kitzingen, DE
(74) Lüdtko, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

B66C 23/26 → (51) **B66C 13/30**

B66C 23/52 → (51) **B66C 13/06**

B66C 23/84 → (51) **B66C 13/30**

(51) **B66C 23/94** (11) **2 123 592 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09157930.0 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 FR 0802757
(54) • *Device for weathervaning a tower crane*
• *Vorrichtung zum Einstellen der freien Drehfunktion eines Turmdrehkranes*
• *Dispositif de mise en girouette d'une grue à tour*
(71) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Philippon, Pierre, 71170, CHAUFFAILLES, FR
Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B66D 1/44 → (51) **B66D 5/26**

(51) **B66D 5/26** (11) **2 123 593 A1**
B66D 1/44
(25) De (26) De
(21) 09158346.8 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 DE 102008024512
(54) • *Elektrohydraulische Leck-Kompensation*
• *Electro-hydraulic leak compensation*
• *Compensation de fuite électro-hydraulique*
(71) Manitowoc Crane Group France SAS, 18, Rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Heidrich, Thomas, 26389, Wilhelmshaven, DE
Schürmann, Johannes, 26441, Jever, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **2 123 594 A1**
B66F 9/08 **B66F 9/22**
B66F 9/24 **F15B 11/05**
(25) En (26) En
(21) 08156829.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Industriegabelstapler mit Geschwindigkeitssteuerung*
• *Industrial lift truck with speed control*

• *Chariot élévateur industriel doté d'un contrôle de la vitesse*
(71) BT Products AB, 59581 Mjölby, SE
(72) Arnsby, Mattias, 582 17 Linköping, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B66F 9/075** (11) **2 123 595 A1**
B60K 1/04 **B60S 5/06**
(25) De (26) De
(21) 09160778.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024854
(54) • *Flurförderzeug mit Batteriefachboden mit Rollenaufnahmeöffnungen*
• *Industrial truck with battery compartment with roller holder opening*
• *Chariot de manutention doté d'un sol spécialisé à batterie pourvu d'ouvertures de réception de rouleaux*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Bögelein, Rolf, 74565 Crailsheim, DE
Zeidler, Christoph, 84032 Landshut, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/20**

(51) **B66F 9/08** (11) **2 123 596 A1**
B66F 17/00 **B66F 9/20**
(25) En (26) En
(21) 08156534.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Steuerung der Gabelposition eines Flurförderzeugs*
• *Arrangement and method for controlling the position of the forks of an industrial truck*
• *Agencement et procédé pour contrôler la position des fourches d'un camion industriel*
(71) BT Products AB, 59581 Mjölby, SE
(72) Arnsby, Mattias, SE-582 17, LINKÖPING, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B66F 9/08 → (51) **B66F 9/075**

(51) **B66F 9/20** (11) **2 123 597 A1**
B66F 9/075
(25) De (26) De
(21) 09004921.4 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024751
(54) • *Flurförderzeug mit wechselbaren Bedienungsmodulen*
• *Industrial truck with exchangeable controls*
• *Chariot de manutention avec commandes échangeables*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Bögelein, Rolf, 74564 Crailsheim, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B66F 9/20 → (51) **B66F 9/08**

B66F 9/22 → (51) **B66F 9/075**

B66F 9/24 → (51) **B66F 9/075**

B66F 17/00 → (51) **B66F 9/08**

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/02**

(51) **C01B 3/06** (11) **2 123 598 A1**
H01M 8/06
(25) Ja (26) En
(21) 07851072.4 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/074720 21.12.2007
(87) WO 2008/099568 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007037162
(54) • *VORRICHTUNG ZUR WASSERSTOFFPRODUKTION UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *HYDROGEN PRODUCTION DEVICE AND FUEL CELL SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'HYDROGENE ET SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE*

(71) Seiko Instruments Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) SARATA, Takafumi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
IWASAKI, Fumiharu, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
YANASE, Norimasa, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
YUZURIHARA, Kazutaka, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
ISHISONE, Noboru, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
OZAKI, Toru, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
TAMACHI, Tsuneaki, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C01B 3/34 → (51) **F23C 10/00**

C01B 3/36 → (51) **B01J 8/06**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 123 599 A1**
B01J 8/02 **B01J 8/04**
(25) En (26) En
(21) 09157393.1 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.04.2008 US 80919
(54) • *Brennstoffumformer*
• *Fuel reformer*
• *Reformage de carburant*
(71) Precision Combustion, Inc., 410 Sackett Point Road, New Haven, CT 06473, US
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Roychoudhury, Subir, Madison, CT 06443, US
Spence, David, Beacon Falls, CT 06403, US
Mastanduno, Richard, Milford, CT 06460, US
Walsh, Dennis E., Richboro, PA 18954, US
Iwamoto, Jun, Saitama 351-0193, JP
Motohashi, Go, Saitama 351-0193, JP
Mikami, Hitoshi, Saitama 351-0193, JP
Walker, Eric, Raymond, OH 43067-9705, US
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 860 820, 81635 München, DE

C01B 3/38 → (51) **H01M 8/06**

(51) **C01B 25/10** (11) **2 123 600 A1**
B01D 53/14 **B01D 53/68**

B01D 53/77 **C01B 25/455**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08704434.3 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/051807 05.02.2008
 (87) WO 2008/096724 2008/33 14.08.2008
 (30) 08.02.2007 JP 2007029406

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHORPENTAFLUORID UND HEXAFLUOROPHOSPHAT**
 • **PROCESSES FOR PRODUCING PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE AND HEXAFLUOROPHOSPHATE**
 • **PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PENTAFLUORURE PHOSPHOREUX ET D'HEXAFLUOROPHOSPHATE**
 (71) Stella Chemifa Corporation, 3-6-3, Awajimachi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0047, JP
 (72) WAKI, Masahide, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 MIYAMOTO, Kazuhiro, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 AOKI, Kenji, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **C01B 25/455** (11) **2 123 601 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08704433.5 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/051806 05.02.2008
 (87) WO 2008/096723 2008/33 14.08.2008
 (30) 08.02.2007 JP 2007029405
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HEXAFLUOROPHOSPHATSALZES**
 • **METHOD FOR PRODUCING HEXAFLUOROPHOSPHATE SALT**
 • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HEXAFLUOROPHOSPHATE**
 (71) Stella Chemifa Corporation, 3-6-3, Awajimachi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0047, JP
 (72) WAKI, Masahide, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 MIYAMOTO, Kazuhiro, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 AOKI, Kenji, Izumiotsu-shi Osaka 595-0075, JP
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C01B 25/455 → (51) **C01B 25/10**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 123 602 A1**
B82B 3/00 **H01L 29/78**
B01J 23/38 **B01J 23/44**
B01J 23/74 **B01J 35/00**
B01J 37/00 **B01J 37/16**
H01L 51/00 **H01L 51/05**
 (25) De (26) De
 (21) 09159056.2 (22) 29.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (27) 02.05.2008 DE 102008023229
 (30) 02.05.2008 DE 102008023229
 (54) • **Verfahren zur Herstellung für Kohlenstoffnanoröhrchen, durch das Verfahren hergestellte Kohlenstoffnanoröhrchen und deren Verwendung**
 • **Method for producing carbon nanotubes, carbon nanotubes produced according to the method and use of same**

• **Procédé de fabrication de petits tuyaux de carbone, petits tuyaux de carbone fabriqués à l'aide du procédé et leur utilisation**
 (71) Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e. V., Recht und Patente Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE
 (72) Pollmann, Katrin, Dr., 01325 Dresden, DE
 Abrasonis, Gintautas, Dr., 01099 Dresden, DE
 Raff, Johannes, dr., 01324 Dresden, DE
 (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

C01B 31/02 → (51) **C23C 16/27**

C01B 31/02 → (51) **D01F 9/127**

(51) **C01B 31/06** (11) **2 123 603 A1**
B03B 5/28 **C09K 3/14**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711026.8 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052147 08.02.2008
 (87) WO 2008/096854 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 JP 2007031367
 (54) • **DIAMANTMIKROPULVER, EINFANGVERFAHREN DAFÜR UND DIAMANTSCHLAMM MIT DARIN DISPERGIERTEM DIAMANTMIKROPULVER**
 • **DIAMOND MICROPOWDER, METHOD OF TRAPPING THE SAME, AND DIAMOND SLURRY HAVING DIAMOND MICROPOWDER DISPERSED THEREIN**
 • **MICROPOUDRE DE DIAMANT ET SON PROCÉDÉ DE PIÉGEAGE, ET BOUILLIE DE DIAMANT DANS LAQUELLE EST DISPERSÉE UNE MICROPOUDRE DE DIAMANT**
 (71) Ishizuka, Hiroshi, 19-2, Ebara 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-0063, JP
 Komatsu, Naoki, Shiga University of Medical Science Department of Chemistry Seta Tsukinowa-cho, Otsu-shi Shiga 520-2192, JP
 (72) MORITA, Youichi, Moriyama-shi Shiga 524-0214, JP
 TAKIMOTO, Tatsuya, Toyooka-shi Hyogo 668-0043, JP
 YAMANAKA, Hiroshi, Oyama-shi Tochigi 323-0813, JP
 SHIRASAWA, Hisao, Oyama-shi Tochigi 329-0205, JP
 (74) Corradini, Corrado, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

C01B 33/42 → (51) **C01F 11/46**

C01B 35/06 → (51) **B01J 27/32**

(51) **C01F 11/46** (11) **2 123 604 A1**
A61K 8/23 **A61K 8/25**
A61Q 1/12 **C01B 33/42**
C09C 1/00 **C09C 1/02**
C09C 1/28 **C09C 1/40**
C09C 3/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 07714105.9 (22) 13.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2007/052523 13.02.2007
 (87) WO 2008/099467 2008/34 21.08.2008
 (54) • **SCHUPPENFÖRMIGES TEILCHEN UND KOSMETIKUM**
 • **FLAKY PARTICLE AND COSMETIC**
 • **PARTICULES EN PAILLETES ET PRODUIT COSMÉTIQUE**

(71) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 1-1-23, Ebisunochonishi, Sakai-ku, Sakai-shi Osaka 5908502, JP
 (72) ONO, Keiji, Iwaki-shi Fukushima 971-8183, JP
 ASHIDA, Takuro, Iwaki-shi Fukushima 971-8183, JP
 IZUMIKAWA, Hiroyuki, Iwaki-shi Fukushima 971-8183, JP
 YOSHIDA, Hirobumi, Iwaki-shi Fukushima 971-8183, JP
 (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C01G 9/02 → (51) **H01C 7/10**

(51) **C01G 23/00** (11) **2 123 605 A1**
C01G 23/053 **C01G 23/08**
B01J 21/06
 (25) En (26) En
 (21) 08156499.9 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 15.05.2008 KR 20080044986
 (54) • **Herstellungsverfahren für einen Titaniumdioxid(TiO2)-Photokatalysator und davon hergestellter TiO2-Photokatalysator**
 • **Production method of titanium dioxide (TiO2) photocatalyst and TiO2 photocatalyst produced by the same**
 • **Procédé de production de photocatalyseur de dioxyde de titane (TiO2) et photocatalyseur TiO2 produit par ce procédé**
 (71) Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation, 1370 Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-010, KR
 (72) Kim, Tae Jeong, Gyeongsangbukdo, KR Kim, Wha Jung, Daegu, KR
 Kim, Sun Woo, Daegu, KR
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **C01G 23/047** (11) **2 123 606 A1**
A61K 8/18

(25) En (26) En
 (21) 08156453.6 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • **Ultrafeine Titaniumdioxid-Nanopartikel und Dispersionen davon**
 • **Ultrafine titanium dioxide nanoparticles and dispersions thereof**
 • **Nanoparticules de dioxyde de titane ultrafin et dispersions associées**
 (71) KEMIRA PIGMENTS OY, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
 (72) Latva-Nirva, Esa, 40489 Düsseldorf, DE Dahms, Gerd, 47138 Duisburg, DE
 Jung, Andreas, 47198 Duisburg, DE
 Fiebrig, Benjamin, 46145 Oberhausen, DE
 (74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

C01G 23/053 → (51) **C01G 23/00**

C01G 23/08 → (51) **C01G 23/00**

(51) **C02F 1/36** (11) **2 123 607 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09163774.4 (22) 13.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2004 FR 0405248
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von reinem Wasser*
• *Pure water treatment method*
• *Procédé de traitement d'eau pure*
- (71) Golden Team, 2000, Route des Lucioles, 06410 Biot, FR
- (72) Bourgard, Fabrice, 06600 Antibes, FR
Bruneau, Philippe Lionel, Dubai Marina, AE
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
- (62) 05771232.5 / 1 756 010

C02F 1/44 → (51) **A61M 1/14**

- (51) **C02F 1/58** (11) **2 123 608 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08703987.1 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051178 28.01.2008
(87) WO 2008/093628 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007019385
- (54) • *BORENTFERNUNGSMITTEL MIT XEROGEL UND BORENTFERNUNGSVERFAHREN*
• *BORON-REMOVING AGENT UTILIZING XEROGEL, AND BORON REMOVAL METHOD*
• *AGENT DE RETRAIT DU BORE UTILISANT DU XEROGEL, ET PROCEDE DE RETRAIT DU BORE*
- (71) Kowa Company. Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (72) SUZUKI, Hironori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **C03B 5/235** (11) **2 123 609 A1**
F23C 1/08 **F23C 5/14**
F23D 11/00 **F23D 14/02**
F23D 14/32 **F23D 17/00**
F23L 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09159566.0 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.05.2008 US 117166
- (54) • *Strahlungsbrenner mit hoher Strahlungsleistung und Verbrennungsprozess*
• *Highly radiative burner and combustion process*
• *Brûleur hautement radiatif et procédé de combustion*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Watson, Matthew James, Bethlehem, PA 18015, US
D'Agostini, Mark Daniel, Ebensburg, PA 15931, US
Cao, Jin, Allentown, PA 18104, US
Slavejkov, Aleksandar Georgi, Allentown, PA 18104, US
- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C03B 8/02** (11) **2 123 610 A1**
C03B 37/016

- (25) Ja (26) En
(21) 07832744.2 (22) 29.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073029 29.11.2007
(87) WO 2009/069208 2009/23 04.06.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRIN-LINSEN UND GRIN-LINSEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF GRIN LENSES AND GRIN LENSES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LENTILLES À GRADIENT D'INDICE (GRIN)*
- (71) Toyo Glass Co., Ltd., No. 3-1 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) ICHINOSE, Tomomi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
ACHIWA, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C03B 8/02 → (51) **C03B 37/016**

- (51) **C03B 37/016** (11) **2 123 611 A1**
C03B 8/02 **G02B 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07792919.8 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/066341 23.08.2007
(87) WO 2009/025051 2009/09 26.02.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GRIN-LINSE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING GRIN LENS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LENTILLE GRIN*
- (71) Toyo Glass Co., Ltd., No. 3-1 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) ICHINOSE, Tomomi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
ACHIWA, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
SAWAFUJI, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0863, JP
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C03B 37/016 → (51) **C03B 8/02****C03C 8/02** → (51) **C03C 10/06****C03C 8/22** → (51) **C03C 10/06**

- (51) **C03C 10/06** (11) **2 123 612 A1**
C03C 8/02 **C03C 8/22**
C04B 41/50
- (25) En (26) En
(21) 09006459.3 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2008 US 52977 P
- (54) • *Verschleißfeste Beschichtungen und Fliesen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Wear resistant coatings and tiles and methods of making same*
• *Revêtements résistant à l'usure et carreaux, et leurs procédés de production*
- (71) Mohawk Carpet Corporation, 160 S. Industrial Blvd., Calhoun, Georgia 30701, US
INTERCOLOR S.p.A, Via S. Pio X n. 166/1168, 41049 Sassuolo, IT
- (72) Long, Thomas, 75087 Rockwall Texas, US
Ansaloni, Claudio, 41100 Modena, IT
Sernesi, Máximo, 42100 Corticella Reggio Emilia, IT

- Earl, David, A., 75022 Flower Mound Texas, US
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C03C 17/28 → (51) **B32B 17/06****C03C 27/12** → (51) **B32B 17/06**

- (51) **C04B 11/26** (11) **2 123 613 A1**
(25) De (26) De
(21) 08008733.1 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Anlage zur Kalzinierung von Phosphorgips*
• *Method and system for calcinating phosphorus plaster*
• *Procédé et installation de calcination de plâtre au phosphore*
- (71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
- (72) Göcke, Volker, 21702 Ahlerstedt, DE
Schuldt, Thomas, 20149 Hamburg, DE
- (74) Riesenberg, Axel, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **C04B 35/18** (11) **2 123 614 A2**
C04B 38/00

- (25) En (26) En
(21) 09006084.9 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059273
- (54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C04B 35/50** (11) **2 123 615 A1**
H01L 21/3065

- (25) Ja (26) En
(21) 08703682.8 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050838 16.01.2008
(87) WO 2008/088071 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 JP 2007008481
28.12.2007 JP 2007339364
- (54) • *KERAMIKELEMENT UND KORROSIONSBESTÄNDIGES ELEMENT*
• *CERAMIC MEMBER AND CORROSION-RESISTANT MEMBER*
• *ÉLÉMENT EN CÉRAMIQUE ET ÉLÉMENT RÉSISTANT À LA CORROSION*
- (71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
- (72) IDE, Takayuki, kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
ANDO, Masami, kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C04B 35/52** (11) **2 123 616 A1**
H01L 23/373(25) Ja (26) En
(21) 07859928.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) JP 2007/074647 21.12.2007
(87) WO 2008/078679 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 JP 2006345937
(54) • GRAPHITMATERIAL UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• GRAPHITE MATERIAL AND METHOD FOR
MANUFACTURING THE SAME
• MATÉRIAU À BASE DE GRAPHITE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION(71) Toyo Tanso Co., Ltd., Umeda Daibiru 10th
Fl., 3-3-10, Umeda Kita-ku, Osaka-shi Osaka
530-0001, JP(72) TAKEDA, Akiyoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-
1612, JP
ITO, Masayuki, Kanonji-shi Kagawa 769-
1612, JP(74) Merkle, Gebhard, Patentanwälte TER MEER -
MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,
DE**C04B 35/599** → (51) **F16C 33/32****C04B 35/622** → (51) **A44C 17/00**(51) **C04B 37/00** (11) **2 123 617 A1**
B01D 39/20 **B01D 46/00**
F01N 3/02(25) Ja (26) En
(21) 08711011.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(86) JP 2008/052132 08.02.2008
(87) WO 2008/096851 2008/33 14.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007029493(54) • VERBINDUNGSMATERIALZUSAMMEN-
SETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG DER
VERBINDUNGSMATERIALZUSAMMEN-
SETZUNG, VERBUNDENER GEGENSTAND
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DES VERBUNDENEN GEGENSTANDS• JOINING MATERIAL COMPOSITION,
METHOD FOR PRODUCTION OF THE
JOINING MATERIAL COMPOSITION,
JOINTED ARTICLE, AND METHOD FOR
PRODUCTION OF THE JOINTED ARTICLE• COMPOSITION DE MATIÈRE DE LIAISON,
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA COM-
POSITION DE MATIÈRE DE LIAISON,
ARTICLE ASSEMBLÉ ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE L'ARTICLE ASSEMBLÉ(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP(72) KODAMA, Suguru, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
INOUE, Katsuhiko, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
TOMITA, Takahiro, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**C04B 38/00** → (51) **C04B 35/18**(51) **C04B 38/06** (11) **2 123 618 A1**
B01D 39/20 **B01J 35/00**
B01J 37/02(25) En (26) En
(21) 08156090.6 (22) 13.05.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Keramikschaum mit gesteigerter Porosität
in der heterogenen Katalyse*
• *Ceramic foam with gradient of porosity in
heterogeneous catalysis*
• *Mousse céramique avec gradient de poro-
sité dans un catalyseur hétérogène*(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007
Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FRUniversité de Limoges, 33 Rue François
Mitterand, 87032 Limoges, FR(72) Del-Gallo, Pascal, 91410, Dourdan, FR
Cornillac, Mathieu, 75321, Paris Cedex 07,
FRRossignol, Fabrice, 87430, Verneuil sur
Vienne, FRFaure, Raphael Ecole Nat. Sup. des Cérami-
ques Industrielles, 47-73 Av. Albert Thomas
87065, Limoges Cedex, FRChartier, Thierry, 87220, Feytiat, FR
Gary, Daniel, 78180, Montigny le Breton-
neux, FR(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide D.
S.P.I. 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex
07, FR**C04B 41/50** → (51) **C03C 10/06****C05F 5/00** → (51) **A23L 1/36****C07B 39/00** → (51) **C25B 1/24****C07B 53/00** → (51) **C07F 17/02****C07B 57/00** → (51) **C07C 227/34****C07B 57/00** → (51) **C12P 41/00**(51) **C07B 59/00** (11) **2 123 619 A1**
C07D 207/28 **C07C 229/24**
C07C 271/22 **A61K 31/225**
A61K 51/04 **A61P 35/00**(25) De (26) De
(21) 08075508.5 (22) 20.05.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Neue [F-18]-Markierte L-Glutaminsäure-
und L-Glutaminderivate (II), ihre Verwen-
dung sowie Verfahren zu ihrer Herstellung*• *New [F-18]-marked L-glutamic acids and
L-glutamic acid derivatives (II), application
thereof and method for their manufacture*• *Nouveaux acides de glutamine L marqués
au [F-18] et dérivés de glutamine L (II),
leur utilisation et leur procédé de fabrica-
tion*(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE(72) Dr. Lehmann, Lutz, 42329 Wuppertal, DE
Dr. Dinkelborg, Ludger, 13465 Berlin, DE
Dr. Friebe, Matthias, 13509 Berlin, DE
Dr. Anklamer, Keith Graham, 10115 Berlin,
DEDr. Koglin, Norman, 12587 Berlin, DE
Dr. Berndt, Mathias, 12163 Berlin, DEDr. Schmitt-Willich, Heribert, 10551 Berlin,
DE(51) **C07B 59/00** (11) **2 123 620 A1**
C07C 229/24 **C07C 237/06**
A61K 31/04 **A61P 35/00**
A61K 51/04(25) En (26) En
(21) 08075509.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *{F-19}-markierte L-Glutaminsäure und L-
Glutaminderivat (III), Verwendung davon
und Verfahren zu deren Erhalt*• *{F-19}-labeled L-Glutamic acid and L-Glu-
tamine derivative (III), use thereof and
method for obtaining them*• *Dérivés de l'acide L-glutamique marqué en
{F-19} et de L-glutamine (III), leur utilis-
ation et procédé pour les obtenir*(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE(72) Friebe, Matthias, Dr., 13509 Berlin, DE
Schmitt-Willich, Heribert, Dr., 10551 Berlin,
DEBerndt, Mathias, Dr., 12163 Berlin, DE
Koglin, Norman, Dr., 12587 Berlin, DEMüller, Andre, Dr., 13591 Berlin, DE
Dinkelborg, Ludger, Dr., 13465 Berlin, DE

Graham, Keith, Dr., 10115 Berlin, DE

(51) **C07B 59/00** (11) **2 123 621 A1**
C07C 229/24 **C07C 237/06**
A61K 51/04 **A61K 31/04**
A61K 31/195(25) De (26) De
(21) 08075510.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Neue {F-18}-markierte L-Glutaminsäure-
und L-Glutaminderivate (I), ihre Verwen-
dung sowie Verfahren zu ihrer Herstellung*• *New [F-18]-marked L-glutamic acids and
L-glutamic acid derivatives (I), application
thereof and method for their manufacture*• *Nouveaux acides de glutamine L marqués
au [F-18] et dérivés de glutamine L (I), leur
utilisation et leur procédé de fabrication*(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE(72) Friebe, Dr. Matthias, 13509 Berlin, DE
Schmitt-Willich, Dr. Heribert, 10551 Berlin,
DEBerndt, Dr. Matthias, 12163 Berlin, DE
Koglin, Dr. Norman, 12587 Berlin, DESülze, Dr. Detlev, 13467 Berlin, DE
Dinkelborg, Dr. Ludger, 13465 Berlin, DE**C07B 61/00** → (51) **B01J 31/26****C07B 61/00** → (51) **C07C 29/58****C07B 61/00** → (51) **C07C 213/02****C07B 61/00** → (51) **C07C 231/02****C07B 61/00** → (51) **C07D 201/04****C07B 61/00** → (51) **C07F 17/02****C07C 1/24** → (51) **C10L 1/04****C07C 2/32** → (51) **B01J 27/32**(51) **C07C 2/86** (11) **2 123 622 A1**
C07C 15/085 **C07C 37/08**

C07C 39/04 **B01J 23/80**
B01J 29/76 **B01J 37/18**

(25) Ja (26) En
(21) 08711089.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052225 12.02.2008
(87) WO 2008/102664 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007044363
01.06.2007 JP 2007146445
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ALKYLIERTEN AROMATISCHEN VERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALKYLATED AROMATIC COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ AROMATIQUE ALKYLÉ*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TAKAI, Toshihiro, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP
UMENO, Michiaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
AOKI, Shinobu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
FUJITA, Terunori, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
OHKUBO, Tsuneyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 11/02 → (51) **B01J 27/32**

C07C 13/43 → (51) **B01J 27/32**

C07C 15/085 → (51) **C07C 2/86**

C07C 15/20 → (51) **C09K 11/06**

C07C 17/12 → (51) **C25B 1/24**

C07C 25/02 → (51) **C25B 1/24**

C07C 25/18 → (51) **C25B 1/24**

C07C 25/22 → (51) **C25B 1/24**

(51) **C07C 25/24** (11) **2 123 623 A1**
C07C 43/225 **C07C 69/773**
C09K 19/12 **C09K 19/14**
C09K 19/16 **C09K 19/18**
C09K 19/20 **C09K 19/30**
C09K 19/32 **C09K 19/34**
G02F 1/13

(25) Ja (26) En
(21) 08703217.3 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050353 15.01.2008
(87) WO 2008/090780 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 JP 2007013706
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGELEMMENT*
• *LIQUID CRYSTALLINE COMPOUND, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*
• *COMPOSÉ CRISTALLIN LIQUIDE, COMPOSITION CRISTALLINE LIQUIDE, ÉLÉMENT D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP

Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-0004, JP
(72) SHIMADA, Teru, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07C 29/152 → (51) **C07C 29/58**

(51) **C07C 29/58** (11) **2 123 624 A1**
C07B 61/00 **C07C 29/152**
C07C 29/62 **C07C 33/36**
C07C 33/46 **C07C 51/363**
C07C 63/72

(25) Ja (26) En
(21) 08711703.2 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052914 14.02.2008
(87) WO 2008/099966 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035910
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-METHYL-2,3,5,6-TETRAFLUORBENZYLAL-KOHOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 4-METHYL-2,3,5,6-TETRAFLUOROENZYL ALCOHOL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOL 4-MÉTHYL-2,3,5,6-TÉTRAFLUOROBENZYL-LIQUE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HAGIYA, Koji, Ibaraki-shi Osaka 567-0833, JP
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C07C 29/62 → (51) **C07C 29/58**

C07C 33/36 → (51) **C07C 29/58**

C07C 33/46 → (51) **C07C 29/58**

C07C 37/08 → (51) **C07C 2/86**

C07C 37/62 → (51) **C25B 1/24**

C07C 39/04 → (51) **C07C 2/86**

C07C 39/08 → (51) **A61K 31/05**

C07C 39/27 → (51) **C25B 1/24**

C07C 41/22 → (51) **C25B 1/24**

C07C 41/30 → (51) **C07C 41/40**

C07C 41/38 → (51) **B01J 27/32**

(51) **C07C 41/40** (11) **2 123 625 A1**
C07C 41/30 **C07C 43/23**

(25) Ja (26) En
(21) 08710961.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052082 01.02.2008
(87) WO 2008/099765 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034370
(54) • *KRISTALLINER POLYMORPH EINES FLUORENDERIVATS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*

• *CRYSTALLINE POLYMORPH OF FLUOR-ENE DERIVATIVE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *POLYMORPHE CRISTALLIN DE DÉRIVÉ DE FLUORÈNE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Taoka Chemical Co., Ltd., 2-11 Nishi-mikuni 4-chome, Yodogawa-ku Osaka-shi Osaka 532-0006, JP
(72) FUJII, Katsuhiro, Osaka-shi Osaka 532-0006, JP
FUKUI, Kota, Osaka-shi Osaka 532-0006, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07C 43/06 → (51) **B01J 27/32**

C07C 43/225 → (51) **C07C 25/24**

C07C 43/225 → (51) **C25B 1/24**

C07C 43/23 → (51) **C07C 41/40**

C07C 51/215 → (51) **B01J 23/28**

C07C 51/363 → (51) **C07C 29/58**

C07C 51/367 → (51) **C07F 17/02**

C07C 59/48 → (51) **C07F 17/02**

(51) **C07C 59/64** (11) **2 123 626 A1**
C07D 333/20 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 08384009.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Duloxetin-Kokristalle und Kokristallbildner für Schmerzbehandlung*
• *Co-crystals of duloxetine and co-crystal formers for the treatment of pain*
• *Co-cristaux de duloxétine et générateurs de co-cristaux pour le traitement de la douleur*

(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Buschmann, Heimit Heinrich, Dr., 52076 Aachen, DE
Solà Carandell, Luis, 43893 Altafulla, Tarragona, ES
Benet Buchholz, Jordi, 43893 Altafulla, Tarragona, ES
Ceron Bertran, Jordi Carles, 43005 Tarragona, ES
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07C 63/72 → (51) **C07C 29/58**

C07C 69/773 → (51) **C07C 25/24**

C07C 201/12 → (51) **C07F 17/02**

C07C 205/16 → (51) **C07F 17/02**

C07C 205/32 → (51) **C07F 17/02**

C07C 209/74 → (51) **C25B 1/24**

C07C 211/52 → (51) **C25B 1/24**

C07C 211/57 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07C 213/02** (11) **2 123 627 A1**
C07C 217/86 **C07C 219/34**

- C07D 213/73** **C07B 61/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07707070.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2007/050782 19.01.2007
(87) WO 2008/087736 2008/30 24.07.2008
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
AROMATISCHEN AMINS MIT EINER
ARALKYLOXY- ODER HETEROARALKYLO-
XYGRUPPE
• PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC
AMINE HAVING ARALKYLOXY OR HET-
EROARALKYLOXY GROUP
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMINE
AROMATIQUE AYANT UN GROUPE AR-
ALYLOXY OU HÉTÉROARALKYLOXY
(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi,
Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
(72) NISHINO, Shigeyoshi, Yamaguchi, 755-
8633, JP
SHIMA, Hidetaka, Yamaguchi, 755-8633, JP
ODA, Hiroyuki, Yamaguchi, 755-8633, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 217/04 → (51) **A61K 47/18****C07C 217/86** → (51) **C07C 213/02****C07C 219/34** → (51) **C07C 213/02**

- (51) **C07C 221/00** (11) **2 123 628 A1**
C07C 225/18 **A61K 31/16**
A61P 25/24
(25) Zh (26) En
(21) 07817332.5 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/071142 28.11.2007
(87) WO 2008/067752 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 CN 200610022397
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OPTISCH REINEM MILNACIPRAN UND
DESSEN PHARMAZEUTISCH UNBEDENK-
LICHEN SALZEN
• A PROCESS FOR PREPARING OPTICAL
PURE MILNACIPRAN AND ITS PHARMA-
CEUTICALLY ACCEPTED SALTS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MILNA-
CIPRAN OPTIQUEMENT PUR ET DE SES
SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEP-
TABLES
(71) Ai, Lin, 18 Shanbanqiao Road, Chenghua
District Chengdu Sichuan 610-051, CN
(72) LIU, Xiao, Sichuan 610051, CN
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de
Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex
07, FR

C07C 225/18 → (51) **C07C 221/00**

- (51) **C07C 227/34** (11) **2 123 629 A1**
C07C 229/22 **C07B 57/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08711159.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/052301 13.02.2008
(87) WO 2008/102671 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042711
31.05.2007 JP 2007144578
(54) • VERFAHREN ZUR AUFRÄUENIGUNG VON 4-
HYDROXYISOLEUCIN

- METHOD FOR PURIFYING 4-HYDROXYI-
SOLEUCINE
• PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE 4-
HYDROXY-ISOLEUCINE
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) TOKUMASU, Munetaka, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8681, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

C07C 229/22 → (51) **C07C 227/34****C07C 229/24** → (51) **C07B 59/00**

- (51) **C07C 229/50** (11) **2 123 630 A1**
C07C 235/06 **C07C 247/04**
C07C 323/61 **A61K 31/365**
A61K 31/357 **C07D 307/88**
C07D 317/34 **A61P 25/00**
A61K 31/225 **A61K 31/5375**
A61K 31/00
(25) En (26) En
(21) 09166100.9 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(30) 26.06.2003 JP 2003181930
31.10.2003 JP 2003373511
23.04.2004 JP 2004128663
(54) • 2-Aminobicyclo[3.1.0]hexan-2,6-dicarbon-
säureesterderivat
• 2-Amino-bicyclo[3.1.0]hexane-2,6-dicar-
boxylic ester derivative
• Dérivé d'ester 2-aminobicyclo[3.1.0]
hexane-2,6-dicarboxylique
(71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd., 24-1 Takata
3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) Yasuhara, Akito, Tokyo 170-8633, JP
Sakagami, Kazunari, Tokyo 170-8633, JP
Ohta, Hiroshi, Tokyo 170-8633, JP
Nakazato, Atsuro, Tokyo 170-8633, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04746867.3 / 1 637 517

C07C 231/02 (11) **2 123 631 A1**
C07B 61/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08704114.1 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051332 30.01.2008
(87) WO 2008/102615 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039383
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALKOXYPROPIONAMID
• PROCESS FOR PRODUCING -ALKOXY-
PROPIONAMIDE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE -ALKOXY-
PROPIONAMIDE
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) SHIRAKI, Yasushi, Sodegaura-shi Chiba
299-0293, JP
MATSUO, Shigeru, Sodegaura-shi Chiba
299-0293, JP
FUJIOKA, Toyozo, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C07C 233/47 → (51) **A23L 1/227****C07C 233/49** → (51) **A23L 1/227****C07C 235/06** → (51) **C07C 229/50****C07C 237/06** → (51) **A61K 8/42****C07C 237/06** → (51) **C07B 59/00****C07C 247/04** → (51) **C07C 229/50**(51) **C07C 249/02** (11) **2 123 632 A1**
C07C 251/88

- (25) Ja (26) En
(21) 08711704.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052915 14.02.2008
(87) WO 2008/102830 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039185
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KETAZINVERBINDUNG
• METHOD FOR PRODUCING KETAZINE
COMPOUND
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COM-
POSÉ DE CÉTAZINE
(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
0021, JP
(72) TANIGUCHI, Masatoshi, Osaka-shi Osaka
540-0021, JP
MORI, Koji, Tokushima-shi Tokushima 771-
0193, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

C07C 251/88 → (51) **C07C 249/02****C07C 253/24** → (51) **B01J 23/28****C07C 253/30** → (51) **C07F 17/02****C07C 253/30** → (51) **C25B 1/24****C07C 255/36** → (51) **C07F 17/02****C07C 255/50** → (51) **C25B 1/24****C07C 271/20** → (51) **A61K 47/18****C07C 271/22** → (51) **C07B 59/00**(51) **C07C 273/00** (11) **2 123 633 A1**
C07C 273/04

- (25) En (26) En
(21) 08156422.1 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Harnstoff
aus Ammoniak und Kohlendioxid
• Process for the production of urea from
ammonia and carbon dioxide
• Procédé de fabrication d'urée à partir
d'ammoniac et de dioxyde de carbone
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) Meessen, Jozef Hubert, 6321 AL, WIJLRE,
NL
Mennen, Johannes Henricus, 5768 XN,
MEIJEL, NL
Gevers, Lambertus Wilhelmus, 6151 GP,
MUNSTERGELEEN, NL

(74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C07C 273/04** (11) **2 123 634 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156429.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Harnstoff aus Ammoniak und Kohlendioxid*
• *Process for the production of urea from ammonia and carbon dioxide*
• *Procédé de fabrication d'urée à partir d'ammoniac et de dioxyde de carbone*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) Meessen, Jozef Hubert, 6321 AL, WIJLRE, NL
Mennen, Johannes Henricus, 5768 XN, MEIJEL, NL
Gevers, Lambertus Wilhelmus, 6151 GP, MUNSTERGELEEN, NL

(74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C07C 273/04 → (51) **C07C 273/00**

C07C 323/61 → (51) **C07C 229/50**

(51) **C07D 201/04** (11) **2 123 635 A1**
C07D 225/02 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08711071.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052192 08.02.2008
(87) WO 2008/096873 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030474

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAUROLACTAM*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF LAUROLACTAM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAUROLACTAME*

(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP

Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(72) ISHIIHARA, Kazuaki, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP

KUGIMOTO, Junichi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

KAWAI, Joji, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C07D 207/16** (11) **2 123 636 A1**
A61K 31/40 **A61P 3/10**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722566.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055202 21.03.2008
(87) WO 2008/114857 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007073904

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AMINOACETYLPIRROLIDINCARBONITRILDERIVATS*

• *METHOD FOR PRODUCING AMINOACETYLPIRROLIDINCARBONITRILE DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN DÉRIVÉ D'AMINOACÉTYLPIRROLIDINE-CARBONITRILE*

(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP

(72) ORITA, Kazuo, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP
GOTOH, Takayuki, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

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

C07D 207/28 → (51) **C07B 59/00**

(51) **C07D 209/08** (11) **2 123 637 A1**
A61K 31/404 **A61P 25/28**
A61P 43/00 **C07D 209/12**

(25) Ja (26) En
(21) 07832849.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073155 30.11.2007
(87) WO 2008/066151 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006323707

(54) • *NEUE CURCUMINDERIVATE*
• *NOVEL CURCUMIN DERIVATIVE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ CURCUMINE*

(71) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

(72) TAKAHASHI, Takashi, Tokyo 152-8550, JP
HIJIKURO, Ichiro, Tokyo 152-8550, JP
SUGIMOTO, Hachiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

KIHARA, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
SHIMMYO, Yoshiari, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
NIIDOME, Tetsuhiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C07D 209/12 → (51) **C07D 209/08**

C07D 211/00 → (51) **A61K 31/05**

C07D 211/56 → (51) **C12P 41/00**

C07D 211/60 → (51) **C12P 41/00**

C07D 213/16 → (51) **C09K 11/06**

C07D 213/26 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 213/30** (11) **2 123 638 A1**
B01J 31/22 **C07D 471/04**
C08F 4/40

(25) Ja (26) En
(21) 08721744.4 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054328 10.03.2008
(87) WO 2008/111567 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061007

(54) • *METALLKOMPLEX*
• *METAL COMPLEX*
• *COMPLEXE MÉTALLIQUE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) MATSUNAGA, Tadafumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP

KOSHINO, Nobuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP

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

(51) **C07D 213/64** (11) **2 123 639 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07707645.3 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/051414 29.01.2007
(87) WO 2008/093392 2008/32 07.08.2008

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3'-BIPYRIDYL-6'-ON*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF 2,3'-BIPYRIDYL-6'-ONE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA 2,3'-BIPYRIDYL-6'-ONE*

(71) Fujifilm Finechemicals Co. Ltd., 2-3, Higashi-yawata 5-chome, Hiratsuka, Kanagawa 254-0016, JP

Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) Takayuki SONODA, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP

Taichi SHINTOU, Saitama 330-0854, JP
Kenichi ONOUE, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
Takashi Nagayama, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP

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

C07D 213/71 → (51) **A61K 31/4402**

C07D 213/73 → (51) **C07C 213/02**

C07D 213/79 → (51) **C09K 11/06**

C07D 217/02 → (51) **C09K 11/06**

C07D 221/10 → (51) **C09K 11/06**

C07D 225/02 → (51) **C07D 201/04**

(51) **C07D 231/12** (11) **2 123 640 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
C07F 1/08 **C07F 1/10**
C07F 1/12 **C07F 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08721377.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053957 05.03.2008
(87) WO 2008/108407 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 JP 2007056128
(54) • *METALLKOMPLEX, LICHEMITTIERENDES GERÄT UND ANZEIGE*
• *METAL COMPLEX, LIGHT-EMITTING DEVICE AND DISPLAY*
• *COMPLEXE MÉTALLIQUE, DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE ET AFFICHAGE*

(71) Nagasaki University, 1-14, Bunkyo-machi, Nagasaki-shi Nagasaki, 852-8521, JP

(72) UMAKOSHI, Keisuke, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
SAITO, Keizo, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP
ONISHI, Masayoshi, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8521, JP

ISHIZAKA, Shoji, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
KITAMURA, Noboru, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C07D 235/06 → (51) **C09K 11/06**

C07D 237/02 → (51) **A61K 31/05**

C07D 237/06 → (51) **A61K 31/573**

C07D 239/42 → (51) **C07D 401/10**

(51) **C07D 239/84** (11) **2 123 641 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711290.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/052448 14.02.2008
(87) WO 2008/099887 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 TW 96105966
19.02.2007 PK 1652007
19.02.2007 TH 75607
20.02.2007 US 707904
20.02.2007 PCT/JP2007/053066
17.08.2007 JP 2007212910
17.08.2007 US 956598 P

(54) • KRISTALL, AMORPHE FORM UND SALT VON METHYL N-[3-(6,7-DIMETHOXY-2-METHYLAMINOCHINAZOLIN-4-YL)PHENYL]TEREPHTHALAMSAURE
• CRYSTAL, AMORPHOUS FORM AND SALT OF METHYL N-Y3-(6,7-DIMETHOXY-2-METHYLAMINOQUINAZOLIN-4-YL)PHENYL TEREPHTHALAMIC ACID
• CRISTAL, FORME AMORPHE ET SEL D'ACIDE TÉRÉPHTALIQUE DE MÉTHYLE N-Y3-(6,7-DIMÉTHOXY-2-MÉTHYLAMINOQUINAZOLINE-4-YL)PHÉNYLE

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) YAMAMOTO, Eiichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
ASANO, Osamu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
NIIJIMA, Jun, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
NARA, Kazumasa, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
MIYAZAKI, Kazuki, Tokyo 112-8088, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 241/24 → (51) **A61K 31/4965**

(51) **C07D 265/30** (11) **2 123 642 A1**
A61K 31/5375 **A61P 3/10**
A61P 25/04

(25) Ja (26) En
(21) 08722105.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054709 14.03.2008
(87) WO 2008/111668 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066727

(54) • NEUES PROPHYLAKTISCHES UND/ODER THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN NEUROGENE SCHMERZEN
• NOVEL PROPHYLACTIC AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR NEUROGENIC PAIN

• NOUVEL AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE SERVANT À TRAITER UNE DOULEUR NEUROGÉNIQUE

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) AOKI, Toshiaki, Tokyo 103-8411, JP
TAMURA, Seiji, Tokyo 103-8411, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 265/30** (11) **2 123 643 A1**
A61K 31/5375 **A61P 3/10**
A61P 25/04

(25) Ja (26) En
(21) 08722106.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054710 14.03.2008
(87) WO 2008/111669 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066727
19.09.2007 JP 2007242210

(54) • NEUES PROPHYLAKTISCHES UND/ODER THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN DIABETISCHE NEUROPATHIE
• NOVEL PROPHYLACTIC AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETIC NEUROPATHY
• NOUVEL AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE SERVANT À TRAITER UNE NEUROPATHIE DIABÉTIQUE

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) AOKI, Toshiaki, Tokyo 103-8411, JP
MURAI, Nobuhito, Tokyo 103-8411, JP
TAMURA, Seiji, Tokyo 103-8411, JP
YAMAMOTO, Hiroko, Tokyo 103-8411, JP
HAMAKAWA, Nozomu, Tokyo 103-8411, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **C07D 267/14** (11) **2 123 644 A1**
A61K 31/553 **A61P 1/00**
A61P 3/04 **A61P 13/02**
A61P 15/02 **A61P 43/00**
C07D 413/04 **C07D 417/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08721512.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054093 06.03.2008
(87) WO 2008/108445 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057857

(54) • BENZOXAZEPIN-DERIVATE UND DEREN ANWENDUNG
• BENZOXAZEPINE DERIVATIVES AND USE THEREOF
• DÉRIVÉS DE BENZODIAZÉPINE ET UTILISATION DE CES DERNIERS

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) SHIRAI, Junya, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
MATSUMOTO, Takahiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
KAMO, Izumi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07D 275/04 → (51) **A01N 47/18**

C07D 275/06 → (51) **A01N 47/18**

C07D 277/20 → (51) **A61K 31/4402**

C07D 277/36 → (51) **A61K 31/4402**

C07D 295/02 → (51) **A61K 31/05**

(51) **C07D 301/14** (11) **2 123 645 A1**
C07D 493/08

(25) Ja (26) En
(21) 08711034.2 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052155 08.02.2008
(87) WO 2008/102659 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042315

(54) • OXIDATIONSMITTELZUSAMMENSETZUNG ZUM EPOXIDIEREN VON OLEFINEN UND VERFAHREN ZUM EPOXIDIEREN VON OLEFINEN
• OXIDIZING AGENT COMPOSITION FOR THE EPOXIDATION OF OLEFINS AND PROCESS FOR THE EPOXIDATION OF OLEFINS
• COMPOSITION D'AGENT OXYDANT POUR L'ÉPOXYDATION D'OLÉFINES ET PROCÉDÉ POUR L'ÉPOXYDATION DES OLÉFINES

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) KIKUCHI, Takaaki, Tokyo 116-8554, JP
NITOH, Hirohisa, Tokyo 116-8554, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 307/62 → (51) **A61K 31/375**

C07D 307/88 → (51) **C07C 229/50**

C07D 309/28 → (51) **A61K 31/351**

(51) **C07D 313/04** (11) **2 123 646 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08720303.0 (22) 28.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000389 28.02.2008
(87) WO 2008/108072 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007059229

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ESTERS ODER LACTONS
• METHOD FOR PRODUCING ESTER OR LACTONE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ESTER OU D'UNE LACTONE

(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) ISHII, Yasutaka, Takatsuki-shi Osaka 569-1112, JP
IWAHAMA, Takahiro, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 317/34 → (51) **C07C 229/50**

C07D 333/20 → (51) **C07C 59/64**

C07D 333/78 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C07D 401/10** (11) **2 123 647 A1**
C07D 403/10 **C07D 239/42**
A61K 31/505 **A61P 29/00**

(25) En (26) En

- (21) 09009692.6 (22) 10.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.01.2004 US 534898 P
(54) • 2-(amino-substituierte)-4-phenylpyrimidine zur Behandlung von Entzündungserkrankungen
• 2-(amino-substituted)-4-phenyl pyrimidines useful for treating inflammatory diseases
• Pyrimidines 2-(amino-substitués)-4-phenyl utiles pour traiter les maladies inflammatoires
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Fleming, Paul, Wellesley, MA 02482, US Shi, Zahn, Concord, MA 01742, US Chen, Shaowu, Sudbury, MA 01776, US Schmidt, Jane F, Bolton, MA 01740, US Reader, John C, Linton, Cambridgeshire, CB1 6JS, GB Hone, Neal D, Brighton, East Sussex BN1 2FJ, GB Ciavarrì, Jeffrey P, Reading, MA 01867, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05726205.7 / 1 701 944
-
- (51) **C07D 403/04** (11) **2 123 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156590.5 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von Telmisartan
• A process for the preparation of Telmisartan.
• Procédé de préparation de Telmisartan
(71) Chemo Ibérica, S.A., Gran Via Carlos III, 98, 7°, 08028 Barcelona, ES
(72) Rasparini, Marcello, 27010, Cura Carpignano (PV), IT Tufaro, Roberto, 28060, Sozzago (Novara), IT Castaldi, Graziano, 28072, Briona (NO), IT
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES
-
- (51) **C07D 403/04** (11) **2 123 649 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/405**
A61P 35/00 **A61P 3/10**
A61P 7/00 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **A61P 9/00**
(25) Zh (26) En
(21) 07817351.5 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/071161 03.12.2007
(87) WO 2008/067756 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 CN 200610098202 15.12.2006 CN 200610161220
(54) • 3-PYRROLO-CYCLOHEXYLEN-2-DIHYDROINDOLINONDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON
• 3-PYRROLO-CYCLOHEXYLENE-2-DIHYDRO-INDOLINONE DERIVATIVES AND USES THEREOF
• DÉRIVÉS DE 3-PYRROLO-CYCLOHEXYLÈNE-2-DIHYDRO-INDOLINONE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
(71) Jiangsu Simcere Pharmaceutical R&D Co., Ltd., No. 12 Huanyuan Road, Nanjing Jiangsu 210042, CN
-
- (72) TANG, Feng c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD., Nanjing Jiangsu 210042, CN
SHEN, Han c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD, Nanjing Jiangsu 210042, CN
JIN, Qiu c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD, Nanjing Jiangsu 210042, CN
DING, Lei c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD, Nanjing Jiangsu 210042, CN
YANG, Jie c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD, Nanjing Jiangsu 210042, CN
YIN, Xiaojin c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD., Nanjing Jiangsu 210042, CN
LU, Shiyue c/o JIANGSU SIMCERE PHARMACEUTICAL R&D CO., LTD., Nanjing Jiangsu 210042, CN
(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- C07D 403/10** → (51) **C07D 401/10**
C07D 409/04 → (51) **C09K 11/06**
C07D 413/04 → (51) **C07D 267/14**
C07D 417/04 → (51) **C07D 267/14**
-
- (51) **C07D 451/10** (11) **2 123 650 A1**
A61K 31/46 **A61P 11/06**
(25) En (26) En
(21) 09010563.6 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.12.2005 US 752672 P 27.12.2005 US 754530 P 23.01.2006 US 761437 P 15.02.2006 US 774051 P 07.03.2006 US 780310 P 20.07.2006 US 832189 P 12.10.2006 US 851223 P 18.10.2006 US 852740 P
(54) • Neuartige Form von Tiotropium-Bromid und Herstellungsverfahren dafür
• Novel form of tiotropium bromide and process for preparation thereof
• Nouvelle forme de bromure de tiotropium et son procédé de préparation
(71) Sicor, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US
(72) Diulgheroff, Nicola, Torino, IT Scarpitta, Francesca, 10015 Ivrea, IT Pontiroli, Alessandro, S. Maria Della Versa, IT Kovacsne-Mezei, Adrienne, H-4032 Debrecen, HU Aronhime, Judith, 76217 Rehovot, IL Jegorov, Alexandr, 373 16 Dobra Voda, CZ
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 06847887.4 / 1 869 035
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 123 651 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/4545**
A61K 31/497 **A61K 31/501**
A61K 31/506 **A61K 31/55**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
A61P 37/02 **A61P 43/00**
C07D 471/14
(25) Ja (26) En
(21) 08703164.7 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
-
- (86) JP 2008/050300 11.01.2008
(87) WO 2008/084861 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 JP 2007005236
(54) • KONDENSIERTE PYRIDINVERBINDUNG
• CONDENSED PYRIDINE COMPOUND
• COMPOSÉ DE PYRIDINE CONDENSÉE
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) SHIRAKAMI, Shohei, Tokyo 103-8411, JP INOUE, Takayuki, Tokyo 103-8411, JP MUKOYOSHI, Koichiro, Tokyo 103-8411, JP NAKAJIMA, Yutaka, Tokyo 103-8411, JP USUDA, Hiroyuki, Tokyo 103-8411, JP HAMAGUCHI, Hisao, Tokyo 103-8411, JP HIGASHI, Yasuyuki, Tokyo 103-8411, JP HATANAKA, Keiko, Tokyo 103-8411, JP
(74) Gille, Christian, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 213/30**
-
- (51) **C07D 471/10** (11) **2 123 652 A1**
A61K 31/438 **A61K 31/537**
A61P 1/00 **A61P 1/12**
A61P 1/16 **A61P 3/00**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 5/48**
A61P 7/00 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 13/12 **A61P 15/00**
A61P 19/10 **A61P 21/04**
A61P 25/16
(25) Ja (26) En
(21) 08711532.5 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052708 19.02.2008
(87) WO 2008/102749 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039946
(54) • HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG
• HETEROCYCLIC COMPOUND
• COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) FUKATSU, Kohji, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP KAMATA, Makoto, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP YAMASHITA, Tohru, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
-
- C07D 471/14** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **C07D 473/30** (11) **2 123 653 A1**
C07H 19/167 **C07H 19/173**
(25) Ja (26) En
(21) 07860200.0 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/074971 26.12.2007
(87) WO 2008/087839 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 JP 2007010494
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRISTALLS EINER PURINNUKLEOSID-VERBINDUNG
• PROCESS FOR PRODUCTION OF CRYSTAL OF PURINE NUCLEOSIDE COMPOUND

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CRISTAL DE COMPOSÉ DE PURINE NUCLÉOSIDE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) NAITO, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
KIMURA, Yoshitomo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
UEDA, Hiroya, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
HARADA, Minoru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 123 654 A1**
A61K 31/519 **A61K 31/5377**
A61K 31/538 **A61K 31/541**
A61K 31/55 **A61K 31/553**
A61P 19/02 **A61P 37/06**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
C07D 519/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07860481.6 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075278 28.12.2007
- (87) WO 2008/081928 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006353781
- (54) • *PYRAZOLOPYRIMIDINVERBINDUNG*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ PYRAZOLOPYRIMIDINE*
- (71) Taisho Pharmaceutical Co. Ltd., 24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) YAGI, Makoto, Toshima-ku Tokyo 170-8633, JP
UMEMIYA, Hiroki, Toshima-ku Tokyo 170-8633, JP
ASANUMA, Hajime, Toshima-ku Tokyo 170-8633, JP
OKA, Yusuke, Toshima-ku Tokyo 170-8633, JP
NISHIKAWA, Rie, Toshima-ku Tokyo 170-8633, JP
HAYASHI, Keishi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
OKADA, Takumi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
SHIMIZU, Takanori, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
SASAKO, Shigetada, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 487/04** → (51) **A61K 31/55**
-
- C07D 487/04** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 491/02** → (51) **A61P 25/28**
-
- (51) **C07D 493/04** (11) **2 123 655 A1**
A61K 31/343 **A61K 31/365**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08712090.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053519 28.02.2008
- (87) WO 2008/105495 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007051664
- (54) • *BIS(TETRAHYDROFURAN)VERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBINDUNG UND VERWENDUNG DER VERBINDUNG*
• *BIS(TETRAHYDROFURAN) COMPOUND, METHOD FOR PRODUCTION OF THE COMPOUND, AND USE OF THE COMPOUND*
• *COMPOSÉ BIS(TÉTRAHYDROFURANE), PROCÉDÉ DE FABRICATION DU COMPOSÉ ET UTILISATION DU COMPOSÉ*
- (71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) NISHIZAWA, Mugio, Tokushima-shi Tokushima 770-0872, JP
FUKUYAMA, Yoshiyasu, Itano-gun Tokushima 771-1240, JP
IMAGAWA, Hiroshi, Tokushima-shi Tokushima 770-0866, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C07D 493/08** → (51) **C07D 301/14**
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 123 656 A1**
A61K 31/4365 **A61P 7/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08712139.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053617 29.02.2008
- (87) WO 2008/108291 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007053093
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM PRASUGRELHYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF PRASUGREL HYDROCHLORIDE HAVING HIGH PURITY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CHLORHYDRATE DE PRASUGREL DE GRANDE PURETÉ*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) MIYATA, Hiroyuki, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
WADA, Yukinori, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
YOKOTA, Naoyuki, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
- (74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C07D 495/04** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 499/04** (11) **2 123 657 A1**
C07D 499/861 **C07D 499/897**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721477.1 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054057 06.03.2008
- (87) WO 2008/111487 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007059496
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 6-HYDROXYETHYLPENAM-VERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING 6-HYDROXYETHYLPENAM COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COMPOSÉ 6-HYDROXY-ÉTHYLPÉNAM*
- (71) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LTD., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) TANAKA, Hideo, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
KUROBOSHI, Manabu, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
TATEYAMA, Syoichi, Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
YAMADA, Takae, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP
KAMEYAMA, Yutaka, Osaka-shi Osaka 540-0021, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C07D 499/861** → (51) **C07D 499/04**
-
- C07D 499/897** → (51) **C07D 499/04**
-
- C07D 519/00** → (51) **C07D 487/04**
-
- C07F 1/08** → (51) **C07D 231/12**
-
- C07F 1/10** → (51) **C07D 231/12**
-
- C07F 1/12** → (51) **C07D 231/12**
-
- (51) **C07F 7/18** (11) **2 123 658 A1**
C09D 5/25 **C09D 183/06**
C23C 16/42 **H01L 21/316**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711128.2 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052264 12.02.2008
- (87) WO 2008/099811 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 JP 2007033691
- (54) • *MATERIAL ZUR BILDUNG EINES SILIZIUMHALTIGEN FILMS, UND SILIZIUMHALTIGE ISOLIERFILM UND VERFAHREN ZU DESSEN BILDUNG*
• *MATERIAL FOR FORMING SILICON-CONTAINING FILM, AND SILICON-CONTAINING INSULATING FILM AND METHOD FOR FORMING THE SAME*
• *MATIÈRE DE FORMATION D'UN FILM CONTENANT DU SILICIUM, ET FILM ISOLANT CONTENANT DU SILICIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) NAKAGAWA, Hisashi, Tokyo 104-8410, JP
NOBE, Youhei, Tokyo 104-8410, JP
KATOU, Hitoshi, Tokyo 104-8410, JP
ISHIZUKI, Kenji, Tokyo 104-8410, JP
KOKUBO, Terukazu, Tokyo 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- C07F 7/18** → (51) **B01J 31/26**
-
- (51) **C07F 7/22** (11) **2 123 659 A1**
C08K 5/58
- (25) En (26) En
(21) 08103973.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Hochreine Monoalkyltin-Verbindungen und ihre Verwendungen*
• *High purity monoalkyltin compounds and uses thereof*
• *Composés de monoalkyltine à pureté élevée et utilisations associées*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) Deelman, Berth Jan, 4421 DW Kapelle, NL
de Pater, Jeroen J.M., 4461 CA Goes, NL

- Saman, Evert J., 2920 Kalmthout, BE
Tartarin, Isabelle, 69006 Lyon, FR
- (51) **C07F 9/09** (11) **2 123 660 A1**
A61K 8/55 **A61Q 1/02**
C09K 3/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08703492.2 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050642 18.01.2008
(87) WO 2008/088051 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 JP 2007009482
- (54) • *EINE PHOSPHORYLCHOLINGRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINE PHOSPHORYLCHOLINGRUPPE ENTHALTENDEN VERBINDUNG, OBERFLÄCHENMODIFIZIERENDES MITTEL UND VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENMODIFIKATION UNTER VERWENDUNG EINES OBERFLÄCHENMODIFIZIERENDEN MITTELS*
• *PHOSPHORYLCHOLINE GROUP-CONTAINING COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING PHOSPHORYLCHOLINE GROUP-CONTAINING COMPOUND, SURFACE MODIFYING AGENT, AND SURFACE MODIFICATION METHOD USING SURFACE MODIFYING AGENT*
• *COMPOSÉ CONTENANT UN GROUPE PHOSPHORYLCHOLINE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, AGENT DE MODIFICATION DE SURFACE ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE SURFACE À L'AIDE DUDIT AGENT*
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) MIYAZAWA, Kazuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SUDA, Yukimitsu, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- C07F 15/00** → (51) **C07D 231/12**
- C07F 15/00** → (51) **C07F 17/02**
- C07F 15/00** → (51) **C09K 11/06**
- (51) **C07F 17/02** (11) **2 123 661 A1**
C07C 51/367 **C07C 59/48**
C07C 201/12 **C07C 205/16**
C07C 205/32 **C07C 253/30**
C07C 255/36 **C07F 15/00**
C07B 53/00 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710614.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/051287 29.01.2008
(87) WO 2008/093668 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 JP 2007017670
(54) • *CHIRALER IRIDIUM-AQUA-KOMPLEX UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCH AKTIVEN HYDROXYLVERBINDUNG UNTER ANWENDUNG DAVON*
• *CHIRAL IRIDIUM AQUA COMPLEX AND METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE HYDROXY COMPOUND BY USING THE SAME*
• *COMPLEXE CHIRAL IRIDIUM AQUA ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉ HYDROXYLÉ ACTIF SUR LE PLAN OPTIQUE À PARTIR DE CELUI-CI*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Carreira, Erick M., Laboratory of Organic Chemistry, ETH-Hoenggerberg, Zurich, CH
(72) CARREIRA, Erick M., Zurich, CH
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **C07H 3/04** (11) **2 123 662 A1**
A61K 31/7016 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 37/04**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08704137.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051355 30.01.2008
(87) WO 2008/093700 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021227
- (54) • *TREHALOSEVERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBINDUNG UND DIE VERBINDUNG ENTHALTENDES, DAS IMMUNSYSTEM STIMULIERENDES MITTEL*
• *TREHALOSE COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE COMPOUND, AND IMMUNO-STIMULATIVE AGENT COMPRISING THE COMPOUND*
• *COMPOSÉ TRÉHALOSE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU COMPOSÉ ET AGENT IMMUNOSTIMULANT COMPRENANT LE COMPOSÉ*
- (71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
(72) NISHIZAWA, Mugio, Tokushima-shi Tokushima 770-0872, JP
IMAGAWA, Hiroshi, Tokushima-shi Tokushima 770-0866, JP
YAMAMOTO, Hirofumi, Tokushima-shi Tokushima 770-0944, JP
SAKURAI, Jun, Tokushima-shi Tokushima 771-4263, JP
ODA, Masataka, Tokushima-shi Tokushima 770-0944, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (51) **C07H 9/06** (11) **2 123 663 A1**
A61K 31/7008 **A61K 31/702**
A61K 31/7056 **A61K 31/715**
A61P 15/00 **A61P 17/02**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **C08B 37/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721612.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054194 07.03.2008
(87) WO 2008/111526 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059478
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZUCKEROXAZOLINDERIVATS*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF SUGAR OXAZOLINE DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉ DE SUCRE OXAZOLINE*
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) SHODA, Shinichiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KOBAYASHI, Atsushi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- NOGUCHI, Masato, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
TANAKA, Tomonari, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
GYAKUSHI, Hidetoshi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE
- C07H 15/252** → (51) **A61K 31/704**
- (51) **C07H 15/26** (11) **2 123 664 A1**
A61K 31/7056 **A61P 35/00**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08711135.7 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052277 12.02.2008
(87) WO 2008/102669 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007038489
- (54) • *NEUES ZUCKEREBUNDENES CHLORINDERIVAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *NOVEL SUGAR-LINKED CHLORIN DERIVATIVE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ CHLORÉ LIÉ À UN SUCRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Rei Medical Co., Ltd., 1-39-2213 Ohara Goryo, Nishikyo-ku Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP
(72) OBATA, Makoto, Nara-shi Nara 630-8301, JP
YANO, Shigenobu, Nara-shi Nara 631-0033, JP
HIROHARA, Shiho, Nara-shi Nara 630-8114, JP
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- C07H 19/167** → (51) **C07D 473/30**
- C07H 19/173** → (51) **C07D 473/30**
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/11**
- (51) **C07K 5/023** (11) **2 123 665 A2**
A61K 38/06 **A61K 38/07**
- (25) En (26) En
(21) 09004745.7 (22) 16.06.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (30) 17.06.1994 US 261452
17.03.1995 US 405581
25.05.1995 US 440898
- (54) • *Inhibitoren des Interleukin-1Beta Konversionsenzym*
• *Inhibitors of interleukin-1Beta converting enzyme*
• *Inhibiteurs de l'enzyme de conversion d'interleukine-1Beta*
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Bemis, Guy, W., Arlington, MA 02174, US
Golec, Julian M. C., Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
Lauffer, David J., Stow, MA 01775, US
Mullican, Michael D., Needham, MA 02194, US
Murcko, Mark A., Holliston, MA 01746, US
Livingston, David J., Lawrenceville, NJ 08648, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(62) 03022215.2 / 1 394 175 95925257.8 / 0 784 628	SUZUKI, Hiromi, Toyota-shi Aichi 470-1201, JP SAWADA, Makoto, Kasugai-shi Aichi 487-0015, JP SUHARA, Tetsuya, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP HIGUCHI, Makoto, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP HARADAHIRA, Terushi, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP KI, Bin, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP	Fridkis-Hareli, Masha, Sudbury, MA 01776, US
C07K 5/062 → (51) A61P 25/28		(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB
C07K 5/083 → (51) A61P 25/28		(62) 02800437.2 / 1 438 061
C07K 5/09 → (51) C07K 7/08		C07K 14/00 → (51) C07K 11/00
C07K 5/11 → (51) C07K 7/08		C07K 14/08 → (51) C12N 15/09
C07K 7/06 → (51) C07K 7/08		C07K 14/115 → (51) C12N 15/09
(51) C07K 7/08 (11) 2 123 666 A1	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	C07K 14/38 → (51) C12N 1/15
A23K 1/16 A23L 1/305	(51) C07K 11/00 (11) 2 123 668 A1	C07K 14/38 → (51) C12Q 1/18
A61K 38/00 A61P 1/16	C07K 14/00 A61K 39/112	C07K 14/385 → (51) C12Q 1/18
C07K 5/09 C07K 5/11	(25) En (26) En	(51) C07K 14/435 (11) 2 123 670 A1
C07K 7/06 C07K 14/47	(21) 08290476.4 (22) 22.05.2008	(25) En (26) En
(25) Ja (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(21) 08156740.6 (22) 22.05.2008
(21) 08721044.9 (22) 29.02.2008	AL BA MK RS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>Immunogene Polypeptide, welche das Oberflächen-Polysaccharid-O-Antigen der Serotyp 2A Shigella flexneri nachahmen, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung in Impf- und Diagnosezusammensetzungen</i>	(62) 02800437.2 / 1 438 061
(86) JP 2008/053596 29.02.2008	• <i>Immunogenic polypeptides that mimic the surface polysaccharide O-antigen from serotype 2A shigella flexneri, method for obtaining the same, and their use in vaccine and diagnostic compositions</i>	AL BA MK RS
(87) WO 2008/108285 2008/37 12.09.2008	• <i>Polypeptides immunogènes qui imitent l'antigène O polysaccharide de surface à partir du sérotype 2A shigella flexneri, son procédé pour l'obtenir, et utilisation dans les compositions de vaccin et de diagnostic</i>	(54) • <i>Koagulationshemmendes Polypeptid</i>
(30) 02.03.2007 JP 2007052520	(71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur-Roux, F-75015 Paris, FR	• <i>Anticoagulant polypeptide</i>
(54) • <i>PEPTID</i>	(72) Mulard, Laurence, 94270 Le Kremlin Bicêtre, FR	• <i>Polypeptide anticoagulant</i>
• <i>PEPTIDE</i>	Phalipon, Armelle, 75015 Paris, FR	(71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, Avenue Franklin Roosevelt, 50, CP 161, 1050 Brussels, BE
• <i>PEPTIDE</i>	Vulliez-Le Normand, Brigitte, 75020 Paris, FR	(72) Godfroid, Edmond, 1120 Bruxelles, BE
(71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP	Theillet, François-Xavier, 75004 Paris, FR	Decrem, Yves, 1380 Ohain, BE
(72) KAWAKAMI, Hiroshi, Kawagoe-shi Saitama 350-1142, JP	Bentley, Graham, 91190 Gif sur Yvette, FR	Vanhamme, Luc, 1490 Court-Saint-Etienne, BE
KADOOKA, Yukio, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP	Saul, Frederick, 75015 Paris, FR	(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
HOSOYA, Tomohiro, Kawagoe-shi Saitama 350-1165, JP	Delepierre, Murielle, 92120 Montrouge, FR	
SATO, Kenji, Kyoto-shi Kyoto 603-8206, JP	Felici, Franco, 00173 Roe, IT	C07K 14/435 → (51) C07K 19/00
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK	(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	(51) C07K 14/47 (11) 2 123 671 A1
(51) C07K 7/64 (11) 2 123 667 A1		C12N 15/62 A61P 25/28
A61K 47/42 A61K 47/48		(25) En (26) En
G01T 1/161		(21) 09168110.6 (22) 02.04.2002
(25) Ja (26) En		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(21) 08720933.4 (22) 27.02.2008		(30) 25.05.2001 US 865294
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(54) • <i>Immunogene Peptidzusammensetzung zur Prävention und Behandlung der Alzheimer-Krankheit</i>
(86) JP 2008/053385 27.02.2008		• <i>Immunogenic peptide composition for the prevention and treatment of Alzheimer's Disease</i>
(87) WO 2008/108242 2008/37 12.09.2008		• <i>Composition de peptide immunogène pour la prévention et le traitement de la maladie d'Alzheimer</i>
(30) 05.03.2007 JP 2007054260		(71) United Biomedical, Inc., 25 Davids Drive, Hauppauge, New York 11788, US
(54) • <i>INS HIRN WANDERNDEN POLYPEPTID MIT POLYVALENTER BINDUNG UND VERBESSERTER METABOLISCHER STABILITÄT</i>	(51) C07K 14/00 (11) 2 123 669 A1	(72) Wang, Chang Yi, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
• <i>BRAIN-MIGRATING POLYPEPTIDE HAVING POLYVALENT BOND AND IMPROVED METABOLIC STABILITY</i>	A61K 38/20 A61K 38/21	(74) Strych, Werner Maximilian Josef, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE
• <i>POLYPEPTIDES DE MIGRATION DANS LE CERVEAU AYANT UNE LIAISON POLYVALENTE ET UNE STABILITE METABOLIQUE AMELIOREES</i>	(25) En (26) En	(62) 02731223.0 / 1 497 313
(71) Proteus Sciences Co., Ltd., Nagoya Life Science Incubator Bldg. 22-8, Chikusa 2-chome Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-0858, JP	(21) 09075413.6 (22) 03.10.2002	C07K 14/47 → (51) C07K 7/08
National Institute of Radiological Sciences, 9-1, Anagawa 4-chome, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-8555, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	C07K 14/47 → (51) C07K 14/705
(72) NAKAJO, Tomohiro, Fujimino-shi Saitama 356-0029, JP	(30) 03.10.2001 US 326705 P	C07K 14/475 → (51) C12N 15/09
HARA, Hirotaka, Konan-shi Aichi 483-8423, JP	(54) • <i>Copolymere zur Unterdrückung von Autoimmunkrankheiten und Anwendungsverfahren</i>	C07K 14/505 → (51) C07K 16/00
YAMAMOTO, Kazumasa, Nagoya-shi Aichi 458-0813, JP	• <i>Copolymers for suppression of autoimmune diseases, and methods of use</i>	(51) C07K 14/54 (11) 2 123 672 A1
	• <i>Copolymères destinés à la suppression de maladies auto-immunes, et méthodes d'utilisation</i>	C07K 14/55 C07K 14/715
	(71) The President and Fellows of Harvard College, Holyoke Center, Suite 727 1350 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138, US	C12N 15/62 C07K 19/00
	(72) Strominger, Jack L., Lexington, MA 02173, US	C07K 16/24 C07K 16/28

- A61K 38/20** **A61K 39/395**
A61P 37/06
- (25) En (26) En
(21) 09004784.6 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
-
- AL LT LV MK RO SI
(30) 14.09.2000 US 232251 P
(54) • *Modulation von IL-2- und IL-15-vermittel-*
ten T-Zellantworten
• *Modulation of IL-2- and IL-15- mediated T*
cell responses
• *Modulation des réponses de lymphocytes*
T induites par IL-2- et IL-15
- (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.,
One Deaconess Road, Boston, MA 02215,
US
- (72) Li, Xian Chang, Newton, MA 02215, US
Strom, Terry, Brookline, MA 02445, US
Zheng, Xin Xiao, Pittsburgh, PA 15206, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE
- (62) 01973022.5 / 1 349 873

C07K 14/55 → (51) **C07K 14/54**

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 123 673 A1**
C07K 14/47 **A61K 8/64**
A61Q 19/08
- (25) Es (26) En
(21) 07823010.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000603 24.10.2007
(87) WO 2008/049945 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 ES 200602720
(54) • *DIE NEURONALE EXOZYTOSE HEMMENDE*
PEPTIDE
• *NEURONAL EXOCYTOSIS INHIBITING*
PEPTIDES
• *PEPTIDES INHIBITEURS DE L'EXOZYTOSE*
NEURONALE
- (71) Lipotec, S.A., C/Isaac Peral 17 Pol Ind Cami
Ral, 8550 Gava Barcelona, ES
- (72) CARREÑO SERRAIMA, Christina, 8550 Gava
(Barcelona), ES
PONSATI OBIOLS, Berta, 8550 Gava (Barce-
lona), ES
VAN DEN NEST, Wim, 8550 Gava (Barce-
lona), ES
FERNANDEZ CARNEADO, Jimena, 8550
Gava (Barcelona), ES
FERRER MONTIEL, Antonio, 8550 Gava
(Barcelona), ES
CEBRIAN PUCHE, Joan, 8550 Gava (Barce-
lona), ES
ALMIÑANA DOMENECH, Nuria, 8550 Gava
(Barcelona), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 14/715** (11) **2 123 674 A1**
C07K 19/00 **A61K 38/19**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
A61K 38/20 **A61P 37/00**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 09169462.0 (22) 28.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 28.04.1999 US 301808

- (54) • *Fibrose-Behandlung mittels IL-13 und/oder*
IL-13 Rezeptor Antagonisten
• *Treatment of fibrosis by antagonism of IL-*
13 and/or IL-13 receptor
• *Traitement de la fibrose par l'antagonisme*
du récepteur IL-13 et/ou du IL-13
- (71) Genetics Institute, LLC, 87 Cambridge Park
Drive, Cambridge, MA 02140, US
GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF
AMERICA, as represented by THE SECRE-
TARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND
HUMAN SERVICES, National Institutes of
Health, Office of Technology Transfer, 6011
Executive Boulevard, Suite 325, Rockville,
MD 20852-3804, US
- (72) Wynn, Thomas, Silver Spring, MD 20902,
US
Chiaromonte, Monica, Rockville, MD 20851,
US
Collins, Mary, Natick, MA 01760, US
Donaldson, Debra, Medford, MA 02155, US
Fitz, Lori, Arlington, MA 02174, US
Neben, Tamlyn, Walnut Creek, CA 94598, US
Whitters, Matthew J., Hudson, MA 01749,
US
Wood, Clive, Boston, MA 02114, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstraße 16, D-80333 München, DE
- (62) 00928591.7 / 1 173 484

C07K 14/715 → (51) **C07K 14/54****C07K 14/815** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 123 675 A2**
C07K 14/505 **C07K 19/00**
A61K 39/395 **A61P 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 09075328.6 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 30.09.2003 US 507349 P
- (54) • *Menschliche EPO nachahmende Hinge-*
Core-Mimetikörper, Zusammensetzungen,
Verfahren und Verwendungen
• *Human EPO mimetic hinge core mimeti-*
bodies, compositions, methods and uses
• *Mimétiques de l'EPO humaine à région*
centrale à charnière, compositions, procé-
dés et utilisations
- (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Rid-
geview Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) Heavner, George, Malvern, Pennsylvania
19355, US
Knight, David M., Berwyn, Pennsylvania
19312, US
Scallon, Bernard, Collegeville, Pennsylvania
19426, US
Ghrayeb, John, Downingtown, Pennsylvania
19335, US
Nesspor, Thomas C., Collegeville, Pennsyl-
vania 19426, US
Huang, Chichi, Berwyn, Pennsylvania 19312,
US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
- (62) 04783275.3 / 1 675 579

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 123 676 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
A61P 35/04 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/574 **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
(21) 07860511.0 (22) 28.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075308 28.12.2007
(87) WO 2008/081942 2008/28 10.07.2008
(30) 05.01.2007 JP 2007000804
- (54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON*
KREBS UNTER VERWENDUNG VON ANTI-
PRG-3-ANTIKÖRPERN
• *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER*
BY USING ANTI-PRG-3 ANTIBODY
• *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DE CAN-*
CERS UTILISANT UN ANTICORPS ANTI-
PRG-3
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Forerunner Pharma Research Co., Ltd., 2-16
Komaba 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-
0041, JP
- (72) ABURATANI, Hiroyuki, Bunkyo-ku Tokyo
113-8654, JP
TORISU, Yuichi, Bunkyo-ku Tokyo 113-
8654, JP
FUNAHASHI, Shinichi, Meguro-ku Tokyo
153-0041, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO.
14 South Square, Gray's Inn London WC1R
5JJ, GB

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 123 677 A1**
A61K 39/395 **A61K 49/00**
A61K 51/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **C12N 5/10**
C12P 21/08 **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En
(21) 08711427.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052603 12.02.2008
(87) WO 2008/096905 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030027
- (54) • *HUMANER MONOKLONALER ANTI-BRAK-*
(CXCL14)ANTIKÖRPER UND ANWEN-
DUNG DAVON
• *ANTI-BRAK (CXCL14) HUMAN MONO-*
CLONAL ANTIBODY AND USE THEREOF
• *ANTICORPS MONOCLONAL HUMAIN*
ANTI-BRAK (CXCL14) ET SON UTILISA-
TION
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical
Research, 8-1, Nishi-Shinjuku 2-chome
Shinjuku-ku, Tokyo 163-8001, JP
- (72) HARA, Takahiko, Matsudo-shi Chiba 270-
2231, JP
TERASAWA, Yuki, Kumamoto-shi Kuma-
moto 862-0949, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO.
14 South Square, Gray's Inn London WC1R
5JJ, GB

C07K 16/22 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 123 678 A1**
C07K 16/46
- (25) En (26) En
(21) 09010835.8 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (30) 10.11.2003 US 518999
- (54) • *Erkennung der Akzeptorkeimbahnsequen-*
zen humanisierten Antikörper
• *Identifying acceptor germline sequences*
for humanized antibodies
• *Identification de séquences germinales*
d'accepteur pour les anticorps humanisés
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

- (72) Presta, Leonard, San Francisco, CA 94109, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 04810674.4 / 1 694 705

C07K 16/24 → (51) **C07K 14/54**

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/54**

- (51) **C07K 16/30** (11) **2 123 679 A2**
C07K 16/44 **G01N 33/574**
G01N 33/577

- (25) En (26) En
(21) 09170141.7 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.05.2007 US 927070 P
19.10.2007 US 999628 P
(54) • *Orte zur Phosphorylierung von Tyrosin*
• *Tyrosine phosphorylation sites*
• *Sites de phosphorylation à tyrosine*
(71) Hornbeck, Peter, 158 Hesperus Avenue,
Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, 2 Oak Street, Burlington, MA
01803, US
Gu, Ting-Lei, 7 Mikaila Way, Woburn, MA
01801, US
Rikova, Klarisa, 127 Green Street, Reading,
MA 01867, US
Moritz, Albrecht, 8 Piedmont Street, Salem,
MA 01970, US
Farnsworth, Charles, 2132 Main Street,
Concord, MA 01742, US
Stokes, Matthew, 5 Beverly Commons Drive
Apt. TH2, Beverly, MA 01915, US
Jian, Yu, 12 Pilgrim Road, Hamilton, MA
01982, US
Spek, Erik, 208 Lake View Avenue, Cam-
bridge, MA 02138, US
Li, Yu, 174 High Street, Andover, MA 01810,
US
Goss, Valerie, 5 Elephant Rock Road,
Seabrook, NH 03874, US
Boccalatte, Francesco, Via Vico, 25, 10128
Torino, IT
(72) Hornbeck, Peter, Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, Burlington, MA 01803, US
Gu, Ting-Lei, Woburn, MA 01801, US
Rikova, Klarisa, Reading, MA 01867, US
Moritz, Albrecht, Salem, MA 01970, US
Farnsworth, Charles, Concord, MA 01742,
US
Stokes, Matthew, Beverly, MA 01915, US
Jian, Yu, Hamilton, MA 01982, US
Spek, Erik, Cambridge, MA 02138, US
Li, Yu, Andover, MA 01810, US
Goss, Valerie, Seabrook, NH 03874, US
Boccalatte, Francesco, 10128 Torino, IT
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London,
Greater London EC2N 3AR, GB
(62) 08155552.6 / 1 988 103

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/82**

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/30**

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/24**

- (51) **C07K 19/00** (11) **2 123 680 A1**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **A61K 38/58**
A61P 7/02 **C07K 14/435**
C07K 14/815

- (25) Zh (26) En
(21) 08706531.4 (22) 18.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/000359 18.02.2008
(87) WO 2008/101415 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 CN 200710084133
(54) • *REKOMBINANTES CHIMÄRES PROTEIN
DES NEUTROPHIL INHIBITORY FACTOR
UND HIRUGEN UND MEDIKAMENTZU-
SAMMENSETZUNG DAVON*
• *RECOMBINANT CHIMERIC PROTEIN OF
NEUTROPHIL INHIBITORY FACTOR AND
HIRUGEN AND MEDICAMENT COMPOSITION
THEREOF*
• *PROTEINE CHIMERIQUE RECOMBINANTE
DE FACTEUR INHIBITEUR DES NEUTRO-
PHILES ET D'HIRUGENE, ET COMPOSITION
MEDICAMENTEUSE A BASE DE
CELLE-CI*

- (71) Lunan Pharmaceutical Group Corporation,
No. 209, Hongqi Road Linyi City, Shandong
Province 276006, CN
Fagen Biomedical Inc. Chongqing, 70 Key-
uan 4th St., Shiqiaopu District Chongqing
City 400041, CN
(72) FAN, Kai, Chongqing City 400041, CN
ZHAO, Zhiquan, Linyi City Shandong Pro-
vince 276005, CN
(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/54**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/715**

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/00**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/09**

C08B 37/00 → (51) **C07H 9/06**

- (51) **C08B 37/16** (11) **2 123 681 A1**
A61K 8/73 **A61K 47/40**
A61L 15/16 **A61L 27/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721386.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053966 05.03.2008
(87) WO 2008/108411 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007056019
(54) • *POLYROTAXANE UND MATERIAL MIT
POLYROTAXANEN, VERNETZTE POLYRO-
TAXANE UND MATERIAL MIT DEN VERNETZTEN
POLYROTAXANEN SOWIE
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *POLYROTAXANES AND MATERIAL HAV-
ING POLYROTAXANE, CROSSLINKED
POLYROTAXANES AND MATERIAL HAV-
ING THE CROSSLINKED POLYROTAXANE,
AND PROCESSES FOR PRODUCING
THESE*
• *POLYROTAXANES ET MATÉRIAU COM-
PRENANT DU POLYROTAXANE, POLYRO-
TAXANES RÉTICULÉS ET MATÉRIAU
COMPRENANT LE POLYROTAXANE RÉTI-
CULÉ ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION
CORRESPONDANTS*
- (71) Advanced Softmaterials Inc., 3-1, Hongo 7-
chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) RUSLIM, Christian, Tokyo 113-0033, JP
SUZUKI, Mariko, Tokyo 113-0033, JP
ZHAO, Changming, Tokyo 113-0033, JP
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C08F 2/00** (11) **2 123 682 A1**
C08F 2/14 **C08F 10/00**
- (25) En (26) En
(21) 08156532.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Olefinpolymerisationsverfahren*
• *Olefin polymerisation process*
• *Procédé de polymérisation d'oléfine*
(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
laan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass
Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey
Surrey KT16 8LA, GB

C08F 2/14 → (51) **C08F 2/00**

C08F 2/24 → (51) **B01F 17/42**

- (51) **C08F 2/30** (11) **2 123 683 A1**
B01F 17/42
- (25) De (26) De
(21) 08009227.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verwendung nichtionischer Tenside als
Emulgatoren für die Emulsionspolymerisa-
tion*
• *Use of anionic tensides as emulgators for
emulsion polymerisation*
• *Utilisation de tensioactifs non ioniques
comme émulsifiants pour la polymérisation
d'émulsions*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 49589 Düsseldorf, DE
(72) Klagge, Ronald, Dr., 40699 Erkrath, DE
Scherer, Markus, 50733 Köln, DE
Schliwka, Thomas, 51427 Bergisch Glad-
bach, DE
Hömberg, Katharina, 40723 Hilden, DE
Held, Uwe, 42553 Velbert, DE
Mausberg, Thomas, 42781 Haan, DE

- (51) **C08F 2/38** (11) **2 123 684 A1**
C08F 12/00 **C08F 20/10**
C08F 2/44 **C08F 2/06**
C08L 95/00

- (25) En (26) En
(21) 08290456.6 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Polymer-synthese in Gegenwart von Bitu-
men*
• *Polymer synthesis in presence of bitumen*
• *Synthèse de polymères en présence de
bitume*
(71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan
30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) Reynhout, Marinus, Johannes, 1031 HW
Amsterdam, NL
Soubigou, Chantal, 76650 Petit Couronne,
FR
Weijers, Cees, 5600 MB Eindhoven, NL
Ziari, Maya, 9405 TA Assen, NL
Van Benthem Van Duuren, Gabriëlle A M G,
5600 MB Eindhoven, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C08F 2/44 → (51) **C08F 291/00**

C08F 2/44 → (51) **G03G 9/087**

C08F 4/14 → (51) **B01J 27/32**

C08F 4/40 → (51) **C07D 213/30**

(51) **C08F 4/6592** (11) **2 123 685 A1**
C08F 210/08

(25) Ja (26) En

(21) 08722004.2 (22) 13.03.2008

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

(86) JP 2008/054600 13.03.2008

(87) WO 2008/111638 2008/38 18.09.2008

(30) 14.03.2007 JP 2007064804

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTEN-ETHYLEN-COPOLYMER*

• *METHOD FOR PRODUCING BUTENE-ETHYLENE COPOLYMER*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COPOLYMÈRE DE BUTÈNE-ÉTHYLÈNE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) HINO, Takahiro, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP

HANAOKA, Hidenori, Suita-shi Osaka 565-0874, JP

SENDA, Taichi, Takatsuki-shi Osaka 569-1124, JP

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

C08F 10/00 → (51) **C08F 2/00**

C08F 10/14 → (51) **B01J 27/32**

C08F 12/00 → (51) **C08F 2/38**

C08F 20/10 → (51) **C08F 2/38**

C08F 210/08 → (51) **C08F 4/6592**

(51) **C08F 291/00** (11) **2 123 686 A1**
C08F 2/44

(25) Ja (26) En

(21) 07738174.7 (22) 09.03.2007

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

(86) JP 2007/054689 09.03.2007

(87) WO 2008/111140 2008/38 18.09.2008

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERN-SCHALE-MIKROTEILCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONODISPERSEM VERNETZTEM MIKROTEILCHEN MIT ALKOXYAMINGRUPPE ZUR VERWENDUNG ALS ZWISCHENPRODUKT ZUR HERSTELLUNG DES KERN-SCHALE-MIKROTEILCHENS*

• *METHOD FOR PRODUCTION OF CORE-SHELL MICROPARTICLE, AND METHOD FOR PRODUCTION OF MONODISPERSE CROSSLINKED MICROPARTICLE HAVING ALKOXYAMINE GROUP FOR USE AS INTERMEDIATE FOR THE PRODUCTION OF THE CORE-SHELL MICROPARTICLE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICROPARTICULES C UR-ÉCORCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICROPARTICULES RÉTICULÉES MONODISPERSES AYANT UN GROUPE ALCOXYAMINE DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES COMME INTERMÉDIAIRE POUR LA PRODUCTION DES MICROPARTICULES C UR-*

(71) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP

(72) HAYASHI, Masaki, Chita-gun Aichi 470-2398, JP

TAKAMURA, Masumi, Chita-gun Aichi 470-2398, JP

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **C08F 297/04** (11) **2 123 687 A1**

B60C 1/00 **C08K 3/36**

C08L 9/06 **C08L 53/02**

C08L 91/00

(25) Ja (26) En

(21) 08722220.4 (22) 14.03.2008

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

(86) JP 2008/054824 14.03.2008

(87) WO 2008/114756 2008/39 25.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007066878

15.03.2007 JP 2007066886

15.03.2007 JP 2007066896

(54) • *KONJUGIERTER DIOLEFIN-COPOLYMER-KAUTSCHUK, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN DAMIT*

• *CONJUGATED DIOLEFIN COPOLYMER RUBBER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, RUBBER COMPOSITION AND TIRE*

• *CAOUTCHOUC DE COPOLYMÈRE DE DIOLEFINE CONJUGUÉE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU*

(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) TADAKI, Toshihiro, Tokyo 104-8410, JP

SHIBATA, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP

NAGAOKA, Tamotsu, Tokyo 104-8410, JP

SONE, Takuo, Tokyo 104-8410, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08G 2/10 → (51) **C08L 59/00**

(51) **C08G 59/14** (11) **2 123 688 A1**

C08G 59/32 **H01L 23/29**

H01L 23/31 **H05K 1/03**

(25) Ja (26) En

(21) 08721664.4 (22) 04.03.2008

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

(86) JP 2008/054248 04.03.2008

(87) WO 2008/108485 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 JP 2007054780

(54) • *NEUES PHOSPHORHALTIGES EPOXIDHARZ, EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG, DIE IM WESENTLICHEN DAS EPOXIDHARZ ENTHÄLT, UND GEHÄRTETES PRODUKT DER EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG*

• *NOVEL PHOSPHORUS-CONTAINING EPOXY RESIN, EPOXY RESIN COMPOSITION ESSENTIALLY CONTAINING THE EPOXY RESIN, AND CURED PRODUCT OF THE EPOXY RESIN COMPOSITION*

• *NOUVELLE RÉSINE ÉPOXY CONTENANT DU PHOSPHORE, COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY CONTENANT ESSENTIELLEMENT LA RÉSINE ÉPOXY, ET PRODUIT DURCI DE LA COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY*

(71) Tohto Kasei Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

(72) YOKOYAMA, Naoki, Kitakyusyu-shi, Fukuoka 804-0835, JP

ISHIHARA, Kazuo, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP

NAKANISHI, Tetsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 59/32 → (51) **C08G 59/14**

(51) **C08G 59/56** (11) **2 123 689 A1**

(25) En (26) En

(21) 08009315.6 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Härter für Epoxyharze*

• *Curing agents for epoxy resins*

• *Agents de durcissement pour résine époxy*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Sato, Setsuo, 12243-260 Sao José dos Campos - SP, BR

Bueno, Ramiro Carielo, 12328-390 Jacarei - SP, BR

Shigueru Araujo, Alexssander, 12237-000 Sao José dos Campos - SP, BR

Ferreira, Arnaldo, 12322-380 Jacarei, BR

(51) **C08G 61/00** (11) **2 123 690 A1**

C07D 333/78 **C08J 5/18**

H01L 29/786 **H01L 51/05**

H01L 51/30 **H01L 51/42**

(25) Ja (26) En

(21) 08721373.2 (22) 05.03.2008

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

(86) JP 2008/053953 05.03.2008

(87) WO 2008/108405 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 JP 2007057751

(54) • *POLYMER MIT EINER DURCH KONDENSATION EINES DIFLUORCYCLOPENTANDIONRINGS UND EINES AROMATISCHEN RINGS ERHALTENEN EINHEIT, DÜNNER ORGANISCHER FILM UNTER VERWENDUNG DAVON UND VORRICHTUNG MIT DÜNNEM ORGANISCHEM FILM*

• *POLYMER HAVING UNIT OBTAINED BY CONDENSATION OF DIFLUOROCYCLOPENTANEDIONE RING AND AROMATIC RING, ORGANIC THIN FILM USING THE SAME, AND ORGANIC THIN FILM DEVICE*

• *POLYMÈRE AYANT UNE UNITÉ OBTENUE PAR CONDENSATION D'UN NOYAU DIFLUOROCYCLOPENTANEDIONE ET D'UN NOYAU AROMATIQUE, FILM MINCE ORGANIQUE UTILISANT CELUI-CI, ET DISPOSITIF À FILM MINCE ORGANIQUE*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) IE, Yutaka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
ASO, Yoshio, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
UMEMOTO, Yoshikazu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

UEDA, Masato, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0046, JP

- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C08G 61/12** (11) **2 123 691 A1**
C08K 5/56 **C08L 65/00**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722081.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054684 07.03.2008
(87) WO 2008/111658 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059820
- (54) • **POLYMERVERBINDUNG UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **POLYMER COMPOUND AND COMPOSITION CONTAINING THE SAME**
• **COMPOSÉ POLYMÈRE ET COMPOSITION LE CONTENANT**
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
- (72) MIKAMI, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
SEKINE, Chizu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4249, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C08G 64/02** (11) **2 123 692 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721839.2 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054423 05.03.2008
(87) WO 2008/108492 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058448
- (54) • **ENDSTÄNDIG MODIFIZIERTES POLYCARBONAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **TERMINAL-MODIFIED POLYCARBONATE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **POLYCARBONATE À TERMINAISON MODIFIÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) MIYAKE, Toshiyuki, Tokyo 100-0013, JP
KINOSHITA, Masami, Tokyo 100-0013, JP
SAITO, Mizuho, Tokyo 100-0013, JP
HIRONAKA, Katsuhiko, Tokyo 100-0013, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C08G 65/333** (11) **2 123 693 A1**
C08L 63/00 **C08L 63/02**
C08L 71/02 **C09D 163/00**
C09D 163/02
- (25) En (26) En
(21) 08156664.8 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Antihaf-Beschichtungszusammensetzung**
• **Non-stick coating composition**
• **Composition de revêtement non collante**
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
-
- (72) Bate, Thomas James, GLENVIEW, IL 60025, US
Wachowski, Arthur, HUNTLEY, IL 60143, US
- (74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C08G 69/34** (11) **2 123 694 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09009517.5 (22) 17.12.2003
- (84) DE FR GB IT
- (30) 17.12.2002 DE 10259048
- (54) • **Copolyamide**
• **Copolyamides**
• **Copolyamide**
- (71) EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
- (72) Hoffmann, Botho Dr., 7013 Domat/Ems, CH
Hoff, Heinz Dr., 7015 Tamins, CH
Liedloff, Hanns-Jörg Dr., 7013 Domat/EMS, CH
Kettl, Ralph Dipl.-Ing. (FH), 7417 Paspels, CH
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 03813133.0 / 1 601 709
-
- (51) **C08G 75/06** (11) **2 123 695 A1**
G02B 1/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08710417.0 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000264 19.02.2008
(87) WO 2008/102545 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039773
29.03.2007 JP 2007088389
21.06.2007 JP 2007163448
31.08.2007 JP 2007226684
- (54) • **METALLTHIETANVERBINDUNG, DIE VERBINDUNG ENTHALTENDE POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG, HARZ UND VERWENDUNG DES HARZES**
• **METAL THIETANE COMPOUND, POLYMERIZABLE COMPOSITION COMPRISING THE COMPOUND, RESIN, AND USE OF THE RESIN**
• **COMPOSÉ DE THIÉTANE MÉTALLIQUE, COMPOSITION POLYMERISABLE COMPRENANT LE COMPOSÉ, RÉSINE ET UTILISATION DE LADITE RÉSINE**
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MURAKAMI, Masakazu, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
ANDO, Tomoyuki, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KUBOI, Hironori, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
HAYASHI, Hidetoshi, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KOHGO, Osamu, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C08G 75/06** (11) **2 123 696 A1**
G02B 1/04
- (25) Ja (26) En
(21) 08710418.8 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000265 19.02.2008
-
- (87) WO 2008/102546 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039774
- (54) • **THIETHANVERBINDUNG, DIE VERBINDUNG ENTHALTENDE POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG**
• **THIETANE COMPOUND, POLYMERIZABLE COMPOSITION COMPRISING THE COMPOUND, AND USE OF THE COMPOSITION**
• **COMPOSÉ DE THIÉTANE MÉTALLIQUE, COMPOSITION POLYMERISABLE COMPRENANT LE COMPOSÉ, ET UTILISATION DE LA COMPOSITION**
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MURAKAMI, Masakazu, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
ANDO, Tomoyuki, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C08G 77/26** (11) **2 123 697 A1**
C08G 77/388
- (25) De (26) De
(21) 09159475.4 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 DE 102008001867
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von quartäre Ammoniumgruppen aufweisenden Organopolysiloxanen**
• **Process for preparing organopolysiloxanes having quaternary ammonium groups**
• **Architecture de turbocompresseur séquentiel parallèle utilisant un système de levée de soupape variable de cylindre de moteur**
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Herzig, Christian, 83329 Waging, DE
- (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- C08G 77/388** → (51) **C08G 77/26**
-
- C08J 3/11** → (51) **C08L 63/00**
-
- C08J 3/20** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08J 3/22** → (51) **C08L 77/06**
-
- (51) **C08J 5/00** (11) **2 123 698 A1**
C08L 67/02 **C08L 67/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703618.2 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050771 22.01.2008
(87) WO 2008/090870 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 JP 2007011811
- (54) • **AROMATISCHE POLYESTERHARZPRESSLINGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **AROMATIC POLYESTER RESIN MOLDINGS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF**
• **MOULAGES À BASE DE RÉSINE POLYESTER AROMATIQUE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION ASSOCIÉS**
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP

- (72) SATO, Hiroyuki, Fukushima-Ken 974-8686, JP
YAMANE, Kazuyuki, Fukushima-Ken 974-8686, JP
HOKARI, Yuki, Nagoya-Shi, Aichi-Ken 455-0004, JP
KOBAYASHI, Fuminori, Fukushima-Ken 974-8686, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08J 5/12 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 123 699 A1**
B65B 53/00 **B65D 23/08**
B65D 65/40 **C08L 23/00**
C08L 33/04 **C08L 67/04**
C08L 101/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710871.8 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/051975 06.02.2008
- (87) WO 2008/096798 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 JP 2007026670
26.03.2007 JP 2007079960

- (54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE FOLIE, FORMARTIKEL UND WÄRMESCHRUMPFBARES ETIKETT MIT DER WÄRMESCHRUMPFBAREN FOLIE SOWIE BEHÄLTER MIT DEM FORMARTIKEL ODER DEM WÄRMESCHRUMPFBAREN ETIKETT DARAUF*
- *THERMALLY SHRINKABLE FILM, MOLDED ARTICLE AND THERMALLY SHRINKABLE LABEL BOTH USING THE THERMALLY SHRINKABLE FILM, AND CONTAINER USING THE MOLDED ARTICLE OR HAVING THE LABEL ATTACHED THEREON*
- *FILM THERMIQUEMENT RÉTRACTABLE, ARTICLE MOULÉ ET ÉTIQUETTE THERMIQUEMENT RÉTRACTABLE RÉTRÉCIS-SABLE UTILISANT TOUTS DEUX LE FILM THERMIQUEMENT RÉTRACTABLE ET CONTENEUR UTILISANT L'ARTICLE MOULÉ OU SUR LEQUEL EST POSÉE L'ÉTIQUETTE*

- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 1-2-2, Nihonbashi-Hongokuchō Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP

- (72) HIRUMA, Takashi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
YAMADA, Takeyoshi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
MUTA, Takatoshi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP

- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 123 700 A1**
B32B 27/36 **C08K 5/00**
C08L 67/00 **C08L 67/04**
C08L 101/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721872.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054456 12.03.2008
- (87) WO 2008/126581 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.03.2007 CN 200710020278
08.08.2007 JP 2007206193
10.09.2007 JP 2007233667

- (54) • *ALIPHATISCHE POLYESTERFOLIE UND DARAUS ZUSAMMENGESETZTES GEFORMTES ELEMENT*

- *ALIPHATIC POLYESTER SHEET AND MOLDED BODY COMPOSED OF THE SAME*
- *FEUILLE DE POLYESTER ALIPHATIQUE ET CORPS MOULÉ LA COMPRENANT*

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

- (72) YAMAMURA, Gouhei, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
NISHIKAWA, Kazuyoshi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KIMURA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

- XIA, Tian, Shanghai City 200241, CN
XU, Zheng, Shanghai City 200241, CN
LAI, Zhengzheng, Shanghai City 200241, CN
CHEN, Jinglu, Shanghai City 200241, CN

- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

C08J 5/18 → (51) **B29C 61/06**

C08J 5/18 → (51) **C08G 61/00**

- (51) **C08J 5/24** (11) **2 123 701 A1**
B29C 70/06 **E04C 5/07**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722230.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054834 10.03.2008
- (87) WO 2008/111679 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007062522

- (54) • *RUNDER FASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFFREIFEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FASERVERSTÄRKTES BLECH*
- *ROUND FIBER-REINFORCED PLASTIC WIRE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND FIBER-REINFORCED SHEET*
- *FIL PLASTIQUE ROND RENFORCÉ PAR DES FIBRES, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET FEUILLET RENFORCÉ PAR DES FIBRES*

- (71) Nippon Steel Composite Co., Ltd., 3-8 Nihonbashi-kobuna-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0024, JP

- (72) TAKEDA, Toshikazu, Tokyo 103-0024, JP
SHIMADA, Masaki, Tokyo 103-0024, JP
HINO, Hidehiko, Tokyo 103-0024, JP
ARAZOE, Masaki, Tokyo 103-0024, JP

- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **C08J 7/00** (11) **2 123 702 A1**
G01N 33/543

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711519.2 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052695 19.02.2008
- (87) WO 2008/102744 2008/35 28.08.2008
- (30) 20.02.2007 JP 2007038955
31.05.2007 JP 2007144599

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN HARZARTIKELS*
- *METHOD FOR PRODUCTION OF MOLDED RESIN ARTICLE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE EN RÉSINE MOULÉE*

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

- (72) TANAHASHI, Kazuhiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
ITO, Akihiko, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
SUGAYA, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C08J 7/04** (11) **2 123 703 A1**
B32B 27/36 **C09D 5/00**
C09D 167/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710353.7 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/000199 12.02.2008
- (87) WO 2008/095959 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 JP 2007032470
05.10.2007 JP 2007262141

- (54) • *FILM MIT HOHER HAFTKRAFT*
- *HIGHLY ADHESIVE FILM*
- *FILM HAUTEMENT ADHÉSIF*

- (71) UNITIKA LTD., 50, Higashihommachi 1-chome, Amagasaki-shi Hyogo 660-0824, JP

- (72) OKUZU, Takayoshi, Kyoto 611-0021, JP
KUWATA, Hideki, Kyoto 611-0021, JP

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

C08J 7/18 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **C08J 9/14** (11) **2 123 704 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08156641.6 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Draifache Lösungsmittelmischungen aus Hydrofluoralkanen und nicht fluoriniertem Kohlenwasserstoff*
- *Ternary solvent mixtures of hydrofluoroalkanes and non fluorinated hydrocarbons*
- *Mélanges solvant ternaire d'hydrofluoroalcanes et d'hydrocarbure non fluoré*

- (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

- (72) Ünveren, Ercan, 30625 Hannover, DE
Seseke-Koyro, Ulrich, 30916 Isernhagen, DE
Rau, Helge, 31303 Burgdorf, DE

- (74) Moss, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **C08J 11/24** (11) **2 123 705 A1**
B01D 29/11 **B01D 29/62**
B01D 29/94

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711884.0 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053120 19.02.2008
- (87) WO 2008/102896 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 JP 2007043669

- (54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG/ENTFERNUNG VON FREMDMATERIAL AUS POLYESTERFASERABFALL*
- *METHOD FOR SEPARATION/REMOVAL OF FOREIGN MATERIAL FROM POLYESTER FIBER WASTE*
- *PROCÉDÉ DE SÉPARATION/ÉLIMINATION D'UNE MATIÈRE ÉTRANGÈRE À PARTIR DE DÉCHETS DE FIBRES DE POLYESTER*

- (71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) MUKAI, Kouji, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
NAKASHIMA, Minoru, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08K 3/00 → (51) **C08L 53/02**

C08K 3/00 → (51) **C08L 77/06**

C08K 3/04 → (51) **C08L 77/06**

- (51) **C08K 3/36** (11) **2 123 706 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08156435.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Thermoplastische Elastomere*
• *Thermoplastic elastomers*
• *Élastomères thermoplastiques*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Kuhn, Dieter, 63517 Rodenbach, DE
Michel, Werner, Dr., 64750 Lützelbach, DE
Scholz, Mario, Dr., 63584 Gründau, DE
Schachtely, Uwe, 63796 Kahl am Main, DE
Welker, Thomas, 63454 Hanau, DE
Tietze, Andrea, 60435 Frankfurt, DE
Boes, Uli, 60528 Frankfurt, DE

C08K 3/36 → (51) **C08F 297/04**

C08K 5/00 → (51) **C08J 5/18**

C08K 5/00 → (51) **C08L 81/02**

C08K 5/098 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/13 → (51) **C08L 59/00**

C08K 5/20 → (51) **C08L 59/00**

C08K 5/24 → (51) **C08L 59/00**

C08K 5/29 → (51) **C08L 101/10**

C08K 5/3492 → (51) **C08L 59/00**

C08K 5/5445 → (51) **C08L 101/10**

C08K 5/56 → (51) **C08G 61/12**

C08K 5/58 → (51) **C07F 7/22**

C08L 9/06 → (51) **C08F 297/04**

C08L 21/00 → (51) **C08L 63/00**

C08L 23/00 → (51) **C08J 5/18**

C08L 23/00 → (51) **C08L 101/02**

- (51) **C08L 23/06** (11) **2 123 707 A1**
C09D 123/04
- (25) En (26) En
- (21) 08104018.0 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Extrusionsbeschichtung einer Polyethylen-zusammensetzung*
• *Extrusion coating polyethylene composition*
• *Composition de polyéthylène de revêtement par extrusion*

- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Nummila-Pakarinen, Auli, 06100, Porvoo, FI
Sainio, Markku, 06100, Porvoo, FI
Laiho, Erkki, 00280, Helsinki, FI
Yli-Peltola, Juha, 00810, Helsinki, FI
Kirchberger, Manfred, 4731, Prambachkirchen, AT
- (74) Lindinger, Ingrid, Borealis Polyolefine GmbH St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

C08L 23/08 → (51) **C08L 67/02**

C08L 23/08 → (51) **C08L 101/02**

C08L 23/10 → (51) **C08L 53/02**

C08L 23/26 → (51) **C08L 77/00**

C08L 25/10 → (51) **C08L 101/02**

C08L 29/04 → (51) **C08L 101/02**

C08L 33/00 → (51) **C08L 101/10**

C08L 33/04 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C08L 53/02** (11) **2 123 708 A1**
C08L 23/10
C08K 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 09152900.8 (22) 16.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 19.05.2008 KR 20080046183
- (54) • *Zusammensetzung für eine Dichtung und Dichtung*
• *Composition for gasket and gasket*
• *Composition pour joint et joint*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Koh, Young Deog, Yangpyeong-dong-2-ga Yeongdeungpo-gu Seoul, KR
Woo, Kyung Chan, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08L 53/02 → (51) **C08F 297/04**

- (51) **C08L 59/00** (11) **2 123 709 A1**
C08G 2/10
C08K 5/20
C08K 5/24
- (25) Ja (26) En
- (21) 07850584.9 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/074068 07.12.2007
- (87) WO 2008/078570 2008/27 03.07.2008
- (30) 25.12.2006 JP 2006347834

- (54) • *POLYACETALHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYACETAL RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINES POLYACÉTALES*
- (71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
- (72) SHIMODA, Akihide, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP

- IKETANI, Hiraku, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
- (74) Escher, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C08L 59/00** (11) **2 123 710 A1**
C08K 5/13
C08K 5/3492

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850585.6 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/074069 07.12.2007
- (87) WO 2008/078571 2008/27 03.07.2008
- (30) 25.12.2006 JP 2006347833
- (54) • *POLYACETALHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYACETAL RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINES POLYACÉTALES*

- (71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP

- (72) SHIMODA, Akihide, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP
IKETANI, Hiraku, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08L 61/00 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 123 711 A1**
C08J 3/11
C08L 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703283.5 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/050422 16.01.2008
- (87) WO 2008/105189 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007048295

- (54) • *WÄRMEHÄRTENDE HARZZUSAMMENSETZUNG MIT DARIN DISPERSIERTEM TEILCHEN AUS KAUSCHUKARTIGEM POLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOSETTING RESIN COMPOSITION HAVING RUBBERY POLYMER PARTICLE DISPERSED THEREIN, AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMODURCISSABLE, DANS LAQUELLE SONT DISPERSÉES DES PARTICULES DE POLYMÈRE CAOUTCHOUTEUX, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

- (72) UENO, Masakuni, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
FURUKAWA, Ryuji, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP

- HONGO, Shinya, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
NISHIYAMA, Kazuki, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 123 712 A1**
C08L 85/02
C08L 61/00

- (25) En (26) En
- (21) 08156421.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • Epoxyharzzusammensetzung und elektronisches Teil
• Epoxy resin composition and electronic part
• Composition de résine époxy et pièce électronique
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Nowak, Rüdiger, 79400 Kandern-Egerten, DE
Schlosser, Thomas, Dr., 79594 Inzlingen, DE
Wartusch, Reiner, 68642 Burstadt, DE
-
- C08L 63/00** → (51) **C08G 65/333**
-
- C08L 63/02** → (51) **C08G 65/333**
-
- C08L 65/00** → (51) **C08G 61/12**
-
- C08L 67/00** → (51) **C08J 5/18**
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **2 123 713 A1**
C08L 23/08 **C08K 5/098**
B29C 49/00 **B29C 49/04**
- (25) En (26) En
(21) 08290441.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • Schmelzextrudierte Artikel mit glatten Oberflächen
• Melt-extruded articles with smooth surfaces
• Articles extrudés par fusion dotés de surfaces lisses
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Leboeuf, Philippe, 92800 Puteaux, FR
Philippoz, Jean-Philippe, Wilmington, DE 19898, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **2 123 714 A1**
C08J 3/20 **C08L 67/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703617.4 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050770 22.01.2008
(87) WO 2008/090869 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 JP 2007011810
(54) • AROMATISCHE POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• AROMATIC POLYESTER RESIN COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
• COMPOSITION À BASE DE RÉSINE POLYESTER AROMATIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) SATO, Hiroyuki, Fukushima-Ken 974-8686, JP
YAMANE, Kazuyuki, Fukushima-Ken 974-8686, JP
HOKARI, Yuki, Aichi-Ken 455-0004, JP
KOBAYASHI, Fuminori, Fukushima-Ken 974-8686, JP
ONO, Toshihiko, Fukushima-Ken 974-8686, JP
-
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C08L 67/02** → (51) **C08J 5/00**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08J 5/00**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08J 5/18**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08L 67/02**
-
- (51) **C08L 71/00** (11) **2 123 715 A1**
(25) De (26) De
(21) 09158224.7 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008001873
(54) • Kerbschlagzähe Polyarylenetherketon-Formmasse
• Notch impact resistant polyaryletherketone molding composition
• Composition de moulage de polyaryléthercétone résistant au choc sur l'entaille
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Richter, Dr. Alexander, 45739, Oer-Erkenschwick, DE
Lohkämper, Hans-Guenter, 45721, Haltern am See, DE
-
- C08L 71/00** → (51) **C08L 101/10**
-
- C08L 71/02** → (51) **C08G 65/333**
-
- (51) **C08L 77/00** (11) **2 123 716 A1**
B60J 5/04 **C08L 23/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 07850863.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074393 19.12.2007
(87) WO 2008/075699 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342291
(54) • AUF KRISTALLINEM POLYAMID BASIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG
• CRYSTALLINE POLYAMIDE BASED RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RÉSINE À BASE DE POLYAMIDE CRISTALLIN
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
(72) KUBOTA, shyuji, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
SAKAI, Satoshi, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C08L 77/00** → (51) **C08L 101/02**
-
- (51) **C08L 77/06** (11) **2 123 717 A1**
C08J 3/22 **C08K 3/00**
C08K 3/04
- (25) En (26) En
(21) 09159869.8 (22) 12.05.2006
(84) DE FR
(54) • Verfahren zur Herstellung einer leitfähigen Harzzusammensetzung
• Process for production of conductive resin composition
• Procédé de production de composition de résine conductrice
-
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
(72) Maeda, Mutsumi, Tokyo 100-8440, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06732536.5 / 2 022 827
-
- (51) **C08L 81/02** (11) **2 123 718 A1**
B29C 61/06 **C08K 5/00**
H01G 9/08 **B29K 81/00**
B29L 23/00 **H01B 17/58**
H01M 2/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08722155.2 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054759 14.03.2008
(87) WO 2008/114731 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067342
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR WÄRMESCHRUMPFBARES ELEMENT, WÄRMESCHRUMPFBARER SCHLAUCH AUS DER HARZZUSAMMENSETZUNG UND MIT DEM SCHLAUCH BEDECKTES ELEMENT
• RESIN COMPOSITION USED FOR HEAT SHRINKABLE MEMBER, HEAT SHRINKABLE TUBE COMPOSED OF THE RESIN COMPOSITION, AND MEMBER COVERED WITH THE TUBE
• COMPOSITION DE RÉSINE UTILISÉE POUR UN ÉLÉMENT THERMORÉTRÉCISABLE, TUBE THERMORÉTRÉCISSABLE COMPOSÉ DE LA COMPOSITION DE RÉSINE ET ÉLÉMENT RECOUVERT PAR LE TUBE
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-hongokuchō Chuō-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) KITAJIMA, Asami, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
YAMASHITA, Motoi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
HIRUMA, Takashi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
FUJITA, Hirotsugu, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
TAKAGI, Jun, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- C08L 85/02** → (51) **C08L 63/00**
-
- C08L 91/00** → (51) **C08F 297/04**
-
- C08L 91/00** → (51) **C08L 53/02**
-
- (51) **C08L 101/02** (11) **2 123 719 A1**
B32B 27/28 **B32B 27/32**
B65D 1/00 **B65D 30/02**
B65D 65/40 **C08L 23/00**
C08L 23/08 **C08L 25/10**
C08L 29/04 **C08L 77/00**
C09J 5/06 **C09J 123/06**
C09J 123/08 **C09J 123/12**
C09J 153/02 **C09J 201/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08704037.4 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051228 28.01.2008
(87) WO 2008/093648 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 JP 2007018363
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG UND MEHR-SCHICHTSTRUKTUR

• RESIN COMPOSITION AND MULTILAYER STRUCTURE
• COMPOSITION DE RÉSINE ET STRUCTURE MULTICOUCHES

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP

(72) IGARASHI, Takeyuki, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

MURATA, Tomonori, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

WATANABE, Tomoyuki, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C08L 101/10** (11) **2 123 720 A1**
C08K 5/29 **C08K 5/5445**
C08L 33/00 **C08L 71/00**
C09J 133/06 **C09J 171/02**
C09J 201/10 **C09K 3/10**

(25) Ja (26) En
(21) 07851032.8 (22) 21.12.2007

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

(86) JP 2007/074626 21.12.2007

(87) WO 2008/084651 2008/29 17.07.2008

(30) 12.01.2007 JP 2007004607

(54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG
• CURABLE COMPOSITION
• COMPOSITION DURCISSABLE

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) YANO, Ayako, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP

MATSUSHITA, Noriko, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP

SONODA, Takeshi, Takasago-shi Hyogo 676-0027, JP

KOMITSU, Shintaro, B-B2260, Westerloo-Oevel, BE

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

C08L 101/16 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C09C 1/00** (11) **2 123 721 A1**

(25) De (26) De
(21) 08007357.0 (22) 15.04.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Perlglanzpigmente auf Basis von feinen und dünnen Substraten
• Pearlescent pigment based on fine, thin substrates
• Pigments nacrés à base de substrats fins et minces

(71) Eckart GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE

(72) Steinbach, Katrin, 90425 Nürnberg, DE
Grüner, Michael, 91275 Auerbach, DE
Schmidt, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE
Kaupp, Günther, 91248 Neuhaus, DE
Krüger, Peter, 91207 Lauf, DE
Depner, Jens, 91235 Velden, DE
Schneider, Ralph, 91207 Lauf, DE
Henglein, Frank, 90409 Nürnberg, DE

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

C09C 1/00 → (51) **C01F 11/46**

C09C 1/02 → (51) **C01F 11/46**

C09C 1/28 → (51) **C01F 11/46**

C09C 1/40 → (51) **C01F 11/46**

C09C 3/08 → (51) **C01F 11/46**

C09D 5/00 → (51) **C08J 7/04**

C09D 5/25 → (51) **C07F 7/18**

C09D 7/12 → (51) **B32B 17/06**

C09D 7/12 → (51) **C09D 179/04**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 123 722 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09011560.1 (22) 24.10.2005

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

(30) 22.10.2004 JP 2004307763
29.03.2005 JP 2005094813
29.03.2005 JP 2005094818
29.03.2005 JP 2005094819
29.03.2005 JP 2005094820
05.10.2005 JP 2005292131
05.10.2005 JP 2005292132
05.10.2005 JP 2005292133
05.10.2005 JP 2005292134
05.10.2005 JP 2005292135
05.10.2005 JP 2005292136
05.10.2005 JP 2005292139
05.10.2005 JP 2005292140
05.10.2005 JP 2005292141
05.10.2005 JP 2005292142
05.10.2005 JP 2005292144
05.10.2005 JP 2005292145

(54) • Tintenstrahlzeichnungstinte
• Ink jet recording ink
• Encre d'enregistrement à jet d'encre

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Yatake, Masahiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

Masuda, Motoki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

Ito, Jyun, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

Oki, Yasuhiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

Hayashi, Hiroko, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

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

(62) 05795914.0 / 1 783 182

(51) **C09D 11/00** (11) **2 123 723 A1**
B22F 9/00

(25) En (26) En
(21) 09156734.7 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS

(30) 23.05.2008 US 126581

(54) • Fotochemische Synthese von metallischen Nanopartikeln für Tintenwendungen
• Photochemical synthesis of metallic nanoparticles for ink applications
• Synthèse photochimique de nanoparticules métalliques pour des applications d'encre

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5M 7J5, CA

Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 5W4, CA

Heuft, Matthew A., Oakville Ontario L6L 6X4, CA

Kazmaier, Peter M, Mississauga Ontario L5L 1E5, CA

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C09D 11/18** (11) **2 123 724 A1**
B43K 7/12

(25) Ja (26) En
(21) 08704127.3 (22) 30.01.2008

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

(86) JP 2008/051345 30.01.2008

(87) WO 2008/096645 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 JP 2007030480
14.12.2007 JP 2007322939

(54) • WÄSSRIGE TINTENZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN KUGELSCHREIBER
• AQUEOUS INK COMPOSITION FOR BALL-POINT PEN
• COMPOSITION D'ENCRE AQUEUSE POUR STYLO À BILLE

(71) THE PILOT INK CO., LTD., 17, Midori-cho 3-chome Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 466-8588, JP

(72) ASAMI, Hideaki, Nagoya-shi Aichi 466-8588, JP

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

C09D 123/04 → (51) **C08L 23/06**

C09D 163/00 → (51) **C08G 65/333**

C09D 163/02 → (51) **C08G 65/333**

C09D 167/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09D 179/04** (11) **2 123 725 A1**
C09D 7/12

(25) Ja (26) En
(21) 07860030.1 (22) 25.12.2007

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

(86) JP 2007/074801 25.12.2007

(87) WO 2008/081770 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 JP 2006356553

(54) • POLYBENZIMIDAZOL-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
• POLYBENZOIMIDAZOLE COATING COMPOSITION
• COMPOSITION DE REVÊTEMENT DE POLYBENZOIMIDAZOLE

(71) PBI Advanced Materials Co. Ltd., 2768-2 Mukumoto Geino-cho, Tsu-shi Mie, JP

Yoshida Skt Co., Ltd., 1-12-20 Hanano-ki Nishi-ku Nagoya-shi, Aichi 451-0062, JP

(72) SHIGA, Akihiko, Geino-cho, Tsu-shi, Mie 514-2211, JP

YOSHIDA, Yoshitaka, Nagoya-shi Aichi 451-0062, JP

TOMIHASHI, Nobuyuki, Nagoya-shi Aichi 451-0062, JP

KATOU, Yusei, Nagoya-shi Aichi 451-0062, JP

(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09D 183/00 → (51) **H01L 21/312**

C09D 183/06 → (51) **B32B 17/06**

C09D 183/06 → (51) **C07F 7/18**
C09D 183/16 → (51) **H01L 21/3205**

- (51) **C09G 1/02** (11) **2 123 726 A1**
H01L 21/321
- (25) En (26) En
- (21) 09160621.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 JP 2008133972
- (54) • *Wässrige Dispersion für chemisch-mechanisches Polieren, chemisch-mechanisches Poliervfahren und Kit zur Zubereitung einer wässrigen Dispersion für chemisch-mechanisches Polieren*
- *Chemical mechanical polishing aqueous dispersion, chemical mechanical polishing method, and chemical mechanical polishing aqueous dispersion preparation kit*
- *Dispersion aqueuse par polissage mécanique et chimique, méthode de polissage mécanique et chimique et kit de préparation de la dispersion aqueuse par polissage mécanique et chimique*
- (71) JSR Corporation, 9-2, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
- (72) Kunitani, Eiichirou, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
Baba, Atsushi, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
Motonari, Masayuki, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
Tsuji, Shoei, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09J 5/06 → (51) **A61L 2/07**
C09J 5/06 → (51) **C08L 101/02**

- (51) **C09J 7/00** (11) **2 123 727 A2**
C09J 7/02
- (25) De (26) De
- (21) 09006361.1 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 102008024804
- (54) • *Flächiges Klebemittel, wie Klebeband, Klebefolie oder Kleberand, insbesondere zur Verwendung im Baubereich*
- *Laminar adhesive such as adhesive belt, adhesive film or extended adhesive edge, particularly for use in construction*
- *Matière adhésive plate, comme une bande adhésive, une feuille adhésive ou un bord adhésif, notamment pour l'utilisation dans le domaine de la construction*
- (71) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
- (72) Schröder, Jörn, 58313 Herdecke, DE
Raidt, Heinz Peter, 44227 Dortmund, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 123 728 A1**
C09J 133/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720305.5 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000391 28.02.2008
- (87) WO 2008/111287 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007061258

- (54) • *DRUCKEMPFINDLICHES ACRYL-KLEBE-BAND ODER -FOLIE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE OR SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *RUBAN OU FEUILLE D'ADHÉSIF ACRYLIQUE SENSIBLE À LA PRESSION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) KONDOU, Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
SHIRAI, Mitsuyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
UESUGI, Masanori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
OKAMOTO, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MAEDA, Kazuhisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 7/00**
C09J 123/06 → (51) **C08L 101/02**
C09J 123/08 → (51) **C08L 101/02**
C09J 123/12 → (51) **C08L 101/02**
C09J 133/06 → (51) **C08L 101/10**
C09J 133/06 → (51) **C09J 7/02**
C09J 153/02 → (51) **B32B 7/12**
C09J 153/02 → (51) **C08L 101/02**

- (51) **C09J 171/02** (11) **2 123 729 A1**
C09J 183/05 **C09J 183/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09170330.6 (22) 21.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.10.2003 JP 2003347412
- (54) • *Druckempfindliche Klebezusammensetzung*
- *Pressure-sensitive adhesive composition*
- *Composition adhésive sensible à la pression*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) Ueda, Kazuhiko, Hyogo 652-0804, JP
Komitsu, Shintaro, Hyogo 6760074, JP
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 04773457.9 / 1 674 545

C09J 171/02 → (51) **C08L 101/10**
C09J 175/04 → (51) **B32B 7/12**
C09J 183/04 → (51) **C09J 171/02**
C09J 183/05 → (51) **C09J 171/02**
C09J 201/02 → (51) **C08L 101/02**
C09J 201/10 → (51) **C08L 101/10**
C09K 3/00 → (51) **C07F 9/09**
C09K 3/10 → (51) **C08L 101/10**

C09K 3/14 → (51) **C01B 31/06**
C09K 3/18 → (51) **H01L 21/312**

- (51) **C09K 5/06** (11) **2 123 730 A1**
F28D 20/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721107.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053687 29.02.2008
- (87) WO 2008/108308 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007053343
02.03.2007 JP 2007053375
- (54) • *LATENZWÄRMESPEICHERSTOFF, INKLUSIONSHYDRAT ODER AUFSCHLÄMMUNG DAVON, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INKLUSIONSHYDRAT ODER AUFSCHLÄMMUNG DAVON SOWIE LATENZWÄRMESPEICHERMITTEL*
- *LATENT HEAT STORAGE SUBSTANCE, INCLUSION HYDRATE OR SLURRY THEREOF, METHOD FOR PRODUCING INCLUSION HYDRATE OR SLURRY THEREOF, AND LATENT HEAT STORAGE AGENT*
- *SUBSTANCE DE STOCKAGE DE CHALEUR LATENTE, HYDRATE D'INCLUSION OU BOUILLIE DE CET HYDRATE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CET HYDRATE D'INCLUSION OU DE SA BOUILLIE, ET DE L'AGENT DE STOCKAGE DE CHALEUR LATENTE*
- (71) JFE Engineering Corporation, 2-6-2 Otemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (72) TOMURA, Keiji, Tokyo 100-0004, JP
TAKAO, Shingo, Tokyo 100-0004, JP
KITAGAWA, Takao, Tokyo 100-0004, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **C09K 9/02** (11) **2 123 731 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08103179.1 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von elektrochemischen Substraten und elektrochromen Artikeln daraus*
- *Processes for producing electrochromic substrates and electrochromic articles made therefrom*
- *Processus de production de substrats électrochimiques et articles électrochimiques ainsi fabriqués*
- (71) SMR PATENTS S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Mazurkiewicz, Jakob, Henryk, Seaview Downs, 5049, AU
Wallace, Gordon, George, West Wollongong, New South Wales 2522, AU
Innis, Charles, Peter, West Wollongong, New South Wales 2522, AU
Edwards, Scott, A., 5083, South Australia Broadview, AU
Murphy, Peter, J., Flagstaff Hill, South Australia 5159, AU
Hall, Colin, Brighton, South Australia 5048, AU
Fabretto, Rick, Warradale, South Australia 5046, AU
Zubar, Kamil, 43609, Jaworzno, PL
- (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 123 732 A1**
H01L 51/50 **H05B 33/10**
C07C 15/20 **C07C 211/57**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712057.2 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053435 27.02.2008
- (87) WO 2008/105471 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007050858
- (54) • **ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZSTOFF ENTHALTENDE LÖSUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZDÜNNFILMS SOWIE ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG**
- **ORGANIC EL MATERIAL-CONTAINING SOLUTION, METHOD FOR FORMING ORGANIC EL THIN FILM, AND ORGANIC EL DEVICE**
- **SOLUTION CONTENANT UN MATÉRIAU ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM MINCE ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) INOUE, Tetsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- FUKUDA, Masahiko, Sodegaura-shi Chiba 2990293, JP
- TAKESHIMA, Motohiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 123 733 A2**
H05B 33/14 **H01L 51/50**
H01L 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 09159164.4 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2008 JP 2008125814
19.11.2008 JP 2008295408
25.03.2009 JP 2009073509
- (54) • **Organisches elektrolumineszentes Element, Anzeigevorrichtung und Beleuchtungsvorrichtung**
- **Organic electroluminescent element, display device and lighting device**
- **Élément électroluminescent organique, dispositif d'affichage et dispositif d'éclairage**
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Yasukawa, Noriko, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Kita, Hiroshi, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Katoh, Eisaku, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Tanaka, Tatsuo, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Otsu, Shinya, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Katakura, Rie, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Ozeki, Hidekane, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- Taka, Hideo, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 123 734 A1**
H01L 51/50 **C07D 213/16**
C07D 213/26 **C07D 213/79**

C07D 217/02 **C07D 221/10**
C07D 235/06 **C07D 409/04**
C07F 15/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08704467.3 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051840 05.02.2008
- (87) WO 2008/096739 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 JP 2007026562
- (54) • **BENZIMIDAZOLVERBINDUNGSHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE LEUCHTVORRICHTUNG**
- **BENZIMIDAZOLE COMPOUND-CONTAINING COMPOSITION AND LIGHT-EMITTING DEVICE USING THE COMPOSITION**
- **COMPOSITION CONTENANT UN COMPOSÉ BENZIMIDAZOLE ET DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE UTILISANT LA COMPOSITION**
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
- (72) AKINO, Nobuhiko, Ibaraki, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09K 11/06 → (51) **C07D 231/12**

C09K 11/06 → (51) **C08G 61/12**

(51) **C09K 11/08** (11) **2 123 735 A1**
H01J 9/227

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711131.6 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052267 12.02.2008
- (87) WO 2008/111350 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007060662
- (54) • **ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR PHOSPHOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLACHANZEIGE**
- **SURFACE TREATMENT METHOD FOR PHOSPHOR AND METHOD FOR MANUFACTURING FLAT DISPLAY**
- **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT EN SURFACE POUR UNE SUBSTANCE LUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE PLAT**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) ISHII, Keita, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- AOKI, Katsuyuki, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 17/32 → (51) **A23L 1/36**

C09K 19/12 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/14 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/16 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/18 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/20 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/30 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/32 → (51) **C07C 25/24**

C09K 19/34 → (51) **C07C 25/24**

C10G 3/00 → (51) **C10L 1/04**

C10G 50/00 → (51) **C10L 1/04**

C10G 63/00 → (51) **C10L 1/04**

(51) **C10L 1/04** (11) **2 123 736 A1**
C10L 1/08 **C07C 1/24**
C10G 3/00 **C10G 50/00**
C10G 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 08009246.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Dieseldieselkraftstoffen und Flugzeugtreibstoffen aus C1-C5-Alkoholen**
- **Method for producing diesel fuels and aviation fuels from C1-C5 alcohols**
- **Procédé de fabrication de carburants diesel et carburants d'avion à partir d'alcools C1-C5**
- (71) C.E.-Technology Limited, Brinkwater Glen Auldyn, Lezayre Isle of Man IM7 2AQ, GB
- (72) Feyertag, Dieter, 9020 Klagenfurt, AT
- Hyman, Richard J., Nam IV12 5QH, GB
- Auerbach, Paul X.C.R.M., London SW20 ONT, GB
- Ecker, Alfred, Dr., 1180 Wien, AT
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/04**

(51) **C10L 5/44** (11) **2 123 737 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09006639.0 (22) 16.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 CZ 20080321
- (54) • **Auf Weinranken basierender Brennstoff**
- **Fuel based on vine shoots**
- **Carburant à base de sarments**
- (71) Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Drnovská 507, 161 00 Praha 6, CZ
- Ceská zemědělská univerzita v Praze, Kamycká 1, 165 21 Praha 6, CZ
- (72) Hutla, Petr, 100 00 Praha 10, CZ
- Mazanecová, Jana, 198 00 Praha 9, CZ
- Havrland, Bohumil, 252 62 Státnice, CZ
- Muzikant, Martin, 149 00 Praha 4, CZ
- (74) Walter, Jiri, Pocerlicka 54, 108 00 Praha 10, CZ

C10M 105/36 → (51) **A61K 8/39**

(51) **C10M 111/04** (11) **2 123 738 A2**
C10M 169/04 **B29C 33/60**
B29C 33/62 **C10N 40/36**
C10N 40/36

- (25) De (26) De
- (21) 08102299.8 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 DE 102008006614
- (54) • **Trennmittel**
- **Separating agent**
- **Agent antiadhérent**

- (71) Riepe, Angelika, Oberes Feld 4, 32257 Bünde, DE
Riepe, Hans, Oberes Feld 4, 32257 Bünde, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältinnen Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **C10M 159/22** (11) **2 123 739 A1**
C10M 169/04 C10N 30/04
C10N 40/25

- (25) En (26) En
- (21) 09159235.2 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 EP 08104038
- (54) • *Schmierung für einen Schiffsmotor*
• *Marine engine lubrication*
• *Lubrification de moteur marin*
- (71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (72) Gregory, Laura, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (74) Lewis, Pauline Therese, et al, Infineum International Ltd., P.O. Box 1, Milton Hill, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C10M 159/22** (11) **2 123 740 A1**
C10M 169/04 C10N 30/04
C10N 40/25

- (25) En (26) En
- (21) 09159239.4 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 EP 08104039
- (54) • *Schmierung für einen Schiffsmotor*
• *Marine engine lubrication*
• *Lubrification de moteur marin*
- (71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (72) Gregory, Laura, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (74) Lewis, Pauline Therese, et al, Infineum International Ltd., P.O. Box 1, Milton Hill, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C10M 169/04** (11) **2 123 741 A1**
C10M 171/00 C10N 10/02
C10N 10/04 C10N 10/12
C10N 10/14 C10N 10/16
C10N 10/06 C10N 40/02
C10N 40/04 C10N 40/08
C10N 40/12 C10N 40/13
C10N 40/14 C10N 40/25
C10N 40/26

- (25) De (26) De
- (21) 09155815.5 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 09.05.2008 DE 102008001674
- (54) • *Flüssige Leitfähigkeitsadditive für nicht-wässrige Hydrauliköle*
• *Liquid conductive additive for non-aqueous hydraulic oils*

- *Additifs conducteurs liquides pour huiles hydrauliques non aqueuses*
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Schwab, Peter, Dr., 45133 Essen, DE
Weyershausen, Bernd, Dr., 45289 Essen, DE
Kempka, Stefan, 45357 Essen, DE
Hell, Kerstin, 45326 Essen, DE

C10M 169/04 → (51) **C10M 111/04**

C10M 169/04 → (51) **C10M 159/22**

C10M 171/00 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/00 → (51) **A61K 8/39**

C10N 40/00 → (51) **A61K 8/39**

C10N 40/36 → (51) **C10M 111/04**

C11B 9/00 → (51) **C12P 7/02**

(51) **C11D 3/08** (11) **2 123 742 A1**
C11D 17/06

- (25) En (26) En
- (21) 08156184.7 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Feste Waschmittelzusammensetzung mit Silikatsalz mit geringer Dichte*
• *A solid laundry detergent composition comprising light density silicate salt*
• *Compositions de détergent solide pour lessive comprenant du sel de silicate à faible densité*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Somerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle upon Tyne, NE20 9UJ, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 3/08** (11) **2 123 743 A1**
C11D 17/06

- (25) En (26) En
- (21) 09152404.1 (22) 09.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 14.05.2008 EP 08156184
- (54) • *Feste Waschmittelzusammensetzung mit Silikatsalz mit geringer Dichte*
• *A solid laundry detergent composition comprising light density silicate salt*
• *Composition de détergent solide pour lessive comprenant du sel de silicate à faible densité*
- (71) The Procter and Gamble Company, Patent Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Somerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle upon Tyne, NE20 9UJ, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 3/10** (11) **2 123 744 A1**
C11D 17/06

- (25) En (26) En
- (21) 08156714.1 (22) 22.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Herstellung von Waschmittelgranulat durch Trockenneutralisierung*
• *Manufacture of detergent granules by dry neutralisation*
• *Fabrication de granules de détergent par neutralisation sèche*

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (72) Chapple, Andrew, Paul, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
Keningley, Stephen, Thomas, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/08**

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/10**

C12C 7/00 → (51) **G01N 33/14**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 123 745 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09006881.8 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 US 55408 P
- (54) • *Hebe- und Stützordnung und -verfahren für faltbare Beutelbehälter von Gefäßen und Bioreaktoren*
• *Lift and support assemblies and methods for collapsible bag containers of vessels and bioreactors*
• *Ensembles de levage et de support et supports pour conteneurs de sac démontables de récipients et bioréacteurs*
- (71) Xcellerex, Inc., 170 Locke Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Fisher, Michael, Ashland, Massachusetts 01721, US
Gallier, Parrish M., Littleton, Massachusetts 01460, US
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C12M 1/24 → (51) **A61K 35/16**

C12M 1/26 → (51) **A61K 35/16**

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12N 1/15** (11) **2 123 746 A2**
C12N 15/80 **C12N 15/52**
C07K 14/38

- (25) En (26) En
- (21) 09005625.0 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.04.2005 US 670415 P
- (54) • *Gen-inaktivierte Mutanten mit geänderter Proteinproduktion*
• *Gene inactivated mutants with altered protein production*
• *Mutants inactivés génétiques avec une production de protéine altérée*
- (71) Genencor International, Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304, US
- (72) Wang, Huaming, Palo Alto, CA 94304, CA

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06749673.7 / 1 869 160

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 123 747 A1**
A61K 35/24 **A61P 11/00**
A61P 17/02

(25) En (26) En
(21) 09009947.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.03.2007 US 726676

(54) • *Mesenchymale Stammzellen zur Verwen-
dungen in der Behandlung einer Lungen-
krankheit oder in der Reduzierung der
Narbenbildung*
• *Mesenchymal stem cells for use in treating
a pulmonary disease or in reducing scar
tissue*
• *Cellules souches mésenchymateuses pour
utilisations dans le traitement de maladies
pulmonaires ou dans la réduction de la
formation de cicatrices*

(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna
Street, Baltimore, MD 21231, US

(72) Aggarwal, Sudeepta, North Potomac, MD
20878, US
Pittenger, Mark F., Severna Park, MD 21146,
US
Varney, Timothy, Baltimore, MD 21229, US
Danilkovitch, Alla, Columbia, MD 21045, US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 08744188.7 / 2 051 718

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/18**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 9/12** (11) **2 123 748 A1**
A61K 38/45 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 08290470.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *2'-5'-Oligoadenylat-Synthetase 3 zur Vor-
beugung und Behandlung von positivge-
richteten einsträngigen RNA-
Virusinfektionen*
• *2'-5'-oligoadenylate synthetase 3 for pre-
venting and treating positive-sense single-
stranded rna virus infection*

• *2'-5'-oligoadenylate synthetase 3 pour
prévenir et traiter une infection par virus à
ARN à brin unique de sens positif*

(71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux,
75015 Paris, FR

(72) Brehin, Anne-Claire, 75011 Paris, FR
Sakuntabhai, Anavaj, 75011 Paris, FR
Desportes, Philippe, 92250 La Garenne-
Colombes, FR

(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette,
et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg,
F-75008 Paris, FR

C12N 9/26 → (51) **A23L 1/015**

(51) **C12N 9/62** (11) **2 123 749 A2**

(25) En (26) En
(21) 08171292.9 (22) 22.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(27) 22.02.2002 PCT/EP02/01984

(30) 23.02.2001 EP 01200660
23.02.2001 EP 01200658
23.02.2001 EP 01200657
26.02.2001 EP 01200707
26.02.2001 EP 01200708
26.02.2001 EP 01200719
26.02.2001 EP 01200706
28.03.2001 EP 01000075
28.03.2001 EP 01000078
28.03.2001 EP 01000080
28.03.2001 EP 01000084
28.03.2001 EP 01000085
28.03.2001 EP 01000087
28.03.2001 EP 01000088
21.05.2001 EP 01000156
21.05.2001 EP 01000159
21.05.2001 EP 01000160
21.05.2001 EP 01000162
21.05.2001 EP 01000165
21.05.2001 EP 01000166
21.05.2001 EP 01000168
20.06.2001 EP 01000225
20.06.2001 EP 01000229
21.06.2001 EP 01000234
21.06.2001 EP 01000237
21.06.2001 EP 01000238
21.06.2001 EP 01000240
21.06.2001 EP 01000242
21.06.2001 EP 01000244
21.06.2001 EP 01000246
12.07.2001 EP 01000280
12.07.2001 EP 01000285
12.07.2001 EP 01000286
12.07.2001 EP 01000287
30.07.2001 EP 01000320
30.07.2001 EP 01000321
30.07.2001 EP 01000322
30.07.2001 EP 01000323
30.07.2001 EP 01000327
02.08.2001 EP 01000341
02.08.2001 EP 01000342
02.08.2001 EP 01000343
02.08.2001 EP 01000344
09.08.2001 EP 01000357
16.08.2001 EP 01000374
16.08.2001 EP 01000377
20.09.2001 EP 01000478
20.09.2001 EP 01000483
22.10.2001 EP 01000552
22.10.2001 EP 01000553
22.10.2001 EP 01000554
22.10.2001 EP 01000556
22.10.2001 EP 01000557
22.10.2001 EP 01000558
15.11.2001 EP 01204464
21.12.2001 EP 01205117

(54) • *Neuartige Gene zur Kodierung von neu-
artigen proteolytischen Enzymen*
• *Novel genes encoding novel proteolytic
enzymes*
• *Nouveaux gènes codant pour de nouvelles
enzymes protéolytiques*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) Edens, Luppoo, 3062 JL, Rotterdam, NL
Dijk, van, Albertus, Alard c/o DSM Intellec-
tual Property, 2600 MA, Delft, NL

Krubasik, Philipp C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL
Albermann, Kaj C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

Stock, Alexander C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

Kimpel, Erik C/o DSM Intellectual Property,
2600 MA, Delft, NL

Klugbauer, Sabine C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL

Wagner, Christian C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL

Fritz, Andreas C/o DSM Intellectual Property,
2600 MA, Delft, NL

Gustedt von, Wilk C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL

Heinrich, Oliver C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

Maier, Dieter C/o DSM Intellectual Property,
2600 MA, Delft, NL

Spreafico, Fabio C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

Folkers, Ulrike C/o DSM Intellectual Property,
2600 MA, Delft, NL

Hopper, Sylvia C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

Kemmer, Wolfram C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL

Tan, Pamela C/o DSM Intellectual Property,
2600 MA, Delft, NL

Stiebler, Josephine C/o DSM Intellectual
Property, 2600 MA, Delft, NL

Albang, Richard C/o DSM Intellectual Prop-
erty, 2600 MA, Delft, NL

(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, DSM
Intellectual Property Delft Office - PP 600-
0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(62) 02744901.6 / 1 377 664

(51) **C12N 15/00** (11) **2 123 750 A1**
A01H 1/00 **C12N 5/10**
C12N 9/10 **C12N 15/09**

(25) Ja (26) En

(21) 07860625.8 (22) 28.12.2007

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

(86) JP 2007/075430 28.12.2007

(87) WO 2008/082006 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 JP 2006356451

(54) • *NEUES PROTEIN MIT ACYLTRANSFER-
ASE-AKTIVITÄT UND DIESES KODIE-
RENDE GEN*

• *NOVEL PROTEIN HAVING ACYLTRANS-
FERASE ACTIVITY AND GENE ENCODING
THE SAME*

• *NOUVELLE PROTEINE A ACTIVITE ACYL-
TRANSFERASE ET GENE LA CODANT*

(71) Kirin Holdings Kabushiki Kaisha, 10-1,
Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8288, JP

(72) UMEMOTO, Naoyuki, Sakura-shi, Tochigi
329-1414, JP

MOMOSE, Masaki, Sakura-shi, Tochigi 329-
1414, JP

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

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 751 A1**
A61K 38/00 **A61P 1/14**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/14 **A61P 9/10**
A61P 25/20 **A61P 43/00**
C07K 14/475 **C07K 16/22**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53
- (25) Ja (26) En
(21) 07832741.8 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073026 29.11.2007
(87) WO 2008/090678 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007014455
- (54) • **NEUES PEPTID**
• **NOVEL PEPTIDE**
• **NOUVEAU PEPTIDE**
- (71) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (72) YAMASAKI, Motoo, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
TAKAHASHI, Noriyuki, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
MINAMINO, Naoto, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
SASAKI, Kazuki, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
TAKAO, Toshifumi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
SATOMI, Yoshinori, Suita-shi Osaka 565-0875, JP
UETA, Yoichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 752 A2**
A61K 31/7088 **A61K 31/7105**
A61K 31/713 **A61K 35/76**
A61K 48/00 **A61P 9/10**
A61P 11/00 **A61P 13/08**
A61P 13/12 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
A61P 37/08 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **G01N 33/15**
- (25) Ja (26) En
(21) 07859120.3 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004005 18.12.2007
(87) WO 2008/084319 2008/29 17.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 18.12.2006 JP 2006339997
- (54) • **NEUARTIGE NUKLEINSÄURE**
• **NOVEL NUCLEIC ACID**
• **NOUVEL ACIDE NUCLÉIQUE**
- (71) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) YAMADA, Yoji, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- (74) MIYAZAWA, Tatsuya, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 753 A1**
A01G 7/00 **A01H 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703205.8 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (86) JP 2008/050341 15.01.2008
(87) WO 2008/087932 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 JP 2007007464
- (54) • **PFLANZE MIT ERHÖHTEM SAMENERTRAG**
• **PLANT HAVING INCREASED YIELD OF SEEDS**
• **PLANTE AYANT UNE MEILLEURE PRODUCTION DE GRAINES**
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Hon-cho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Okayama Prefecture, 4-6, Uchisange 2-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0824, JP
- (72) OGAWA, Kenichi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8853, JP
IWASAKI, Aya, Okayama-shi, Okayama 700-0084, JP
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 754 A1**
C07K 14/705 **C07K 19/00**
C12N 5/10 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **C12Q 1/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08704115.8 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051333 30.01.2008
(87) WO 2008/093688 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007020155
- (54) • **CHIMÄRER FC-REZEPTOR UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ADCC-AKTIVITÄT UNTER VERWENDUNG DES REZEPTORS**
• **CHIMERIC Fc RECEPTOR AND METHOD FOR DETERMINATION OF ADCC ACTIVITY BY USING THE RECEPTOR**
• **RECEPTEUR FC CHIMÉRIQUE ET PROCÉDE DE DETERMINATION DE L'ACTIVITÉ ADCC PAR UTILISATION DU RECEPTEUR**
- (71) Forerunner Pharma Research Co., Ltd., 2-16 Komaba 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0041, JP
- (72) KAWAI, Shigeto, Tokyo 153-0041, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 755 A1**
C12N 7/00 **C07K 14/08**
C07K 14/115
- (25) Ja (26) En
(21) 08710906.2 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052016 07.02.2008
(87) WO 2008/096811 2008/33 14.08.2008
-
- (30) 07.02.2007 JP 2007027520
- (54) • **ABGESCHWÄCHTES MINUSSTRANG-RNA-VIRUS**
• **ATTENUATED MINUS-STRANDED RNA VIRUS**
• **VIRUS A ARN A BRIN NEGATIF ATTENUÉ**
- (71) Dnavec Corporation, 1-25-11, Kannondai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
- (72) YOSHIZAKI, Mariko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
INOUE, Makoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
HASEGAWA, Mamoru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 123 756 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/10 **C12P 21/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711306.4 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052470 14.02.2008
(87) WO 2008/099898 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034916
- (54) • **TRANSGLUTAMINASE MIT DARIN EINGEFÜHRTER DISULFIDBINDUNG**
• **TRANSGLUTAMINASE HAVING DISULFIDE BOND INTRODUCED THEREIN**
• **TRANSGLUTAMINASE AYANT UNE LIAISON DISULFURE INTRODUITE DANS CELLE-CI**
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) YOKOYAMA, Keiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
SUZUKI, Mototaka, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
KASHIWAGI, Tatsuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
SUZUKI, Eiichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
DATE, Masayo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
TAGUCHI, Seiichi, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- C12N 15/09** → (51) **C07K 16/18**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 123 757 A1**
C07H 21/00 **A61K 31/7088**
- (25) En (26) En
(21) 08009406.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **5'-Triphosphat-Oligonucleotid mit stumpfem Ende und dessen Verwendung**
• **5' triphosphate oligonucleotide with blunt end and uses thereof**
• **Oligonucleotides de triphosphate 5 avec extrémité franche et utilisations associées**
- (71) Hartmann, Gunther, Klinische Pharmakologie Sigmund-Freud-Strasse 25, 53127 Bonn, DE
- (72) Hartmann, Gunther, 53113 Bonn, DE
Schlee, Martin, 53177 Bonn-Bad Godesberg, DE

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

(51) **C12N 15/11** (11) **2 123 758 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156582.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Cap-Leadersequenz von Influenza*
- *Influenza cap-leader sequence*
- *Séquence de tête coiffée ("CAP leader sequence") du virus de la grippe*

(71) Wageningen Universiteit, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(51) **C12N 15/11** (11) **2 123 759 A2**
A61K 31/712 **A61K 31/715**
A61K 31/713

(25) En (26) En
(21) 09010444.9 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.02.2004 US 542646 P
10.02.2004 US 543640 P
18.05.2004 US 572270 P

- *Stabilisierte RNA als Transfektionskontrollen und Dämpfungsreagenzien*
- *Stabilized RNAs as transfection controls and silencing reagents*
- *ARN stabilisés en tant que contrôles de la transfection et réactifs silencieux*

(71) Dharmacon, Inc., 2650 Crescent Drive, Suite 100, Lafayette, CO 80026, US

(72) Leake, Devin, Denver CO 80222, US
Khorova, Anastasia, Boulder CO 80305, US
Fedorov, Yuriy, Superior CO 80027, US
Delaney, Michael O., Firestone CO 80504, US
Roberson, Barbara, Boulder CO 80304, US
Anderson, Emily, Lafayette, CO 80026, US

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

(62) 05712710.2 / 1 718 747

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/52 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/52 → (51) **C12Q 1/18**

(51) **C12N 15/53** (11) **2 123 760 A1**
C12N 9/04 **C12N 1/21**
C12P 7/02

(25) De (26) De
(21) 09010760.8 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 20.04.2001 DE 10119274

- *Enzymatisches Verfahren zur enantioselektiven Reduktion von Ketoverbindungen*
- *Enzymatic method for enantioselective reduction of keto compounds*
- *Procédé enzymatique de réduction énantiométrique de composés cétoniques*

(71) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE

(72) Gupta, Antje, 65207 Wiesbaden, DE
Breese, Klaus, 79115 Freiburg, DE
Bange, Gert, 06108 Halle, DE
Neubauer, Peter, 13355 Berlin, DE

(74) Kopecky & Schwarz, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, A-1010 Wien, DE

(62) 02737953.6 / 1 383 899

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/54**

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/70 → (51) **C07K 19/00**

(51) **C12N 15/78** (11) **2 123 761 A2**

(25) En (26) En
(21) 09075411.0 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.12.2004 EP 04028917

- *Rhamnosepromotor-Expressionssystem*
- *Rhamnose promoter expression system*
- *Système d'expression utilisant un promoteur inductible par le rhamnose*

(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

MorphoSys AG, Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Planegg-Martinsried, DE

(72) Klein, Joachim, 3930 Visp, CH
Brass, Johann, 3938 Ausserberg, CH
Kiziak, Christoph Holger, 3930 Visp, CH
Ostendorp, Ralf, 81245 München, DE

(62) 05815428.7 / 1 824 980

C12N 15/80 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/81 → (51) **C12Q 1/18**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 123 762 A2**
C12N 15/85

(25) En (26) En
(21) 09075123.1 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.03.2008 US 51096

- *Tandemwiederholungs-DNS-Konstrukte produzierende Proteine, die Pflanzenkrankheiten verursachende Viren, Pilze und Bakterien durch Stören von Transkriptionsfaktoren, die zur Vermehrung davon in Pflanzen erforderlich sind, angreifen*
- *Tandem repeat DNA constructs producing proteins that attack plant pathogenic viruses, fungi, and bacteria by disrupting transcription factors essential for replication thereof in plants*
- *Constructions ADN à séquences répétées en tandem produisant des protéines qui attaquent les virus pathogènes des plantes, champignons, et bactéries en perturbant les facteurs de transcriptions essentiels à sa réplication dans les plantes*

(71) Fernandez-Pol, Sebastian, 437 Hunters Hill Drive, Chesterfield, MO 63017-3446, US

Fernandez-Pol, José A., 437 Hunters Hill Drive, Chesterfield, MO 63017-3446, US

(72) Fernandez-Pol, Sebastian, Chesterfield, MO 63017-3446, US

Fernandez-Pol, José A., Chesterfield, MO 63017-3446, US

Fernandez-Pol, José A., Chesterfield, MO 63017-3446, US

(74) Fernandez-Pol, José A., Chesterfield, MO 63017-3446, US

(74) Gislou, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **C12N 15/82** (11) **2 123 763 A1**
C12N 15/54 **C12N 9/10**
C07K 16/40 **A01H 5/00**
G01N 33/573

(25) En (26) En
(21) 09158398.9 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.05.2001 US 294766 P
22.10.2001 US 348909 P

- *Zusammensetzungen und Verfahren zur Erhöhung der Stresstoleranz von Pflanzen*
- *Compositions and methods of increasing stress tolerance in plants*
- *Compositions et procédés pour augmenter la tolérance au stress chez les plantes*

(71) Performance Plants, Inc., Queens University Bioscience Complex, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA

(72) Huang, Yafan, Bath, Ontario K0H 1G0, CA
Kuzma, Monika M., Battersea, Ontario K0H 1H0, CA

Chalifoux, Maryse, Kingston, Ontario K7K 6B6, CA

Gilley, Angela P., Invernary, Ontario K0H 1X0, CA

Wang, Yang, Kingston, Ontario K7M 5L4, CA

(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 02751496.7 / 1 390 515

(51) **C12N 15/82** (11) **2 123 764 A1**
C12N 15/29 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09169512.2 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 14.05.1999 US 312304

- *Reis-Aktin-2-Promoter und -Intron und Verwendungsverfahren dafür*
- *The rice actin 2 promoter and intron and methods for use thereof*
- *Promoteur 2 et intron de l'actine du riz et procédés pour son utilisation*

(71) DeKalb Genetics Corporation, 62 Maritime Drive, Mystic, CT 06355-1958, US

Cornell Research Foundation, Inc., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US

(72) McElroy, David, Palo Alto, CA 94301, US
Wu, Ray, Ithaca, NY 14850, US

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

(62) 00942636.2 / 1 179 081

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12P 7/02** (11) **2 123 765 A1**
C11B 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 08720342.8 (22) 05.03.2008

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

(86) JP 2008/000456 05.03.2008

(87) WO 2008/108101 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 JP 2007056104

- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROBIELLEN FERMENTATIONSPRODUKTS*

- *METHOD FOR PRODUCTION OF MICROBIAL FERMENTATION PRODUCT*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE FERMENTATION MICROBIENNE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) HAMA, Masakatsu, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
KONISHI, Hiroyuki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
WATANABE, Takaaki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
ONOZUKA, Kazuhiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
KOYAMA, Shingo, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12P 7/02 → (51) **C12N 15/53****C12P 7/06** → (51) **C12P 7/14****C12P 7/08** → (51) **C12P 7/14**

- (51) **C12P 7/14** (11) **2 123 766 A1**
C12P 7/08 **C12P 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 08156460.1 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Ethanol-Herstellung*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHANOL*
• *Procédé pour production d'éthanol*
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **C12P 17/10** (11) **2 123 767 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08156598.8 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Herstellung von Epsilon-Caprolactam mittels Lysinzyklisierung*
• *Preparation of epsilon-caprolactam via lysine cyclisation*
• *Préparation d'epsilon-caprolactam par cyclisation de la lysine*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C12P 17/10** (11) **2 123 768 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08156600.2 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Herstellung von (Z)-6,7-Dihydro-1H-azepin-2(5H)-on*
• *Preparation of (Z)-6,7-dihydro-1H-azepin-2(5H)-one*

- *Préparation de (Z)-6,7-dihydro-1H-azépine-2(5H)-one*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., et al, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09****C12P 21/04** → (51) **C12N 15/09****C12P 21/08** → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C12P 41/00** (11) **2 123 769 A1**
C07D 211/56 **C07D 211/60**
C07B 57/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08711442.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052618 18.02.2008
- (87) WO 2008/102720 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 JP 2007037598
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM 3-AMINOPIPERIDIN ODER SALZ DAVON*
• *METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE 3-AMINOPIPERIDINE OR SALT THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 3-AMINOPIPERIDINE OPTIQUEMENT ACTIVE OU D'UN SEL DE CELLE-CI*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) MORI, Kohei, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
NOJIRI, Masutoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
NISHIYAMA, Akira, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
TAOKA, Naoaki, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/14**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 123 770 A1**
G01N 33/50
- (25) En (26) En
(21) 08380156.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der DNA-Reparaturfähigkeit einer Zelle*
• *Method for determining the DNA repair capacity of a cell*
• *Procédé pour déterminer la capacité de réparation ADN d'une cellule*
- (71) Pangaea Biotech, S.A., USP Instituto Universitari Dexeus Departamento de Oncologia Sabino Arana 5-19, 08028 Barcelona, ES
- (72) Tarón Roca, Miguel, 08028 Barcelona, ES
Rosell Costa, Rafael, 08028 Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 123 771 A1**
C12M 1/34

- (25) Ja (26) En
(21) 08722501.7 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055126 19.03.2008
- (87) WO 2008/114828 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073064
- (54) • *ZELLSELEKTIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *CELL SELECTION METHOD AND CELL SELECTION APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION CELLULAIRE ET APPAREIL DE SÉLECTION CELLULAIRE*
- (71) Nat. University Corp. Hamamatsu University School of Medicine, 20-1, Handayama 1-chome Higashi-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-3192, JP
- (72) SAKURAI, Takashi, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
TERAKAWA, Susumu, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
SUSUKI, Remi, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
MOGAMI, Hideo, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3192, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/18** (11) **2 123 772 A1**
C12Q 1/68 **C07K 14/38**
C07K 14/385 **C12N 15/52**
C12N 15/81 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 08155389.3 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Beta-Lactamantibiotikum produzierende Stämme*
• *Beta-lactam antibiotic producing strains*
• *Souches produisant des antibiotiques bêta-lactamines*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Berg, Van Den Marco Alexander, 2685 EH Poeldijk, NL
Bovenberg, Roelof Ary Lans, 3062 DA Rotterdam, NL
Driessen, Arnold Jacob Mattieu, 9727 DA GRONINGEN, NL
Woszczyńska, Marta, 9753 AM Haren, NL
- (74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/50****C12Q 1/56** → (51) **G01N 33/86**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 123 773 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08009331.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verwendung von GPR151-Modulatoren zur Behandlung von Schmerzen*
• *Use of GPR151 modulators for the treatment of pain*
• *Utilisation de modulateurs GPR151 pour le traitement de la douleur*
- (71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Schneider, Rudolf, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 123 774 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009344.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Charakterisierung der biologischen Aktivität von Helminth-Eiern*
• *Method for characterising the biological activity of Helminth eggs*
• *Procédé de caractérisation de l'activité biologique d'oeufs d'Helminthe*

(71) DR. FALK PHARMA GMBH, Leinenweberstrasse, 5, D-79108 Freiburg, DE

(72) Tewes, Bernhard, Dr., 79108 Freiburg, DE Wilhelm, Rudolf, Dr., 76476 Bischweier, DE

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 123 775 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156603.6 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Analyse der genetischen Disposition für Hüftdysplasie bei Hunden*
• *Analysis for the genetic disposition for hip dysplasia in Canidae*
• *Analyse de la disposition génétique pour la dysplasie de la hanche chez les Canidés*

(71) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Bünteweg 2, 30559 Hannover, DE

(72) Distl, Ottmar, Prof.Dr., 30559 Hannover, DE Marschall, Yvonne, Dr., 31632 Husum-Bolsehle, DE Stock, Kathrin-Friederike, Dr., 29352 Adelheidsdorf, DE

(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 123 776 A1**

(25) En (26) En
(21) 08290477.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Erkennen von botulinum-neurotoxin-erzeugenden Organismen*
• *Process for detecting botulinum neurotoxin producing organisms*
• *Procédé de détection de neurotoxine botulique produisant des organismes*

(71) Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments, 27/31 Avenue du Général Leclerc, 94700 Maisons-Alfort Cedex, FR

(72) Fach, Patrick, 94000 Creteil, FR Micheau, Pierre, 63118 Cebazat, FR Perelle, Sylvie, 94220 Charenton-le-Pont, FR

(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 123 777 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160847.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 EP 08156603

(54) • *Analyse der genetischen Disposition für Hüftdysplasie bei Hunden*
• *Analysis for the genetic disposition for hip dysplasia in Canidae*
• *Analyse de la disposition génétique pour la dysplasie de la hanche chez les Canidés*

(71) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Bünteweg 2, 30559 Hannover, DE

(72) Distl, Ottmar, 30559 Hannover, DE Marschall, Yvonne, 31632 Husum-Bolsehle, DE Stock, Kathrin-Friederike, 29352 Adelheidsdorf, DE

(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 16/18**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/18**

(51) **C21B 7/00** (11) **2 123 778 A1**
C21B 7/22

(25) En (26) En
(21) 08007871.0 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rauchstaubabgabeverfahren und -system*
• *Flue dust discharging method and system*
• *Procédé et dispositif de décharge de cendres volantes*

(71) CHINA STEEL CORPORATION, No.1 Chung-Kang Road, Hsiao-Kang Dist. Kao hsiung, TW

(72) Liu, Shih-Hsien, Kaohsiung Hsien, TW Fu, Ting, Ling-Ya Dist. Kaohsiung City, TW

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C21B 7/22 → (51) **C21B 7/00**

C21C 7/00 → (51) **C22C 38/00**

C21C 7/04 → (51) **C22C 38/00**

C21D 8/02 → (51) **C21D 9/46**

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/04**

(51) **C21D 9/36** (11) **2 123 779 A1**
C21D 9/40
F16C 33/12

(25) NI (26) En
(21) 09447017.6 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 BE 200800281

(54) • *Verfahren zur Steigerung der Dauerfestigkeit eines mechanischen Teils aus vorwiegend Stahl eines Windrads und/oder zur Verringerung der Tendenz zur Bildung von weißen Beizrissen oder spröden Schuppen in solchen mechanischen Stahlteilen*
• *Method for increasing the fatigue strength of a predominantly steel mechanical part of a wind turbine and/or for reducing the tendency to form "White etching cracks" or "brittle flakes" in such steel mechanical parts*

(71) OCAS N.V. - Onderzoekscentrum voor Aandwending van Staal, John Kennedylaan 3, 9060 Zelzate, BE

• *Procédé pour l'augmentation de la résistance à la fatigue d'une pièce mécanique essentiellement en acier d'une éolienne et/ou pour réduire la tendance à former des craquelures blanches d'attaque ou des paillettes cassantes de telles pièces mécaniques*

(71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE

(72) Luyckx, Johan Louis, 3740 Bilzen, BE Broeders, Ward Christ, 3665 AS, BE Van Geertsom, Jan, 2650 Edegem, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

C21D 9/40 → (51) **C21D 9/36**

C21D 9/42 → (51) **B32B 15/01**

(51) **C21D 9/46** (11) **2 123 780 A1**
C21D 8/02 **C22C 38/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08711889.9 (22) 19.02.2008

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

(86) JP 2008/053125 19.02.2008
(87) WO 2008/102899 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 JP 2007041065

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STAHLBLECHEN FÜR BECHER*
• *PROCESSES FOR PRODUCTION OF STEEL SHEETS FOR CANS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE FEUILLES D'ACIER POUR BOÎTES MÉTALLIQUES*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

(72) NISHIHARA, Yuka, Tokyo 100-0011, JP KOJIMA, Katsumi, Tokyo 100-0011, JP IWASA, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C22B 34/12 → (51) **C25C 7/02**

(51) **C22C 1/00** (11) **2 123 781 A1**
C22C 33/00 **C22C 33/04**
C22C 33/06 **C22C 45/00**
C22C 45/02 **C22C 45/04**

(25) En (26) En
(21) 08155922.1 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Amorphe Legierung und Herstellungsverfahren für Produkte daraus*
• *Amorphous alloy and method for producing products made thereof*
• *Alliage amorphe et procédé de production de produits fabriqués à partir de celui-ci*

(71) OCAS N.V. - Onderzoekscentrum voor Aandwending van Staal, John Kennedylaan 3, 9060 Zelzate, BE

(72) Ruiz Romera, Daniel, 9060 Zelzate, BE Claessens, Serge, 9060 Zelzate, BE De Wulf, Marc, 9060 Zelzate, BE

(74) Van Steenberghe, Nele, 9060 Zelzate, BE Antonissen, Joachim, 9060 Zelzate, BE

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

(51) **C22C 19/00** (11) **2 123 782 A1**
B60K 6/28 **H01M 4/38**

- (25) Ja (26) En
(21) 07744853.8 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/061523 07.06.2007
(87) WO 2008/093437 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007019938
(54) • WASSERSTOFFSPEICHERLEGIERUNG UND ELEKTRODE FÜR NICKEL-WASSERSTOFF-BATTERIE
• HYDROGEN STORAGE ALLOY, AND ELECTRODE FOR NICKEL-HYDROGEN BATTERY
• ALLIAGE DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE ET ÉLECTRODE POUR BATTERIE NICKEL-HYDROGÈNE
(71) Chuo Denki Kogyo Co., Ltd., 272 Oaza Taguchi, Myoko-shi Niigata 9492193, JP
(72) KOJIMA, Yasushi, TaguchiMyoko-shi Niigata 9492193, JP
IKEDA, Hiroyuki, TaguchiMyoko-shi Niigata 9492193, JP
FURUKAWA, Satoru, Myoko-shi Niigata 949-2193, JP
SUGIYAMA, Kazutaka, TaguchiMyoko-shi Niigata 9492193, JP
KOBAYASHI, Nobuo, TaguchiMyoko-shi Niigata 9492193, JP
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C22C 19/03** (11) **2 123 783 A1**
H01F 1/147

- (25) Ja (26) En
(21) 08711129.0 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052265 12.02.2008
(87) WO 2008/099812 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007032499
(54) • MAGNETISCHES ABSCHIRMUNGSMATERIAL, MAGNETISCHES ABSCHIRMUNGSELEMENT UND MAGNETISCHER ABSCHIRMUNGSRAUM
• MAGNETIC SHIELDING MATERIAL, MAGNETIC SHIELDING COMPONENT, AND MAGNETIC SHIELDING ROOM
• MATÉRIAU DE BLINDAGE MAGNÉTIQUE, COMPOSANT DE BLINDAGE MAGNÉTIQUE ET CHAMBRE DE BLINDAGE MAGNÉTIQUE
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) YOKOYAMA, Shin-ichiro, Tokyo 105-8614, JP
IIDA, Yasuyuki, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
SASAKI, Hakaru, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
ISHIKURA, Yoji, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
ITABASHI, Hiromitsu, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
MITA, Masahiro, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
FUJIHARA, Yoshiyuki, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C22C 33/00 → (51) **C22C 1/00**

C22C 33/04 → (51) **C22C 1/00**

C22C 33/06 → (51) **C22C 1/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 123 784 A1**
B21B 3/00 **C22C 38/06**

C22C 38/58
C21C 7/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07832956.2 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073336 03.12.2007
(87) WO 2008/081673 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006356310
28.12.2006 JP 2006356312
(54) • SI-BERUHIGTES STAHLDRAHTMATERIAL MIT HERVORRAGENDER ERMÜDUNGSEIGENSCHAFT UND FEDER
• SI KILLED STEEL WIRE MATERIAL HAVING EXCELLENT FATIGUE PROPERTY AND SPRING
• FIL D'ACIER CALMÉ AU SI POSSÉDANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE FATIGUE ET RESSORT
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) SUGIMURA, c/o Kobe Corporate Research Laboratories, Hyogo 651-2271, JP
SAKAMOTO, Koichic/o KobeCorporate Research, Hyogo 651-2271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 123 785 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/06**
C23C 2/12

- (25) Ja (26) En
(21) 07849912.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072997 21.11.2007
(87) WO 2008/062901 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314240
(54) • STAHLLEMENTE MIT HOHEM ANTEIL AN {222}-PLANE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• STEEL PLATE HAVING HIGH GATHERING DEGREE OF {222} PLANE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
• TÔLE D'ACIER AYANT UN DEGRÉ DE COMPACTION DU PLAN {222} ÉLEVÉ ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELLE-CI
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) INAGUMA, Tooru, Tokyo 100-8071, JP
SAKAMOTO, Hiroaki, Tokyo 100-8071, JP
MIZUHARA, Youji, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/04** (11) **2 123 786 A1**
C21D 8/02 **C23C 2/06**
C23C 2/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290474.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von kalt gewalzten Zweiphasen-Stahlblechen mit sehr hoher Festigkeit und so hergestellte Bleche
• Method of manufacturing very high-resistance, cold-laminated dual-phase steel sheets, and sheets produced thereby
• Procédé de fabrication de tôles d'aciers dual phase laminées à froid à très haute résistance et tôles ainsi produites
(71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

C21C 7/00

- (72) Vinci, Catherine, 57245 Jury, FR
Restrepo Garcés, Gloria, 57950 Montigny let Metz, FR
Moulin, Antoine, 57140 Woippy, FR
Waterschoot, Tom, 9160 Lokeren, BE
Goune, Mohamed, 54700 Pont à Mousson, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 Rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/12 → (51) **C21D 9/46**

(51) **C22C 38/18** (11) **2 123 787 A1**
C22C 38/58 **C22C 38/22**
B29C 33/38

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08300199.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Stahl mit hoher Widerstandsfähigkeit für massive Teile
• High-grade steel for massive parts.
• Acier à hautes caractéristiques pour pièces massives

(71) INDUSTRIEL CREUSOT, 1 à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(72) Beguinot, Jean, 71200 Le Creusot, FR

Ngomo, Valéry, 71200 Le Creusot, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C22C 38/18 → (51) **C21D 9/36**

C22C 38/22 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/18**

C22C 45/00 → (51) **C22C 1/00**

C22C 45/02 → (51) **C22C 1/00**

C22C 45/04 → (51) **C22C 1/00**

C23C 2/02 → (51) **C22C 38/04**

C23C 2/06 → (51) **C22C 38/04**

C23C 2/12 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C23C 4/18** (11) **2 123 788 A2**
B08B 3/02 **B08B 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 09251213.6 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.04.2008 US 125847
22.04.2009 US 386690

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ablösung von Löchern in Metallsubstraten
• Method and apparatus for stripping holes in a metal substrate
• Procédé et dispositif de décapage de trous dans un substrat métallique

(71) Huffman Corporation, 1050 Huffman Way, Clover, CA 27910, US

(72) Miller, Mitchell O., Kings Mountain North Carolina 28086, US

Caskey, Clyde W., Gastonia North Carolina 28054, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C23C 14/00** (11) **2 123 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156286.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hartbeschichtungen*
• *A method of producing hard coatings*
• *Procédé de fabrications de revêtements durs*
(71) Eifeler Werkzeuge GmbH, Duderstädter Str. 14, 40595 Düsseldorf, DE
(72) Rogozin, Alexander, 40210 Düsseldorf, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C23C 14/34** (11) **2 123 790 A1**
H01L 21/28 **H01L 21/285**
(25) En (26) En
(21) 09168623.8 (22) 08.02.2006
(84) DE
(30) 28.03.2005 JP 2005090609

(54) • *Tieftopfgeformtes Kupfersputtertarget und Herstellungsverfahren dafür*
• *Deep-pot-shaped copper sputtering target and process for producing the same*
• *Cible de pulvérisation en cuivre en forme de cuvette profonde et procédé pour la produire*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-Chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
(72) Fukushima, Atsushi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 3191535, JP
Tsukamoto, Shiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 3191535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
(62) 06713265.4 / 1 865 090

(51) **C23C 14/34** (11) **2 123 791 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170365.2 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.03.2005 JP 2005090609
(54) • *Tieftopfgeformtes Kupfersputtertarget Und Herstellungsverfahren Dafür*
• *Deep-pot-shaped copper sputtering target and process for producing the same*
• *Cible de pulvérisation en cuivre en forme de cuvette profonde et procédé pour la produire*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) Fukushima, Atsushi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 3191535, JP
Tsukamoto, Shiro, 3191535 Ibaraki Kitaibaraki-shi, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
(62) 06713265.4 / 1 865 090

C23C 16/01 → (51) **C30B 29/38**

(51) **C23C 16/27** (11) **2 123 792 A1**
C01B 31/02 **C23C 16/448**

(25) Ja (26) En
(21) 07850272.1 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073685 07.12.2007
(87) WO 2008/069312 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 JP 2006330917
(54) • *VERRFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENSTOFFHALTIGEN FILMS*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING CARBONACEOUS FILM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRICATION D'UN FILM CARBONÉ*

(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8603, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
(72) KOUSAKA, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
KOIZUMI, Hiroyuki, Kanagawa 229-8510, JP
HAMAJIMA, Eri, Nagoya-shi, Aichi 464-8603, JP
UMEHARA, Noritsugu, Nagoya-shi, Aichi 464-8603, JP
ARAKAWA, Yoshihiro, Bunkyo-hu, Tokyo 113-8656, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C23C 16/34 → (51) **C30B 29/38**

C23C 16/42 → (51) **B32B 9/00**

C23C 16/42 → (51) **C07F 7/18**

C23C 16/448 → (51) **C23C 16/27**

C23C 16/455 → (51) **C30B 29/38**

C23C 16/50 → (51) **B32B 9/00**

C23C 16/503 → (51) **C23C 16/27**

(51) **C23C 16/54** (11) **2 123 793 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156542.6 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Dampfabscheidungsverfahren*
• *Vapour deposition process*
• *Procédé de dépôt de vapeur*
(71) Helianthos B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Lessen, Josef, 6845 EA Arnhem, NL
Schlatmann, Rutger, 14197 Berlin, DE
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C23C 24/04** (11) **2 123 794 A1**
C23C 26/00

(25) Ja (26) En
(21) 07831582.7 (22) 10.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071851 10.11.2007
(87) WO 2008/090662 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 JP 2007017145

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON METALLOBERFLÄCHEN*
• *METAL SURFACE TREATMENT METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE MÉTALLIQUE*

(71) LTT Bio-Pharma Co., Ltd., 2-20, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0022, JP
Sawaguchi, Kazuo, 2-71, Aza Kitahouji, Higashinakatomi, Aizumi-cho Itano-gun Tokushima, 7711222, JP
(72) SAWAGUCHI, Kazuo, Itano-gun Tokushima 771-1222, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C23C 26/00 → (51) **C23C 24/04**

C23F 1/26 → (51) **B29C 45/14**

(51) **C25B 1/24** (11) **2 123 795 A1**
C07B 39/00 **C07C 17/12**
C07C 25/02 **C07C 25/18**
C07C 25/22 **C07C 37/62**
C07C 39/27 **C07C 41/22**
C07C 43/225 **C07C 209/74**
C07C 211/52 **C07C 253/30**
C07C 255/50

(25) Ja (26) En
(21) 08721602.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054184 07.03.2008
(87) WO 2008/111521 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061067
09.03.2007 JP 2007061068

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IODIERUNGSMITTELS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AROMATISCHEN IODVERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING IODIZING AGENT AND METHOD FOR PRODUCING AROMATIC IODINE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN AGENT D'IODATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ D'IODE AROMATIQUE*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP
President, Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Nippon Chemicals Co., Ltd, 3-3-3, Nihonbashi-muromachi, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
(72) YOSHIDA Junichi c/o Graduate School of Engineering Kyoto University, Kyoto-shi;615-8510 Kyoto, JP
SUGA Seiji c/o Graduate School of Engineering Kyoto University, Kyoto-shi;615-8510 Kyoto, JP
KATAOKA Kazuhide, 594-1151 OSAKA, JP
MIDORIKAWA Koji c/o Nippon Chemicals Co., Ltd, 298-1040 Chiba, JP
HAGIWARA Yuji c/o Nippon Chemicals Co., Ltd, 1240 Matsumaru, Isumi-shi, JP
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C25B 3/00** (11) **2 123 796 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160828.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 US 55140 P

- (54) • *Umwandlung von Kohlenstoff zu Kohlenwasserstoff*
• *Conversion of carbon to hydrocarbons*
• *Conversion de carbone en hydrocarbures*
- (71) Cato Research Corporation, 1103 Homestake Dr., Golden, CO 80401-6159, US
- (72) Kruesi, Paul R., GOLDEN, CO 80401-6159, US
- (74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C25C 3/02 → (51) **C25C 7/02**

- (51) **C25C 5/02** (11) **2 123 797 A1**
- (25) It (26) En
(21) 08425299.8 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Nanomaterialien für die gesteuerte Metallfreisetzung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Nanomaterials for controlled metal release and process for their production*
• *Nanomatériaux pour libération contrôlée de métal et leur procédé de fabrication*
- (71) Università' Degli Studi di Bari, Piazza Umberto I N° 1, 70121 Bari, IT
- (72) Cioffi, Nicola, c/o Dipartimento di Chimica, 70126 Bari, IT
Ditaranto, Nicoletta, c/o Dipartimento di Chimica, 70126 Bari, IT
Sabbatini, Luigia, c/o Dipartimento di Chimica, 70126 Bari, IT
Torsi, Luisa, c/o Dipartimento di Chimica, 70126 Bari, IT
Zambonin, P. Giorgio, c/o Dipartimento di Chimica, 70126 Bari, IT
- (74) Gislon, Gabriele, et al, Marietti, Gislon e Tripano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

- (51) **C25C 7/02** (11) **2 123 798 A1**
C22B 34/12 **C25C 3/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08702801.5 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000060 22.01.2008
(87) WO 2008/102520 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007037873
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON METALL DURCH SCHMELZFLUSSELEKTROLYSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALL UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR PRODUCING METAL BY MOLTEN SALT ELECTROLYSIS, AND PROCESS FOR PRODUCING METAL USING THE APPARATUS*
• *APPAREIL POUR PRODUIRE UN MÉTAL PAR ÉLECTROLYSE DES SELS FONDUS ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DU MÉTAL À L'AIDE DE L'APPAREIL*
- (71) Toho Titanium CO., LTD., 3-5 Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8510, JP
- (72) ONO, Yuichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8510, JP
YAMAGUCHI, Masanori, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8510, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **C25D 3/54** (11) **2 123 799 A2**
C25D 21/18

- (25) En (26) En
(21) 09155152.3 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 22.04.2008 US 125048 P
- (54) • *Verfahren zum Nachfüllen von Indiumionen in Indium-Elektroplattierzusammensetzungen*
• *Method of replenishing indium ions in indium electroplating compositions*
• *Procédé de régénération d'ions indium dans des compositions d'électroplacage d'indium*
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Szocs, Edit, 6006 Luzern, CH
Schwager, Felix J., 6045 Meggen, CH
Gaethke, Thomas, 6014 Littau, CH
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C25D 21/18 → (51) **C25D 3/54**

- (51) **C30B 15/10** (11) **2 123 800 A1**
C30B 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09006706.7 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133336
- (54) • *Tiegelhalterungselement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Crucible holding member and method for producing the same*
• *Élément support de creuset et son procédé de fabrication*
- (71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Kato, Hideki, Ogaki, Gifu, JP
Shikano, Haruhide, Ogaki, Gifu, JP
Yasuda, Masahiro, Ogaki, Gifu, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C30B 25/14 → (51) **C30B 29/38****C30B 25/18** → (51) **C30B 29/38**

- (51) **C30B 29/38** (11) **2 123 801 A1**
C23C 16/34 **C23C 16/455**
C30B 25/14 **H01L 21/205**
- (25) Ja (26) En
(21) 07792325.8 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065679 03.08.2007
(87) WO 2008/029589 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244675
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GRUPPE-III-NITRID*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR PRODUCING GROUP-III NITRIDE*
• *PROCÉDÉ ET MATÉRIEL SERVANT À PRODUIRE UN NITRURE D'UN ÉLÉMENT DU GROUPE III*
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
- (72) NAGASHIMA, Toru, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP

- TAKADA, Kazuya, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
HARADA, Manabu, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
HIRATA, Yasunori, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
KONDO, Keisuke, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C30B 29/38** (11) **2 123 802 A1**
C23C 16/01 **C23C 16/34**
C30B 25/18 **H01L 21/205**
H01L 33/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08711084.7 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052207 05.02.2008
(87) WO 2008/096884 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 JP 2007027732
- (54) • *LEITFÄHIGER ALUMINIUMNITRIDHALBLEITERKRISTALL VOM N-TYP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *N-TYPE CONDUCTIVE ALUMINUM NITRIDE SEMICONDUCTOR CRYSTAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CRISTAL SEMI-CONDUCTEUR DE NITRURE D'ALUMINIUM CONDUCTEUR DE TYPE N ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology, 3-8-1, Harumi-cho, Fuchu-shi, Tokyo 183-0057, JP
Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
- (72) KOUKITU, Akinori, Fuchu-shi Tokyo 183-0057, JP
KUMAGAI, Yoshinao, Fuchu-shi Tokyo 183-0057, JP
NAGASHIMA, Toru, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP
TAKADA, Kazuya, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP
YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-0053, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C30B 29/52** (11) **2 123 803 A2**
F04D 29/38 **B23K 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 09170131.8 (22) 26.10.2004
(84) DE FR GB
(30) 21.11.2003 JP 2003392694
- (54) • *Schweißverfahren*
• *Welding method*
• *Procédé de soudage*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Shimohata, Sachio, Takasago Hyogo 676-8686, JP
Mega, Masahiko, Takasago Hyogo 676-8686, JP
Kishi, Kimihiro, Komaki Aichi 485-8561, JP
Katayama, Seiji, Osaka Osaka 567-0047, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (62) 04025439.3 / 1 541 723

C30B 35/00 → (51) **C30B 15/10**

D01D 5/098 → (51) **D01F 6/62**

D01F 1/10 → (51) **A46D 1/00**

(51) **D01F 6/40** (11) **2 123 804 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07816880.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003280 20.11.2007
(87) WO 2008/071062 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 CN 200610130084

(54) • **MODIFIZIERTE POLYACRYLNITRILFASER UND IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **A MODIFIED POLYACRYLONITRILE FIBER AND ITS PREPARATION PROCESS AND USE**
• **FIBRE DE POLYACRYLONITRILE MODIFIÉE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION**

(71) Hiking Group Co., Ltd, No. 8 Building No. 4 Zhanghua Road, Qingdao, Shandong 266071, CN
(72) ZHANG, Jianhua, Shenzhen, CN
ZHANG, Xingxiang, Tianjin 300160, CN
WANG, Xuechen, Tianjin 300160, CN
CUI, He, Tianjin 300160, CN
NIU, Jianjin, Tianjin 300160, CN
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **D01F 6/40** (11) **2 123 805 A1**
A41G 3/00

(25) Zh (26) En
(21) 07816881.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003281 20.11.2007
(87) WO 2008/071063 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 CN 200610130085

(54) • **MODIFIZIERTE POLYACRYLNITRILFASER UND IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **A MODIFIED POLYACRYLONITRILE FIBER AND ITS PREPARATION PROCESS AND USE**
• **FIBRE DE POLYACRYLONITRILE MODIFIÉE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION**

(71) Hiking Group Co., Ltd, No. 8 Building No. 4 Zhanghua Road, Qingdao, Shandong 266071, CN
(72) ZHANG, Xingxiang, Tianjin 300160, CN
ZHANG, Jianhua, Shandong 266071, CN
CUI, He, Tianjin 300160, CN
WANG, Xuechen, Tianjin 300160, CN
NIU, Jianjin, Tianjin 300160, CN
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **D01F 6/62** (11) **2 123 806 A1**
D01D 5/098 **D02J 1/22**

(25) Ja (26) En
(21) 08720764.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052883 20.02.2008
(87) WO 2008/105297 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049137

(54) • **POLYETHYLENAPHTHALATFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **POLYETHYLENE NAPHTHALATE FIBER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **FIBRE DE POLY(NAPHTALATE D'ÉTHYLÈNE) ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) OKUMURA, Hisao, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
TERASAKA, Fuyuki, Matsuyama-shi Ehime 791-8041, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D01F 6/62** (11) **2 123 807 A1**
D01F 6/92

(25) Ja (26) En
(21) 08720907.8 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053359 27.02.2008
(87) WO 2008/105439 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007048993
01.03.2007 JP 2007051646

(54) • **FASER AUS FLÜSSIGKRISTALLINEM POLYESTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **LIQUID CRYSTALLINE POLYESTER FIBER AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME**
• **FIBRE DE POLYESTER CRISTAL LIQUIDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) FUNATSU, Yoshitsugu, Mishima-shi Shizuoka 411-8652, JP
KATSUTA, Hiroo, Mishima-shi Shizuoka 411-8652, JP
MAEDA, Yuhei, Mishima-shi Shizuoka 4118652, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

D01F 6/92 → (51) **D01F 6/62**

D01F 8/14 → (51) **D06N 3/14**

(51) **D01F 9/127** (11) **2 123 808 A1**
B01J 23/88 **B01J 27/232**
C01B 31/02

(25) Ja (26) En
(21) 07851036.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074630 21.12.2007
(87) WO 2008/075766 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006345091

(54) • **CARBONFASER UND KATALYSATOR FÜR CARBONFASERHERSTELLUNG**
• **CARBON FIBER AND CATALYST FOR CARBON FIBER PRODUCTION**
• **FIBRE DE CARBONE, ET CATALYSEUR POUR UNE PRODUCTION DE FIBRE DE CARBONE**

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) KITAZAKI, Akihiro, Tokyo 105-8518, JP
KANBARA, Eiji, Tokyo 105-8518, JP
(74) Tack, Jens, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **D01G 15/24** (11) **2 123 809 A2**
D01G 15/92

(25) De (26) De
(21) 09005853.8 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008025359

(54) • **Deckelstab für eine Karde**
• **flat for a carding machine**
• **chapeau pour carde**
(71) Graf + Cie AG, Bildaustraße 6, 8640 Rapperswil, CH
(72) Grob, Willy, 8522 Häuslenen, CH
(74) Dauster, Katja, Patentanwältin Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D01G 15/92 → (51) **D01G 15/24**

D01G 23/02 → (51) **D01G 23/08**

(51) **D01G 23/08** (11) **2 123 810 A1**
D01G 23/02

(25) De (26) De
(21) 08009399.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Vorrichtung zum Zuführen von Faserflochten in einen Speiseschacht**
• **Device for feeding fibre fluff into a feed shaft**
• **Dispositif d'acheminement de bourres de fibres dans une trémie d'alimentation**
(71) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG, Im Hohe-nend 11, 69412 Eberbach, DE
(72) Bernhardt, Siegfried, 28777 Bremen, DE
Naumann-Burghardt, Werner, 27804 Berne, DE
Kamprath, Robert, 26919 Brake, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

D01H 1/02 → (51) **D01H 1/38**

D01H 1/36 → (51) **D01H 1/38**

(51) **D01H 1/38** (11) **2 123 811 A1**
D01H 1/36 **D01H 1/02**

(25) De (26) De
(21) 08009469.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Ringspinn- oder Zwirnmaschine**
• **Ring spinning machine or twisting machine**
• **Machine à filer ou retordeuse**
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Quadranti, Patrik, 8311 Brütten, CH
Dübendorfer, Martin, 8545 Rickenbach, CH

(51) **D01H 1/38** (11) **2 123 812 A2**
D01H 1/36 **D01H 1/02**

(25) De (26) De
(21) 09005690.4 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 EP 08009469

(54) • **Ringspinn- oder Zwirnmaschine**
• **Ring spinning or twisting machine**
• **Métier à filer ou retordeuse**
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH

(72) Quadranti, Patrik, 8311 Brütten, CH
Dübendorfer, Martin, 8545 Rickenbach, CH

D02J 1/22 → (51) **D01F 6/62**

(51) **D03C 1/14** (11) **2 123 813 A1**
(25) De (26) De
(21) 08156672.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Webschaft-Antriebsanordnung, Umlenkhebelsatz und Umlenkhebel für eine solche*
• *Heald shaft drive, switching lever assembly and switching lever for such*
• *Dispositif d'entraînement d'un métier à tisser, ensemble de levier de renvoi et levier de renvoi pour celui-ci*

(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

(72) Münster, Bernhard, 72459 Messstetten, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **D03D 41/00** (11) **2 123 814 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711113.4 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052249 12.02.2008

(87) WO 2008/096890 2008/33 14.08.2008

(80) 09.02.2007 JP 2007030254

(54) • *EINFÜHRUNGSNADEL FÜR DICKENRICHTUNGSFADEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DREIDIMENSIONALEN FASERSTRUKTUR*
• *THICKNESS DIRECTION THREAD INSERTION NEEDLE, AND METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL FIBROUS STRUCTURE*
• *AIGUILLE D'INSERTION DE FIL DANS LE SENS DE L'ÉPAISSEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE FIBREUSE TRIDIMENSIONNELLE*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) TAKEUCHI, Junji, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **D04B 15/56** (11) **2 123 815 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07849881.3 (22) 22.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001462 22.12.2007

(87) WO 2008/081579 2008/28 10.07.2008

(30) 29.12.2006 JP 2006356933

07.09.2007 JP 2007233447

(54) • *FADENENDEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR FLACHSTRICKMASCHINE*
• *YARN END TREATING DEVICE FOR FLAT KNITTING MACHINE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'EXTRÉMITÉ DE FIL SUR UNE MACHINE À TRICOTER PLATE*

(71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP

(72) GOTO, Masanori, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **D04B 21/18** (11) **2 123 816 A1**
(25) It (26) En

(21) 08425372.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines kettengewirkten, maschenfesten elastischen Stoffes und damit gewonnenes Gewirke*

• *Method for manufacturing a warp-knit, non-run elastic fabric, and fabric obtained with said method*

• *Procédé de fabrication d'une étoffe élastique, indémaillable, tricotée en chaîne et étoffe ainsi obtenue*

(71) Eurojersey S.p.A., Via San Giovanni Bosco, 260, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT

(72) Colnaghi Calissoni, Laura, 20040 Aicurzio (Milano), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

D04H 1/42 → (51) **D06N 3/14**

D04H 1/42 → (51) **D21H 13/46**

D04H 3/00 → (51) **B32B 5/26**

D04H 3/14 → (51) **B32B 5/26**

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/26**

D06F 23/02 → (51) **D06F 37/40**

D06F 23/06 → (51) **D06F 37/40**

(51) **D06F 37/20** (11) **2 123 817 A1**

(25) En (26) En

(21) 08156768.7 (22) 22.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Waschmaschine*

• *Laundry washing machine*

• *Machine à laver le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1950 Zaventem, BE

(72) Sanita, Massimo, 33170 Pordenone, IT

(74) Gerolin, Giancarlo, 33070 S. Giovanni di Polcenigo, IT

Zanello, Fabio, 33170 Pordenone, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 37/40** (11) **2 123 818 A1**
D06F 23/02 **D06F 23/06**
H02K 5/00 **H02K 5/24**
H02K 7/14 **H02K 21/14**
H02K 21/22

(25) Ja (26) En

(21) 07832614.7 (22) 28.11.2007

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

(86) JP 2007/072892 28.11.2007

(87) WO 2008/099550 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 JP 2007033092

(54) • *TROMMELWASCHMASCHINE*

• *DRUM TYPE WASHING MACHINE*

• *MACHINE À LAVER DE TYPE À TAMBOUR*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HIWAKI, Hideharu, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6027, JP

(74) MATSUO, Shigeru, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6027, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **D06F 37/42** (11) **2 123 819 A1**
D06F 58/28

(25) En (26) En

(21) 08156770.3 (22) 22.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektronische Steuervorrichtung für ein elektrisches Haushaltsgerät mit Zugangstür*

• *Electronic control device for an electric household appliance with an access door*

• *Dispositif de contrôle électronique pour appareil électroménager doté d'une porte d'accès*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1950 Zaventem, BE

(72) Monticco, Ivan, 33082 Azzano Decimo, IT

Bottos, Roberto, 33080 Porcia, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 37/42** (11) **2 123 820 A1**
D06F 58/28

(25) En (26) En

(21) 09006501.2 (22) 14.05.2009

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

(30) 22.05.2008 EP 08156770

(54) • *Elektronische Steuervorrichtung für ein elektrisches Haushaltsgerät mit Zugangstür*

• *Electronic safety system for an electric household appliance with an access door*

• *Dispositif de contrôle électronique pour appareil électroménager doté d'une porte d'accès*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Cecco, Alessandro, 33080 Porcia (PN), IT

Pizzolitto, Massimo, 33080 Porcia (PN), IT

Monticco, Ivan, 33080 Porcia (PN), IT

Cenedese, Mirko, 33080 Porcia (PN), IT

Bottos, Roberto, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/08** (11) **2 123 821 A1**
D06F 39/10 **A47L 15/42**

(25) En (26) En

(21) 08156765.3 (22) 22.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektrische Haushaltswaschmaschine*

• *Electric household washing appliance*

• *Appareil de lavage électroménager*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1950 Zaventem, BE

(72) Monticco, Ivan, 33082 Azzano Decimo, IT

Mazzon, Andrea, 33077 Salice, IT

Del Puppo, Matteo, 33070 Polcenigo, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

D06F 39/10 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 43/08** (11) **2 123 822 A1**
D06L 1/10 **B01D 15/00**

B01J 20/10
 (25) En (26) En
 (21) 08008932.9 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verwendung von Adsorptionsmitteln zur Reinigung von Trockenreinigungslösungsmitteln*
 • *Use of adsorbents for the purification of dry cleaning solvents*
 • *Utilisation d'adsorbants pour la purification de solvants de nettoyage à sec*
 (71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
 (72) Ortiz Niembro, Jose Antonio, 72590 Puebla, Pue., MX
 Thomassiny Villarrutia, Eric, 72410 Puebla, Pue., MX
 Bello, Jorge, 72100 Puebla, Pue., MX
 Litle, Darren James, Flowerx Branch, GA USA 30542, US
 (74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **2 123 823 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08156769.5 (22) 22.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Haushaltswäschetrockner*
 • *Home laundry drier*
 • *Séchoir à linge pour usage domestique*
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Sartor, Luciano, 31015 Conegliano, IT
 Pillot, Sergio, 33087 Pasiano di Pordenone, IT
 Costantin, Marco, 33085 Maniago, IT
 (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

D06F 58/28 → (51) **D06F 37/42**

D06L 1/10 → (51) **D06F 43/08**

D06M 11/00 → (51) **D06N 3/14**

D06M 13/08 → (51) **D06N 3/14**

D06M 15/00 → (51) **D06N 3/14**

D06M 15/333 → (51) **D06N 3/14**

D06M 15/564 → (51) **D06N 3/14**

D06M 15/70 → (51) **D06N 3/14**

D06M 17/00 → (51) **B32B 5/26**

D06M 23/00 → (51) **D06N 3/14**

(51) **D06N 3/14** (11) **2 123 824 A1**
D04H 1/42 **D06M 11/00**
D06M 13/08 **D06M 15/00**
D06M 15/333 **D06M 15/564**
D06M 15/70 **D06M 23/00**
D01F 8/14
 (25) Ja (26) En
 (21) 08738645.4 (22) 13.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/054574 13.03.2008
 (87) WO 2008/126610 2008/43 23.10.2008
 (30) 19.03.2007 JP 2007070327
 (54) • *DEHNBARE FOLIE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *STRETCHABLE SHEET AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
 • *FEUILLE ÉTIRABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
 (72) UENO, Masaru, Anpachi-gun Gifu 503-2395, JP
 ISHIKURA, Yasuhiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
 TAGUCHI, Takaaki, Anpachi-gun Gifu 503-2395, JP
 (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

D21B 1/02 → (51) **B29B 17/02**

(51) **D21F 3/02** (11) **2 123 825 A1**
D21G 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 09004426.4 (22) 27.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 24.05.2008 DE 102008025042
 (54) • *Verfahren zum Öffnen eines Langspalts*
 • *Method for opening an extended nip*
 • *Procédé d'ouverture d'un interstice de pressage prolongé*
 (71) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
 (72) Meitner, Robert, 47829 Krefeld, DE
 (74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **D21F 11/00** (11) **2 123 826 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09006429.6 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 DE 102008024528
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Flächenproduktes sowie das Flächenprodukt selbst*
 • *Method and device for producing a laminar product and the laminar product itself*
 • *Procédé et dispositif de fabrication d'un produit de surface et un tel produit de surface*
 (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
 (72) Tuma, Jan, Dipl.-Ing., 71083 Mönchberg, DE
 (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

D21G 1/00 → (51) **D21F 3/02**

(51) **D21G 1/02** (11) **2 123 827 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09160108.8 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 DE 102008024455
 (54) • *Heizwalzenanordnung, insbesondere für einen Kalender, und Verfahren zum Betreiben einer Heizwalzenanordnung*

• *Heat roller assembly, in particular for a calender and method for operating same*
 • *Agencement de cylindre de chauffage, notamment pour une calandre et procédé de fonctionnement d'un agencement de cylindre de chauffage*
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Hißen, Axel, 47803 Krefeld, DE
 Schnyder, Eugen, 5622 Waltenschwil, CH
 Wiemer, Peter, Dr. rer. nat., 41532 Korschenbroich, DE
 Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
 Hermsen, Thomas, 47661 Issum, DE
 Baader, Uwe, Dr., 42111 Wuppertal, DE
 Rüsing, Frank, 42477 Radevormwald, DE

(51) **D21H 13/46** (11) **2 123 828 A1**
D04H 1/42

(25) Ja (26) En
 (21) 08721663.6 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/054247 04.03.2008
 (87) WO 2008/108484 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 JP 2007054089
 (54) • *BORNITRIDFASERPAPIER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *BORON NITRIDE FIBER PAPER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 • *PAPIER EN FIBRES DE NITRURE DE BORE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
 National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
 (72) KUWAHARA, Hiroaki, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
 BANDO, Yoshio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
 ZHI, Chunyi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
 TANG, Chengchun, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
 GOLBERG, Dmitri, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D21H 19/00 → (51) **B32B 27/08**

D21H 27/38 → (51) **B32B 5/26**

D21H 27/42 → (51) **B32B 5/26**

(51) **E01C 5/00** (11) **2 123 829 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09003857.1 (22) 18.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 19.05.2008 DE 202008006738 U
 28.05.2008 DE 202008007167 U
 (54) • *Bausatz zur Erstellung von Pflasterflächen und Pflasterfläche aus einem ersten Bausatz und einem zweiten Bausatz*
 • *Set for producing paving and paving from a first set and a second set*
 • *Ensemble pour la réalisation de surfaces dallées et surface dallée à partir d'un premier ensemble et d'un deuxième ensemble*
 (71) KRONIMUS AG, Josef-Herrmann-Strasse 4-6, 76473 Iffezheim, DE

(72) Kronimus, Martin, 76532 Baden-Baden, DE
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler
Patentanwälte Grossstobeler Strasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **E02D 29/14** (11) **2 123 830 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251366.2 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 GB 0809232
(54) • *Rahmen*
• *Frame*
• *Cadre*
(71) C4 Industries Limited, Units 3-5 Yardley
Road, Knowsley Industrial Park Liverpool
Merseyside L33 7SS, GB
(72) Cassidy, Lee, Kirkby Liverpool L33 4EX, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **E02F 3/36** (11) **2 123 831 A2**
E02F 3/96
(25) De (26) De
(21) 09005607.8 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2008 DE 102008025026
(54) • *Bagger-Zusatzgerät*
• *Auxiliary device for an excavator*
• *Appareil supplémentaire pour une excava-
trice*
(71) MTS Gesellschaft für Maschinentechnik und
Sonderbauten MBH, Ehrenfelder Weg 15,
72534 Hayingen, DE
(72) Schrode, Rainer, 88529 Zwiefalten, DE
(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Post-
fach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

E02F 3/96 → (51) **E02F 3/36**

(51) **E03D 1/14** (11) **2 123 832 A1**
E03D 5/09
(25) Es (26) En
(21) 08718468.5 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) ES 2008/070021 08.02.2008
(87) WO 2008/099043 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 ES 200700374
(54) • *FÜLL- UND ENTLERUNGSANORDNUNG
FÜR EINEN SPÜLKASTEN*
• *CISTERN FILLING AND EMPTYING
ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE REMPLISSAGE ET DE
VIDANGE D'UN RÉSERVOIR*
(71) Vicent Alberich, Manuel, P.I. Mijares C/Onda
3, 12550 Almazora (Castellon), ES
Vicent Alberich, José, P.I. Mijares C/Onda 3,
12550 Almazora (Castellon), ES
(72) PORCAR QUERAL, Juan Luis, 12550 Alma-
zora (castellon), ES

E03D 5/09 → (51) **E03D 1/14**

(51) **E03D 9/03** (11) **2 123 833 A1**
(25) De (26) De
(21) 09008188.6 (22) 09.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 17.11.2000 DE 10057325
17.03.2001 DE 10113036
17.08.2001 DE 20113329 U
04.10.2001 DE 20116295 U

(54) • *Abgabevorrichtung zur Abgabe von Wirk-
stofffluiden*
• *Release device for releasing fluid agents*
• *Dispositif de distribution de substances
actives liquides*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) Butter-Jentsch, Ralph, 40764 Langenfeld, DE
Menke, Roland, 40822 Mettmann, DE
Mühlhausen, Hans-Georg, 40597 Düssel-
dorf, DE
Pessel, Frank, 40215 Düsseldorf, DE
Lehmann, Detlef, 40699 Hochdahl-Erkrath,
DE
Gräßer, Lutz, 52223 Stolberg, DE
(62) 01996653.0 / 1 334 243

E03F 3/04 → (51) **F16L 55/18**

E03F 7/00 → (51) **F16L 55/18**

(51) **E04B 1/19** (11) **2 123 834 A1**
F24J 2/54 **H01Q 19/12**
(25) En (26) En
(21) 09169171.7 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 22.09.2006 US 525721
(54) • *Verbinder für Raumbachwerke*
• *Connector for space frames*
• *Connecteur pour cadres d'espace*
(71) Gossamer Space Frames, Pier D, Berth D54,
Long Beach CA 90802, US
(72) Reynolds, Glenn A., Long Beach, CA 90815,
US
Curtis, Gary N., Anacortes, WA 98221, US
Hackbarth, Dean R., San Pedro, CA 90731,
US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB
(62) 07252968.8 / 1 903 155

(51) **E04B 1/26** (11) **2 123 835 A2**
(25) It (26) En
(21) 09425195.6 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 IT PV20080006
(54) • *Verborgener selbsttragender Spezialver-
binder aus heiß gewalztem Stahl für Holz-
sträger*
• *Hidden self-supporting special base in hot
rolled steel for wooden beams*
• *Connecteur spécial caché autoportant en
acier laminé à chaud pour poutres en bois*
(71) Soffiantini, Gilberto, Via Tramia, 60, 27026
Garlasco (PV), IT
(72) Soffiantini, Gilberto, 27026 Garlasco (PV), IT

(51) **E04B 1/32** (11) **2 123 836 A1**
(25) De (26) De
(21) 09450102.0 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 AT 8052008
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schale*
• *Method for manufacturing a shell*
• *Procédé de fabrication d'une coque*
(71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13,
1040 Wien, AT
(72) Kollegger, Johann, 3400 Klosterneuburg, AT
Dallinger, Sonja, 1100 Wien, AT
Pardatscher, Herbert, 1210 Wien, AT

(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky &
Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse
30, 1010 Wien, AT

E04B 1/80 → (51) **E04C 2/16**

(51) **E04B 2/86** (11) **2 123 837 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305460.9 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 FR 0853328
(54) • *Mauer mit integrierter Schalung*
• *Wall with built-in formwork*
• *Mur à coffrage intégré*
(71) Spurgin Sarl Société par actions simplifiée,
Route de Strasbourg, 67600 Selestat, FR
(72) Lenges, Marc, 67750, Scherwiller, FR
Tornatore, Pino, 68000, Colmar, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **E04B 2/96** (11) **2 123 838 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006263.9 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 AT 7922008
(54) • *Fassadenplattentragkonstruktion*
• *Facade board support structure*
• *Construction de support de plaques de
façades*
(71) Baumann/Holding/1886 GmbH, Herren-
strasse 6, 4320 Perg, AT
(72) Bogner, Josef, 4342 Baumgartenberg/Perg
OÖ, AT
Baumann, Franz, 4320 Perg, AT
Wöran, René, 4342 Baumgartenberg/Perg,
OÖ, AT
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger &
Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

E04B 9/00 → (51) **A47C 17/84**

(51) **E04C 1/41** (11) **2 123 839 A2**
(25) It (26) En
(21) 09160899.2 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 IT UD20080117
(54) • *Tragelement für das Bauwesen, Maschine
und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Structural element for the building trade,
machine and method to make it*
• *Élément de construction pour l'industrie du
bâtiment, machine et procédé pour sa
fabrication*
(71) S.A.C.M.E. SpA, Via I Maggio 85, 33082
Azzano Decimo, IT
(72) Badin, Luciano, 33082 Azzano Decimo (PN),
IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **E04C 2/16** (11) **2 123 840 A1**
B32B 3/02 **B32B 21/00**
E04B 1/80 **E04F 13/10**

(25) De (26) De
(21) 09160911.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 DE 202008006889 U
(54) • *Wärmedämmelement*
• *Thermal insulation element*
• *Élément d'isolation thermique*

(71) Brühwiler, Markus, Hackenbergstraße 7, 8362 Balterswil, CH
(72) Brühwiler, Markus, 8592 Uttwil, CH
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

E04C 2/292 → (51) **E04D 3/30**

E04C 2/36 → (51) **B32B 3/12**

E04C 5/07 → (51) **C08J 5/24**

(51) **E04D 3/30** (11) **2 123 841 A1**
E04D 3/35 **E04D 3/363**
E04F 13/12 **E04C 2/292**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290353.3 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FR 0802724
(54) • *Metallprofilblech*
• *Profiled metal sheet*
• *Tôle métallique profilée*

(71) ArcelorMittal Construction France, Immeuble Hermès 20 rue Jacques Daguerre, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Chabas, Eric, 77270 Villeparisis, FR
Masure, David, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(74) Delaveau, Sophie, ArcelorMittal France Research and Development Intellectual Property 5 Rue Luigi Cherubini, F-93200 Saint Denis, FR

E04D 3/35 → (51) **E04D 3/30**

E04D 3/363 → (51) **E04D 3/30**

(51) **E04D 13/00** (11) **2 123 842 A1**
H01L 31/042

(25) Ja (26) En
(21) 08711618.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052812 20.02.2008
(87) WO 2008/102789 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 JP 2007044123

(54) • *STRUKTURINSTALLATIONSRAHMEN*
• *STRUCTURE INSTALLATION FRAME*
• *CADRE D'INSTALLATION DE STRUCTURE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **E04D 13/10** (11) **2 123 843 A2**

(25) De (26) De
(21) 09154738.0 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 20.05.2008 DE 102008025362

(54) • *Klemmelement*
• *Clamp element*
• *Élément de serrage*

(71) Treiber, Rudolf, Teinacher Str. 38, 71634 Ludwigsburg, DE

(72) Treiber, Rudolf, 71634 Ludwigsburg, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

E04F 13/10 → (51) **E04C 2/16**

E04F 13/12 → (51) **E04D 3/30**

E04F 15/00 → (51) **B44B 5/02**

(51) **E04F 21/16** (11) **2 123 844 A2**

(25) En (26) En
(21) 09382059.5 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 ES 200801586

(54) • *Luftangetriebene manuelle Rüttelbohle*
• *Air-powered manual vibrating screed.*
• *Règle vibrante manuelle et pneumatique*

(71) Busto Sanchez, Alvaro, Trinidad 45, 1°, 12593 Moncofar-Castellon, ES

(72) Busto Sanchez, Alvaro, 12593 Moncofar-Castellon, ES

(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, Paseo de la Castellane 72- 1°, 28046 Madrid, ES

(51) **E04F 21/18** (11) **2 123 845 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305373.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 FR 0853365

(54) • *Befestigungsvorrichtung von Sicherheits- und Arbeitskabeln auf Teleskopsäulen von Hubzeug für Decken- und Mauerpaneele*
• *Device for fixing safety and working cables to the telescopic columns of devices for lifting panels for ceilings and walls*
• *Dispositif de fixation de câbles de sécurité et de travail sur les colonnes télescopiques d'appareils de levage de panneaux pour plafonds et murs*

(71) Roger Mondelin SAS, Z.I. Le Maroquin, 42820 Ambierle, FR

(72) Narelli, Denis, 42370, Saint Haon Le Chatel, FR

(74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

(51) **E04G 21/12** (11) **2 123 846 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005765.4 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 JP 2008130645

(54) • *Bindeggerät für einen Bewehrungsstab*
• *Reinforcing bar binder*
• *Dispositif de liaison de barres d'armature*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Itagaki, Osamu, Tokyo 103-8502, JP
Kusakari, Ichiro, Tokyo 103-8502, JP
Nagaoka, Takahiro, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **E04G 21/12** (11) **2 123 847 A2**

(25) En (26) En
(21) 09005766.2 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 JP 2008130641
19.05.2008 JP 2008130646
07.04.2009 JP 2009092693

(54) • *Bremssystem für eine Drahtrolle in einer Maschine zur Bindung von Bewehrungstäben*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Itagaki, Osamu, Tokyo 103-8502, JP
Nagaoka, Takahiro, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

• *Brake system of wire reel in reinforcing bar binding machine*

• *Système de freinage d'une bobine dans une machine de liaison de barres d'armature*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Itagaki, Osamu, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **E04G 21/12** (11) **2 123 848 A2**

(25) En (26) En
(21) 09005933.8 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 JP 2008130640
10.02.2009 JP 2009028657

(54) • *Bindungsmaschine für einen Bewehrungsstab*
• *Reinforcing bar binding machine*
• *Renforcement d'une machine à reliure de barre*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Nagaoka, Takahiro, Tokyo 103-8502, JP
Kobayashi, Tsuyoshi, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **E04G 21/12** (11) **2 123 849 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005934.6 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 JP 2008130644
10.02.2009 JP 2009028658

(54) • *Bindemaschine für Bewehrungsstäbe*
• *Reinforcing bar binding machine*
• *Machine pour lier les armatures*

(71) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) Kusakari, Ichiro, Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

E04G 21/12 → (51) **B65B 13/28**

(51) **E04H 4/00** (11) **2 123 850 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08736693.6 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2008/000089 19.02.2008
(87) WO 2008/102035 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 ES 200700484

(54) • *WELLENERZEUGUNGSGERÄT*
• *WAVE-GENERATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE GÉNÉRATION DE VAGUES*

(71) Instant Sport, S.L., Jose María Soroa 25 Bajo, 20013- Donostia-San Sebastián, ES

(72) ODRIOZOLA SAGASTUME, Jose Manuel, E-20013-Donostia-San Sebastián, ES

(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

E04H 15/64 → (51) **A01G 9/14**

E05B 9/04 → (51) **E05B 17/20**

E05B 15/02 → (51) **E05B 17/20**

(51) **E05B 17/20** (11) **2 123 851 A1**

E05B 9/04 **E05B 15/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09006328.0 (22) 11.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 FR 0802804
08.08.2008 FR 0804529
- (54) • *Schließmechanismus, der eine Schutzverkleidung umfasst*
• *Lock mechanism comprising a shield*
• *Mecanisme de serrure comportant un bouclier*
- (71) ETABLISSEMENTS DECAYEUX, 24, Rue Jules Guesde, F-80210 Feuquières-en-Vimeu, FR
- (72) Decayeux, Antoine, 8010 Feuquieres en Vimeu, FR
- (74) Depelley, Loic, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **E05B 23/00** (11) **2 123 852 A2**
E05B 35/08
- (25) En (26) En
- (21) 09005751.4 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 IT MI20080932
- (54) • *Sicherheitsschloss mit Plattenzuhaltungen, insbesondere für Panzertür*
• *Safety lock of the type with deadlock plates, in particular for armored doors*
• *Serrure de sécurité à gorges plates, en particulier pour des portes blindées*
- (71) ISEO SERRATURE S.p.A., Via S. Girolamo, 13, 25055 Pisogne (Brescia), IT
- (72) Andreoli, Gian Pietro, 25040 Artogne Brescia, IT
- Fenini, Federico, 25040 Esine Brescia, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

E05B 35/08 → (51) **E05B 23/00**

- (51) **E05B 49/00** (11) **2 123 853 A1**
B60R 25/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08703721.4 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050886 23.01.2008
- (87) WO 2008/111329 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 JP 2007063833
- (54) • *DIEBSTAHLSICHERUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUGE*
• *ANTITHEFT SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTÈME ANTIVOL POUR VÉHICULE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) YAMAMOTO, Naoto, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- ARAI, Hideaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **E05B 65/08** (11) **2 123 854 A2**
E05C 9/04
- (25) Es (26) Fr
- (21) 09380101.7 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 ES 200801511
- (54) • *Verschluss für Ladebehälter von Güterwagen und dergleichen*
• *Closure for loading space containers for vans and similar*

- *Fermeture pour caisses de chargement dans des fourgons et analogues*
- (71) Carrocerías EGA, S.A., Poligono Industrial el Arenal, 8, 31570 San Adrian (Navarra), ES
- (72) Calvo Azcárate, Santiago, 31570 San Adrian (Navarra), ES
- (74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, et al, Consultores Urizar y Cia, S.L. Gordoniz 22 5°, 48012 Bilbao (Bizkaia), ES

- (51) **E05B 65/46** (11) **2 123 855 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151394.5 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 21.05.2008 CN 200810301701
- (54) • *Eingriffsmechanismus für Schienen*
• *Interlocking mechanism for sliding rails*
• *Mécanisme d'inter-verrouillage pour rails de glissement*
- (71) Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd., N°. 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
- Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Yu, Mo-Ming, ShenZhen City Guangdong 518109, CN
- He, Xiang-Wei, ShenZhen City Guoangodong 518109, CN
- (74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

E05C 9/04 → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E06B 3/67** (11) **2 123 856 A1**
E06B 9/24
- (25) Es (26) En
- (21) 08736675.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/000071 08.02.2008
- (87) WO 2008/102031 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 ES 200700476
- (54) • *AKTIVE DURCHSICHTIGE ODER DURCHSCHEINENDE UMHÜLLUNGEN MIT ENERGIESTEUERUNGSFÄHIGKEIT*
• *ACTIVE TRANSPARENT OR TRANSLUCENT ENCLOSURES WITH ENERGY CONTROL CAPACITY*
• *DISPOSITIFS DE FERMETURE TRANSPARENTS OU TRANSLUCIDES ACTIFS À CAPACITÉ DE GESTION D'ÉNERGIE*
- (71) Universidad Politécnica de Madrid, OTRI - Vicerrectorado de Investigación Calle Ramiro de Maeztu 7, 28040 Madrid, ES
- (72) HERNÁNDEZ RAMOS, Juan Antonio, E-28040 Madrid, ES
- HERMANNNS, Miguel, E-28040 Madrid, ES
- DEL AMA GONZALO, Fernando, 28008 Madrid, ES
- HERNÁNDEZ JIMÉNEZ, César Javier, 28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **E06B 9/174** (11) **2 123 857 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09159391.3 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2008 DE 202008007039 U
- (54) • *Rollladen*

- *Roller blind*
• *Stores*
- (71) Reiner Detenhoff GmbH & Co KG, Jesenwanger Strasse 52, 82284 Grafath, DE
- (72) Detenhoff, Oliver, 82284, Grafath, DE
- Detenhoff, Reiner, 82229, Hechendorf, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **E06B 9/174** (11) **2 123 858 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09159392.1 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2008 DE 202008007039 U
- (54) • *Rollladen*
• *Roller blind*
• *Stores*
- (71) Reiner Detenhoff GmbH & Co KG, Jesenwanger Strasse 52, 82284 Grafath, DE
- (72) Detenhoff, Oliver, 82284, Grafath, DE
- Detenhoff, Reiner, 82229, Hechendorf, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

E06B 9/24 → (51) **E06B 3/67**

- (51) **E21D 11/38** (11) **2 123 859 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09160517.0 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 AT 2862008 U
- (54) • *Tunnelinnenschale und Verfahren zur Errichtung einer Tunnelinnenschale*
• *Tunnel interior lining and method for constructing same*
• *Enveloppe intérieure de tunnel et procédé de montage d'une enveloppe intérieure de tunnel*
- (71) Neumüller, Walter, Wienerstrasse 129, 2345 Brunn am Gebirge, AT
- (72) Neumüller, Walter, 2345 Brunn am Gebirge, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8/3/9, 1010 Wien, AT

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 123 860 A2**
F01D 17/10
- (25) De (26) De
- (21) 09158557.0 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 DE 102008024146
- (54) • *Kombinierter Wirbelgleichrichter*
• *Combined vortex reducer*
• *Redresseur de tourbillons combiné*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Hein, Stefan, 12305, Berlin, DE
- Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 123 861 A2**
F01D 17/14
- (25) En (26) En
- (21) 09152441.3 (22) 10.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 20.05.2008 JP 2008132403
- (54) • *Mischflussturbine für einen Turbolader*

- *Mixed flow turbine for a turbocharger*
 - *Turbine à flux mélangé pour un turbo-compresseur*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Higashimori, Hiroataka, Nagasaki Nagasaki 851-0392, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 123 862 A1**
F01D 5/28 **F01D 9/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 07850884.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074414 19.12.2007
(87) WO 2008/075716 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006343951
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL*
• *TURBINE BLADE*
• *AUBE DE TURBINE*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) TAKAHASHI, Akira, Tokyo 135-8710, JP
AOTSUKA, Mizuho, Tokyo 135-8710, JP
HAMAZAKI, Hiroshi, Tokyo 135-8710, JP
TANIMITSU, Haruyuki, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 123 863 A1**
F04D 29/54

- (25) En (26) En
(21) 09160845.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 US 126704
- (54) • *Vordiffusor für einen Zentrifugalverdichter*
• *Pre-diffuser for centrifugal compressor*
• *Prédiffuseur pour compresseur centrifuge*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Nolcheff, Nick A., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/14**

F01D 11/00 → (51) **F16J 15/22**

F01D 15/00 → (51) **F25J 1/02**

F01D 17/10 → (51) **F01D 5/08**

F01D 17/14 → (51) **F01D 5/14**

F01D 21/00 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F01D 25/00** (11) **2 123 864 A1**
F02C 7/30 **F02C 7/143**
F02C 7/045 **F02B 37/00**
F02B 77/04

- (25) De (26) De
(21) 08156790.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verdichterreinigung*
• *Compressor cleaning*

- *Nettoyage de compresseur*
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
- (72) Neuenschwander, Peter, 8006 Zürich, CH
Di Pietro, Marco, 4665 Oftringen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F01K 21/06** (11) **2 123 865 A2**

- (25) It (26) En
(21) 08425366.5 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Injektion einer Betriebsflüssigkeit und Anlage zur Erzeugung von elektrischer Energie für die Steuervorrichtung*
• *Device and method for controlling the injection of an operating fluid and plant for the production of electrical energy said control device*
• *Dispositif et procédé pour contrôler l'injection d'un fluide opérationnel et installation pour la production d'électricité pour ledit dispositif de contrôle*
- (71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Ghinetti, Fabrizio, 19020 Follo, IT
Perpiglia, Federica, 16132 Genova, IT
- (74) Bergadano, Mirko, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01K 25/00 → (51) **F17C 7/04**

(51) **F01L 1/344** (11) **2 123 866 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09004046.0 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 20.05.2008 JP 2008132233
09.07.2008 JP 2008179319
- (54) • *Vorrichtung zur Regelung der Ventils-teuerzeit*
• *Valve timing control device*
• *Dispositif de commande du réglage de distribution*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Toma, Naoto, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Suzuki, Shigemitsu, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Mukaide, Hiroki, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Miura, Yasutaka, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01L 13/08 → (51) **F01N 3/22**

(51) **F01M 1/04** (11) **2 123 867 A1**
F01M 13/02 **F01M 9/10**
F01M 9/06 **F16N 7/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 09251352.2 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133207
- (54) • *Zylinderkopfschmierungsstruktur für eine Brennkraftmaschine*

- *Cylinder head lubricating structure for engine*
 - *Structure de lubrification pour une culasse pour moteur à combustion interne*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Shudo, Shigeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ishikawa, Hiroshisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Tanaka, Go, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01M 1/18** (11) **2 123 868 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08156729.9 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Ölverdünnung*
• *Method for determining oil dilution*
• *Procédé pour déterminer une dilution d'huile*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Husberg, Tobias, 442 93, Kareby, SE
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F01M 9/06** (11) **2 123 869 A1**
F01M 11/02 **F02B 41/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 09160365.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133208

- (54) • *Brennkraftmaschine mit variablem Kolbenhub und Multi-Gelenkgetriebe*
• *Link type variable stroke engine*
• *Moteur avec course du piston variable et avec entraînement multi-barres*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kono, Shohei, Saitama 351-0193, JP
Sato, Yoshikazu, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01M 9/06 → (51) **F01M 1/04**

F01M 9/10 → (51) **F01M 1/04**

F01M 11/02 → (51) **F01M 9/06**

(51) **F01M 13/00** (11) **2 123 870 A1**
F01M 13/04 **F02D 17/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 09251362.1 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008133349

- (54) • *Entlüftungsvorrichtung für Kraftmaschine mit mehreren Zylindern*
• *Blowby gas treatment system for multiple cylinder engine*
• *Dispositif de ventilation de carter de moteur à combustion interne à multiples cylindres*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Matsuda, Hayato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Saito, Shigeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01M 13/02 → (51) **F01M 1/04**
F01M 13/04 → (51) **F01M 13/00**
F01N 1/02 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 3/02** (11) **2 123 871 A1**
B01D 46/42 **B01D 53/94**
F02D 29/00 **F02D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08792267.0 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/064160 06.08.2008
(87) WO 2009/041165 2009/14 02.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007247952
(54) • **ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINE KONSTRUKTIONSMASCHINE**
• **EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR CONSTRUCTION MACHINE**
• **SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MACHINE DE CONSTRUCTION**

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) KAMIYA, Shohei, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F01N 3/02 → (51) **B28B 11/02**
F01N 3/02 → (51) **C04B 37/00**
F01N 3/02 → (51) **F01N 3/08**
F01N 3/02 → (51) **F01N 3/24**

(51) **F01N 3/022** (11) **2 123 872 A1**
F01N 3/035 **B01D 53/94**

(25) En (26) En
(21) 09006495.7 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 JP 2008130833
20.11.2008 JP 2008297202

(54) • **Abgasentgiftungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor**
• **Exhaust gas control apparatus for internal combustion engine**
• **Appareil de contrôle de gaz d'échappement pour moteur à combustion interne**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) Osakai, Mayuko, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hirata, Hirohito, Aichi-ken, 471-8571, JP
Ibe, Masaya, Aichi-ken, 471-8571, JP
Matsubara, Hiroyuki, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/023 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/022**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 123 873 A1**
B60K 13/04 **F01N 1/02**
F01N 3/02 **F01N 3/24**
F01N 3/28 **F01N 3/36**
F02D 41/04 **F02D 43/00**
B01D 46/42

(25) Ja (26) En
(21) 08720467.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000581 13.03.2008
(87) WO 2009/016780 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007199107

(54) • **ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **EXHAUST PURIFICATION APPARATUS**
• **APPAREIL DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

(72) ENDO, Hiroshi, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
TAKAHASHI, Noriyuki, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP

(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 123 874 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/24 **F01N 3/28**
F01N 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 08720478.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000592 14.03.2008
(87) WO 2009/016781 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 JP 2007201488

(54) • **ABGASREINIGER**
• **EXHAUST PURIFIER**
• **PURIFICATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

(72) TORISAKA, Hisaki, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
KOWADA, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP

(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 123 875 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/24**
F01N 3/28 **F01N 3/36**

(25) Ja (26) En
(21) 08722814.4 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055615 18.03.2008
(87) WO 2008/114885 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007070020

(54) • **ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN KOMPRESSIONSGEZÜNDETEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **EXHAUST PURIFICATION APPARATUS FOR COMPRESSION-IGNITION INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À ALLUMAGE PAR COMPRESSION**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ITOH, Takekazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ITOH, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

TANAI, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/56**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/24**

(51) **F01N 3/22** (11) **2 123 876 A1**
F01N 3/34 **F01L 13/08**
F02D 13/02

(25) Ja (26) En
(21) 09160395.1 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 JP 2008131300

(54) • **Abgasemissions-Steuerungssystem für eine Brennkraftmaschine**
• **Exhaust emission controll system for internal combustion engine**
• **SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉMISSION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Kashima, Soji, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01N 3/24** (11) **2 123 877 A1**
F01N 3/20 **F02B 37/02**
F02D 23/00 **F02D 41/04**
F02D 41/12 **F02D 43/00**
F02D 45/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722154.5 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054758 14.03.2008
(87) WO 2008/114730 2008/39 25.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064627

(54) • **ABGASSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **EXHAUST CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) DEMURA, Takayuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/24** (11) **2 123 878 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/02 **F01N 3/08**
B01D 46/42

(25) Ja (26) En

(21) 08710334.7 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/000180 08.02.2008
 (87) WO 2008/096548 2008/33 14.08.2008
 (30) 09.02.2007 JP 2007029923
 (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
 • *EXHAUST PURIFICATION APPARATUS*
 • *APPAREIL DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT*
 (71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
 (72) KOWADA, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
 (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

F01N 3/24 → (51) F01N 3/08

(51) **F01N 3/28** (11) **2 123 879 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08156431.2 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Ablenkvorrichtung zum Mischen und Homogenisieren der Abgasströmung vor einem Abgaskonverter*
 • *Deflector for mixing and homogenize exhaust flow in front of an exhaust gas converter*
 • *Déflecteur de mélange et homogenise de gaz d'échappement devant un convertisseur de gaz d'échappement*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Preuhs, Jean-Francois, 5100 Jambes, BE
 Ravindra, Venkata, 560 Bangalore, IN
 (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

(51) **F01N 3/28** (11) **2 123 880 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09001221.2 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 23.04.2008 JP 2008112824
 (54) • *Haltedichtungsmaterial, Verfahren zur Herstellung des Haltedichtungsmaterials und Abgasreinigungsvorrichtung*
 • *Holding sealing material, method for manufacturing holding sealing material, and exhaust gas purifying apparatus*
 • *Matériau de scellage de fixation, procédé de fabrication de matériau de scellage de fixation, et appareil de purification de gaz d'échappement*
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
 (72) Yoshimi, Mitsunori, Takahama-shi Aichi 444-1301, JP
 Eguchi, Masayuki, Takahama-shi Aichi 444-1301, JP
 Tsuchimoto, Yasuhiro, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01N 3/28 → (51) F01N 3/08

F01N 3/34 → (51) F01N 3/22

F01N 3/36 → (51) F01N 3/08

F01N 7/08 → (51) F01N 3/08

(51) **F02B 37/00** (11) **2 123 881 A1**
F02B 37/007 **F02B 37/18**
F02B 39/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09447020.0 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 23.05.2008 BE 200800290
 (54) • *Verbrennungsmotor mit Aufladung durch Turbolader*
 • *Internal combustion engine supercharged by a turbocharger*
 • *Moteur à combustion interne suralimenté par turbo-compresseur*
 (71) Schmitz, Gerhard, Am Sonnenhang 26, 4780 Saint-Vith, BE
 (72) Schmitz, Gerhard, 4780 Saint-Vith, BE
 (74) Cauchie, Daniel, Office Parette (Fred Maes), Avenue Gabrielle Petit 2, 7940 Brugelette, BE

F02B 37/00 → (51) F01D 25/00

F02B 37/007 → (51) F02B 37/00

F02B 37/02 → (51) F01N 3/24

(51) **F02B 37/10** (11) **2 123 882 A1**
F02B 39/10 **F02D 23/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08704456.6 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/051829 05.02.2008
 (87) WO 2008/096734 2008/33 14.08.2008
 (30) 08.02.2007 JP 2007029529
 (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE ANTRIEBSEINHEIT EINES DREHMOTORS FÜR ELEKTRISCHEN AUFLADER*
 • *CONTROL DEVICE FOR DRIVE UNIT OF ROTARY MOTOR FOR ELECTRICALLY ASSISTED SUPERCHARGER*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UNITE D'ATTAQUE D'UN MOTEUR ROTATIF POUR COMPRESSEUR DE SURALIMENTATION ELECTRIQUE*
 (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02B 37/18 → (51) F02B 37/00

F02B 37/22 → (51) F01D 5/14

F02B 39/00 → (51) F02B 37/00

F02B 39/10 → (51) F02B 37/10

F02B 41/04 → (51) F01M 9/06

F02B 61/02 → (51) B62K 21/26

F02B 67/06 → (51) F16H 7/08

F02B 77/00 → (51) B62K 21/26

F02B 77/04 → (51) F01D 25/00

F02C 1/00 → (51) F25J 1/02

F02C 7/04 → (51) F02K 1/48

F02C 7/045 → (51) F01D 25/00

F02C 7/143 → (51) F01D 25/00

F02C 7/30 → (51) F01D 25/00

(51) **F02C 7/32** (11) **2 123 883 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251363.9 (22) 21.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 21.05.2008 US 154200
 (54) • *Getriebeanordnung*
 • *Gearbox assembly*
 • *Ensemble boîte de vitesse*
 (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Suciú, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
 Dye, Christopher M., South Windsor, CT 06074, US
 Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/36 (11) 2 123 884 A2

(25) En (26) En
 (21) 09251309.2 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 13.05.2008 US 52659
 (54) • *Doppelkupplungseinheit*
 • *Dual clutch arrangement*
 • *Agencement d'embrayage double*
 (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 43641, US
 (72) Copeland, Andrew D., Greenwood, Indiana 46143, US
 (74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F02D 11/10 → (51) B60K 26/02

F02D 13/02 → (51) F01N 3/22

F02D 13/02 → (51) F02D 41/10

(51) **F02D 17/02** (11) **2 123 885 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09160624.4 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 US 123912
 (54) • *Verfahren zur Steuerung der Zylinderabschaltung*
 • *Method for controlling cylinder deactivation*
 • *Procédé de contrôle de désactivation de cylindre*
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) Luken, Todd R., Raymond, OH 43067, US
 Bates, David S., Raymond, OH 43067, US
 (74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 17/02 → (51) F01M 13/00

F02D 23/00 → (51) F01N 3/24

F02D 23/00 → (51) F02B 37/10

F02D 23/00 → (51) F02D 41/10					
(51) F02D 29/00 F16H 61/04 F16H 59/42	(11) 2 123 886 A1 F16H 59/18	<ul style="list-style-type: none"> • <i>CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i> 		(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE	
(25) Ja (26) En (21) 08721734.5 (22) 10.03.2008		(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		F02D 41/40 → (51) F02D 35/02	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(72) KOGO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		F02D 43/00 → (51) F01N 3/08	
(86) JP 2008/054318 10.03.2008		TOMODA, Terutoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		F02D 43/00 → (51) F01N 3/24	
(87) WO 2008/114641 2008/39 25.09.2008		ISHIYAMA, Shinobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		F02D 43/00 → (51) F02D 41/10	
(30) 16.03.2007 JP 2007069035		FURUHASHI, Michio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		(51) F02D 45/00 (11) 2 123 891 A1 F02D 29/02	
(54) • <i>FAHRZEUGANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG</i>		ONO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		(25) Ja (26) En (21) 08712032.5 (22) 27.02.2008	
• <i>DRIVING FORCE CONTROLLER OF VEHICLE</i>		NAKATANI, Koichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
• <i>ORGANE DE COMMANDE DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT DE VÉHICULE</i>		HISATAKA, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		(86) JP 2008/053410 27.02.2008	
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR		(87) WO 2008/108247 2008/37 12.09.2008	
(72) OGAWA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP				(30) 07.03.2007 JP 2007057584	
(74) ARAI, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP				(54) • <i>VERBRENNUNGSMOTOR UND DAMIT VERSEHENES FAHRZEUG SOWIE VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER FEHLZÜNDUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS</i>	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE				• <i>INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND VEHICLE MOUNTING IT AND METHOD FOR JUDGING MISFIRE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i>	
				• <i>MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET VÉHICULE LE COMPORTANT ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UN RATÉ D'ALLUMAGE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>	
				(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
				(72) AKIMOTO, Hikokazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
				(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
F02D 29/00 → (51) B60W 10/06				F02D 45/00 → (51) B60W 10/06	
F02D 29/00 → (51) F01N 3/02				F02D 45/00 → (51) F01N 3/02	
F02D 29/02 → (51) F02D 45/00				F02D 45/00 → (51) F01N 3/24	
F02D 29/06 → (51) B60W 10/06				(51) F02F 1/42 (11) 2 123 892 A1 F02D 35/00	
F02D 35/00 → (51) F02F 1/42				(25) Ja (26) En (21) 08712072.1 (22) 21.02.2008	
(51) F02D 35/02 (11) 2 123 887 A1 F02D 41/40 F02D 41/00		(25) Fr (26) Fr (21) 09360024.5 (22) 05.05.2009		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(25) En (26) En (21) 09159339.2 (22) 04.05.2009		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(30) 19.05.2008 FR 0802686	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(54) • <i>Verfahren für Verbrennungsmotor und Gerät für die Durchführung der genannten Verfahren</i>		• <i>Control process for internal combustion engine and device for implementing said process</i>	
(30) 19.05.2008 JP 2008130770		• <i>Procédé de commande pour moteur à injection et dispositif pour mettre en oeuvre ledit procédé</i>		(71) ADS Performances, 9 Rue Monseigneur Ruch, 67200 Strasbourg, FR	
(54) • <i>Brennstoffsteuerung für Verbrennungsmotor</i>				(72) Theodore, César, 67200 Strasbourg, FR	
• <i>Fuel control for internal combustion engine</i>				(74) Merckling, Norbert, Cabinet Merckling 2, rue des hirondelles, 67690 Hatten, FR	
• <i>Contrôle du combustible dans un moteur à combustion interne</i>					
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP				F02D 41/38 → (51) F02D 41/10	
(72) Yamaguchi, Satoshi, Saitama 351-0193, JP				F02D 41/38 → (51) F02D 41/26	
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE				F02D 41/38 → (51) F02D 41/40	
				(51) F02D 41/40 (11) 2 123 890 A1 F02D 41/38	
				(25) En (26) En (21) 08009373.5 (22) 21.05.2008	
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
				AL BA MK RS	
				(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Betriebsdrucks eines Common-Rail-Einspritzsystems</i>	
				• <i>A method and system for controlling operating pressure in a common-rail fuel injection system, particularly for a diesel engine</i>	
				• <i>Procédé et dispositif de régulation de la pression d'un système d'injection à rampe commune</i>	
				(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US	
				(72) D'Intino, Maura, 10126 Torino, IT	
				Vernassa, Roberto, 10088 Volpiano (To), IT	
				Zamboni, Paolo, 10129 Torino, IT	
				F02F 11/00 → (51) F16J 15/10	
				F02G 1/00 → (51) F17C 7/04	
(51) F02D 41/10 (11) 2 123 888 A1 F02D 13/02 F02D 23/00 F02D 41/38 F02D 43/00				(51) F02G 1/055 (11) 2 123 893 A1 B60K 6/24 B60K 6/46	
(25) Ja (26) En (21) 08704519.1 (22) 07.02.2008				(25) It (26) En	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(86) JP 2008/052024 07.02.2008					
(87) WO 2008/099750 2008/34 21.08.2008					
(30) 13.02.2007 JP 2007032175					
(54) • <i>STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR</i>					

(21) 08425356.6 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Stirlingmaschine für ein Kraftfahrzeug, insbesondere für ein PKW*
 - *Engine assembly for a motor vehicle in general and particularly for an urban motor vehicle*
 - *Moteur Stirling pour un véhicule à moteur, en particulier pour un véhicule urbain*
- (71) Sincron S.r.l., Via Cartesio, 2, 20124 Milano, IT
- (72) Russo, Vitaliano, I-20135 Milano, IT
Targa, Giorgio, I-20147 Milano, IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **F02K 1/48** (11) **2 123 894 A1**
F02C 7/04

- (25) Ja (26) En
(21) 07850783.7 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074295 18.12.2007
(87) WO 2008/075671 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 JP 2006340066
- (54) • *STRAHLSTROMAUGSTRAGSDÜSE UND STRAHLTRIEBWERK*
 - *JET FLOW DISCHARGE NOZZLE AND JET ENGINE*
 - *TUYÈRE D'ÉCOULEMENT ET MOTEUR À RÉACTION*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) OBA, Yoshinori, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
OISHI, Tsutomu, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F02M 21/02 → (51) **F16K 17/04**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 123 895 A1**
F28D 7/16 **F28F 27/02**

- (25) De (26) De
(21) 09005739.9 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024569
- (54) • *Abgaskuehler*
 - *Exhaust gas cooler*
 - *Refroidisseur de gaz d'échappement*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Lempa, Christoph, 33154 Salzkotten, DE
Roth, Andreas, 34439 Willebadessen, DE
Smatloch, Christian, 33100 Paderborn, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

F02M 25/08 → (51) **B60W 10/06**

(51) **F02M 35/10** (11) **2 123 896 A1**
F02M 35/104

- (25) Ja (26) En
(21) 08721879.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054463 12.03.2008
(87) WO 2008/126584 2008/43 23.10.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067539

- (54) • *ANSAUGROHR FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT MEHREREN ZYLINDERN*
- *INTAKE MANIFOLD FOR MULTI-CYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *COLLECTEUR D'ADMISSION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À PLUSIEURS CYLINDRES*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAIRA, TAKAHIRO, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02M 35/10** (11) **2 123 897 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721880.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054464 12.03.2008
(87) WO 2008/126585 2008/43 23.10.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007067544
- (54) • *ANSAUGROHR FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT MEHREREN ZYLINDERN*
 - *INTAKE MANIFOLD FOR MULTI-CYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *COLLECTEUR D'ADMISSION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À PLUSIEURS CYLINDRES*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAIRA, TAKAHIRO, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
FUKUDA, SHOJIRO, Shioya-gun Tochigi 329-1233, JP
HAYASHI, MASATO, Shioya-gun Tochigi 329-1233, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02M 35/104 → (51) **F02M 35/10**

F02M 47/00 → (51) **H01L 41/083**

(51) **F02M 47/02** (11) **2 123 898 A1**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
(21) 09100198.2 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.05.2008 DE 102008001913
- (54) • *Kraftstoff-Injektor*
 - *Fuel injector*
 - *Injecteur de carburant*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Eisenmenger, Nadja, 70469 Stuttgart, DE
Magel, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/08**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/083**

(51) **F02M 61/08** (11) **2 123 899 A1**
F02M 61/16 **F02M 51/06**

- (25) En (26) En
(21) 08156784.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Kraftstoffinjektor mit Solenoid-Aktuator*
- *Fuel injector with a solenoid actuator*
- *Injecteur de carburant avec actionneur à solénoïde*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) HOFFMANN, Guy, L-5240, Sandweiler, LU
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/08**

(51) **F02N 11/04** (11) **2 123 900 A1**
F02N 11/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09159147.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 FR 0853370
- (54) • *Mikro-Hybridsystem mit mehreren Wechselanlassern*
 - *Micro-hybrid system with several alternators-starters*
 - *Système micro-hybride à plusieurs alternateurs*
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) Armiroli, Paul, 94440, Marolles en Brie, FR
Matt, Jean-Claude, 21000, Dijon, FR
Boudjemai, Farouk, 91460, Marcoussis, FR
Masfarau, Julien, 75010, Paris, FR

F02N 11/08 → (51) **F02N 11/04**

(51) **F02P 19/02** (11) **2 123 901 A1**
F23Q 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08009374.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Betriebs einer Zündkerze in einem Dieselmotor*
 - *A method for controlling the operation of a glow-plug in a diesel engine*
 - *Procédé de commande du fonctionnement de la bougie de préchauffage dans un moteur diesel*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Cassani, Stefano, 10122 Torino, IT
Kanev, Andrei, 10137 Torino, IT
- (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F02P 19/02** (11) **2 123 902 A1**
F23Q 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08009375.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern von Glühstiften in einem Dieselmotor, insbesondere für Motortfahrzeuge*
 - *A method and an apparatus for controlling glow plugs in a diesel engine, particularly for motor-vehicles*

- *Procédé et appareil pour le contrôle de bougies de préchauffage dans un moteur diesel, en particulier pour véhicules à moteur*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Casasso, Paolo, 12100 Cuneo, IT
Argento, Angelo, 40141 Torino, IT
Parisi, Filippo, 10137 Torino, IT
Nieddu, Stefano, 10138 Torino, IT
- (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH
Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F03B 13/14** (11) **2 123 903 A1**
F03B 13/18 **F03B 13/24**

(25) En (26) En
(21) 08104062.8 (22) 22.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Umwandlung von Wellenenergie in elektrische Energie*
• *Device for converting wave energy into electrical energy*
• *Dispositif de conversion d'énergie des vagues en énergie électrique*
- (71) Dunias, Paraskevas, Eckartseweg Zuid 338, 5623 PC Eindhoven, NL
Konings, Monique Josine Janine, Eckartseweg Zuid 338, 5623 PC Eindhoven, NL
- (72) Dunias, Paraskevas, 5623 PC, Eindhoven, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant's Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

F03B 13/18 → (51) **F03B 13/14**

F03B 13/24 → (51) **F03B 13/14**

(51) **F03D 3/04** (11) **2 123 904 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156779.4 (22) 23.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zur Stromerzeugung mittels Windenergie*
• *Apparatus for generating electric power using wind energy*
• *Appareil pour générer du courant avec l'énergie éolienne*
- (71) Chung, Chun-Neng, No. 656, Jhongyuan Lane Jhuwei Village, Neipu Township, Pingtung County, TW
- (72) Chung, Chun-Neng, Neipu Township, Pingtung County, TW
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **F03D 3/04** (11) **2 123 905 A1**
F03D 9/00

(25) Es (26) En
(21) 07846468.2 (22) 07.12.2007

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

- (86) EC 2007/000003 07.12.2007
- (87) WO 2008/071200 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 AR P060105510
- (54) • *WINDSAMMELEINRICHTUNG ZUR ENERGIENERZEUGUNG*
• *WIND COLLECTOR DEVICE FOR POWER PRODUCTION*

- *DISPOSITIF COLLECTEUR DE VENT POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE*
- (71) Gornatti, Marcelo Ricardo, Agrelo 3008 Piso 2° 17 Capital Federal, 1221 Buenos Aires, AR
García Rojas, Christian Javier, 10 De Agosto 9232 Y Capitán Ramón Borja. Edificio Edificio Briones 3° 6, Quito, EC
- (72) GORNATTI, Marcelo Ricardo, 1221 Buenos Aires, AR
- (74) Hamilton, Alistair, Alistair Hamilton Intellectual Property Ty Eurgain Cefn Eurgain Lane Rhosesmor, Mold, Flintshire CH7 6PG, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 123 906 A1**
F03D 7/04 **H02P 9/10**
H02P 9/48

(25) En (26) En
(21) 08009396.6 (22) 21.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dämpfung von Turmschwingungen bei einer Windturbine*
• *Method and apparatus for damping tower oscillation in a wind turbine*
• *Procédé et dispositif pour amortir les vibrations de la tour dans une éolienne*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bjerger, Martin, 7400 Herning, DK
Egedal, Per, 7400 Herning, DK

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

F03D 7/04 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 123 907 A2**
F03D 11/00

(25) De (26) De
(21) 09006677.0 (22) 18.05.2009

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

- (30) 20.05.2008 DE 102008024380
- (54) • *Signaleinrichtung für Offshore-Windpark*
• *Signal device for offshore wind park*
• *Dispositif de signal pour éolienne offshore*
- (71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) Carstensen, Lorenz-Heinrich, 25855 Hase-lund, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F03D 9/00** (11) **2 123 908 A1**
H02K 17/42 **H02M 5/45**

(25) Es (26) En
(21) 06841805.2 (22) 22.12.2006

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

- (86) ES 2006/070199 22.12.2006
- (87) WO 2008/077974 2008/27 03.07.2008
- (54) • *ASYNCHRONGENERATOR MIT DOPPELTER VERSORGUNG*
• *ASYNCHRONOUS GENERATOR WITH DOUBLE SUPPLY*
• *GÉNÉRATEUR ASYNCHRONE À DOUBLE ALIMENTATION*
- (71) Wind To Power System, S.I., Avda. De Bruselas 13, 1° D Alcobendas, 28108 Madrid, ES
- (72) CORCELLES PEREIRA, José Manuel, E-28108 Madrid, ES

- ARNALTES GÓMEZ, Santiago, E-28108 Madrid, ES
- SANTOS MARTÍN, David, E-28108 Madrid, ES
- RODRÍGUEZ AMENEDO, José Luis, E-28108 Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

F03D 9/00 → (51) **F03D 3/04**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 123 909 A2**
F03D 7/04 **H02J 3/38**

(25) Es (26) En
(21) 08736737.1 (22) 04.03.2008

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

- (86) ES 2008/070040 04.03.2008
- (87) WO 2008/107507 2008/37 12.09.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 05.03.2007 ES 200700570
- (54) • *MESSSYSTEM FÜR VERSORGNUNGSNETZQUALITÄT UND LEISTUNGSKURVEN-TESTS BEI WINDTURBINEN UND STROMVERSORGUNGSQUALITÄTSTESTS*
• *MEASURING SYSTEM INTENDED FOR GRID QUALITY AND POWER CURVE TESTING IN WIND TURBINES AND POWER SUPPLY QUALITY TESTING*
• *SYSTEME DE MESURE POUR LA MISE A L'ESSAI D'UNE COURBE DE PUISSANCE ET POUR LA QUALITE DU RESEAU DANS DES AEROGENERATEURS, AINSI QUE POUR LA QUALITE DE L'APPROVISIONNEMENT ELECTRIQUE*

- (71) Fundación CIRCE - Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos, María de Luna, 3 50018 Zaragoza, ES
Instrumentación Y Componentes, S.A., Ctra. de Mardid Km. 315 8 nave 3 planta calle 50012 Zaragoza, ES

- (72) MELERO ESTELA, Julio Javier, E-50018 Zaragoza, ES
PÉREZ ARAGÜES, Juan Jose, E-50018 Zaragoza, ES
BETRÁN OTÍN, Carlos, E-50018 Zaragoza, ES
GARCÍA GARCÍA, Miguel Angel, E-50018 Zaragoza, ES
LLOMBART ESTOPIÑÁN, Andrés, E-50018 Zaragoza, ES
ZAPATA SAN MARTÍN, Roberto, E-50018 Zaragoza, ES
MOÑUX BELLOSO, Santiago Oscar, E-50018 Zaragoza, ES
- (74) Martin Santos, Victoria Sofia, C/Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

F04B 9/02 → (51) **F04B 43/02**

(51) **F04B 9/04** (11) **2 123 910 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08704316.2 (22) 25.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051607 25.01.2008
- (87) WO 2008/111339 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007059729
09.03.2007 JP 2007059730
- (54) • *ELEKTRISCHE SCHUBKOLBEN-PUMPVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC THRUST PISTON PUMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POMPE À PISTON POUSSOIR ÉLECTRIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F04B 9/04 → (51) **F04B 43/02**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 123 911 A1**
A61M 16/10 **F04B 39/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 08711073.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052194 08.02.2008
(87) WO 2008/096874 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030471
09.02.2007 JP 2007030473
25.07.2007 JP 2007192792
(54) • **HUBKOLBENVERDICHTER**
• **RECIPROCATING COMPRESSOR**
• **COMPRESSEUR À PISTON**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) KONDOU, Keita, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
UEDA, Satoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
KUWAMURA, Yuki, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

- (51) **F04B 43/02** (11) **2 123 912 A1**
F04B 43/04 **F04B 53/08**
F04B 9/02 **F04B 9/04**

- (25) En (26) En
(21) 08251807.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Membranpumpe mit Öffnung**
• **Diaphragm pump with vent**
• **Pompe à diaphragme dotée d'un évent**
(71) DLP Limited, First Floor, Millennium House Victoria Road, Douglas, Isel of Man IM2 4RW, GB
(72) Felmeri, Ian Douglas, Castletown Isle of Man IM9 1BD, GB
(74) Games, Robert Harland, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **F04B 43/04** (11) **2 123 913 A1**
F04B 45/047 **H01L 41/09**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720932.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053384 27.02.2008
(87) WO 2008/111397 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007061703
(54) • **FLÜSSIGKEITSTRANSPORTVORRICHTUNG**
• **FLUID TRANSPORTATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT DE LIQUIDE**
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

- (72) KAMITANI, Gaku, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
HIRATA, Atsuhiko, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F04B 43/04 → (51) **F04B 43/02****F04B 45/047** → (51) **F04B 43/04****F04B 53/08** → (51) **F04B 43/02**

- (51) **F04C 2/10** (11) **2 123 914 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07859717.6 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073489 05.12.2007
(87) WO 2008/111270 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007060288
(54) • **ÖLPUMPENROTOR**
• **OIL PUMP ROTOR**
• **ROTOR DE POMPE À HUILE**
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) NUNAMI, Koji, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
ONO, Hisashi, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F04C 18/02 (11) **2 123 915 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703182.9 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050318 15.01.2008
(87) WO 2008/087923 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 JP 2007005853
(54) • **SCHRAUBFLUIDMASCHINE**
• **SCROLL TYPE FLUID MACHINE**
• **MACHINE À FLUIDE DE TYPE À SPIRALE**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SATO, Hajime, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
KIMATA, Yoshiyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F04D 27/02 → (51) **F25J 1/02****F04D 29/02** (11) **2 123 916 A2**
F04D 29/42 **F04D 29/52**

- (25) En (26) En
(21) 09150588.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 23.05.2008 JP 2008135540
(54) • **Verdichtergehäuse**
• **Compressor housing**
• **Carter de compresseur**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Ibaraki, Seiichi, Nagasaki 851-0392, JP
Jinnai, Yasuaki, Kanagawa 229-1193, JP
Tojo, Masaki, Kanagawa 229-1193, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F04D 29/32 → (51) **F01D 5/08****F04D 29/38** → (51) **C30B 29/52****F04D 29/42** → (51) **F04D 29/02****F04D 29/52** → (51) **F04D 29/02****F04D 29/54** → (51) **F01D 9/02****F04D 29/66** (11) **2 123 917 A2**
F04D 29/68 **F04D 29/70**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09356036.5 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 BR PI0801984
(54) • **Vorderes und hinteres Gitter eines Ventilators**
• **Front and rear grilles of a fan**
• **Grilles antérieure et postérieure de ventilateur**
(71) SEB SA, 4, chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Veneziano, José Carlos, Vinhedo - SP, BR
Merlo, Angelo Wagner, Bairro- Campo Belo -SP, BR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/66****F04D 29/70** → (51) **F04D 29/66****F15B 11/05** → (51) **B66F 9/075****F16B 3/00** → (51) **F16H 1/46****F16B 3/04** → (51) **F16H 1/46****F16B 5/06** (11) **2 123 918 A2**
B60R 21/20

- (25) De (26) De
(21) 09168956.2 (22) 25.08.2005
(84) DE FR GB SE
(30) 06.09.2004 DE 202004014219 U
(54) • **Befestigungselement**
• **Fastening device**
• **élément de fixation**
(71) TAKATA - PETRI AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Baumgartner, Peter, 89312 Günzburg, DE
(74) Staroske, Sandro, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
(62) 05782810.5 / 1 787 031

F16B 7/04 (11) **2 123 919 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08305177.1 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Starre Verbindung von Rohrteilen**
• **Rigid assembly of tubular parts**
• **Assemblage rigide de pièces tubulaires**
(71) Courtin, Eric, 130 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Courtin, Eric, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil
Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue
d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) **F16B 13/14** (11) **2 123 920 A2**

(25) De (26) De
(21) 09004146.8 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 21.05.2008 DE 102008024690

(54) • Adapter zum Einbringen von Klebstoff aus
einer Injektionsdüse in einen Leichtbau-
plattenbefestiger

• Adapter for inserting adhesive from an
injection nozzle into a lightweight con-
struction board fastener

• Adaptateur d'introduction de colle à partir
d'une buse d'injection dans un fixateur de
panneau de construction léger

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-
18, 72178 Waldachtal, DE

(72) Herbstreit, Rolf, 72178 Waldachtal, DE

Schillinger, Peter, 72224 Ebhausen, DE

Vondra, Lukas, 75201 Kojetin, CZ

(51) **F16B 13/14** (11) **2 123 921 A1**

E21D 20/02
(25) De (26) De
(21) 09158420.1 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 DE 102008001904

(54) • Setzverfahren zum Verankern eines Befes-
tigungselementes

• Setting method for anchoring an attach-
ment element

• Procédé de pose destiné à l'ancrage d'un
élément de fixation

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, 9494 Schaan, LI

(72) Ginter, Herbert, DE-87656 Germanigen, DE
Skupien, Roman, DE-86830 Schwab-
münchen, DE

F16C 7/02 → (51) **B22D 15/02**

(51) **F16C 17/04** (11) **2 123 922 A1**

B60G 3/28 **B60G 13/06**
B60G 15/06 **F16C 33/20**
F16F 9/54

(25) Ja (26) En
(21) 08710411.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000257 19.02.2008

(87) WO 2008/102541 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 JP 2007040050

(54) • SCHUBGLEITLAGER UND KOMBINIERTER
MECHANISMUS AUS DEM SCHUBGLEIT-
LAGER UND EINER KOLBENSTANGE

• THRUST SLIDE BEARING AND COMBINED
MECHANISM OF THE THRUST SLIDE
BEARING AND PISTON ROD

• PALIER COULISSANT PAR POUSSÉE
AXIALE ET MÉCANISME COMBINÉ DU
PALIER COULISSANT PAR POUSSÉE
AXIALE ET D'UNE TIGE DE PISTON

(71) Oiles Corporation, 30-5, Hamamatsu-cho 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP

(72) KANEKO, Ryohei, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0811, JP

YOSHIDA, Atsushi, Fujisawa-shi Kanagawa
252-0811, JP

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

F16C 19/30 → (51) **F16C 33/46**

F16C 25/06 → (51) **F16H 21/04**

F16C 29/00 → (51) **B23P 9/02**

(51) **F16C 33/10** (11) **2 123 923 A1**

(25) En (26) En
(21) 09001520.7 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 08.05.2008 TW 97117059

(54) • Selbstschmierende Lagerstruktur

• Self-lubricating bearing structure

• Structure de roulement auto-lubrifiant

(71) Newcera Technology Co., Ltd., No. 95, Chin
Shui Nan Street, Hsinchu City, TW

(72) Liu, Han-Ching, Sijhih City, Taipei County,
TW

Tung, Chao-Nien, Hsinchu City, TW

Huang, Lung-Wei, Hsinchu City, TW

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

F16C 33/12 → (51) **C21D 9/36**

F16C 33/20 → (51) **F16C 17/04**

(51) **F16C 33/32** (11) **2 123 924 A1**

C04B 35/599 **F16C 33/34**
F16D 3/20
(25) Ja (26) En
(21) 07832483.7 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072758 26.11.2007

(87) WO 2008/075535 2008/26 26.06.2008

(30) 20.12.2006 JP 2006343160

22.12.2006 JP 2006346365

26.12.2006 JP 2006350329

27.06.2007 JP 2007169462

29.06.2007 JP 2007172890

(54) • WÄLZLAGER, NABENEINHEIT, WÄLZ-
GLIED, KARDANGELENK, DREHMOMENT-
ÜBERTRAGUNGSGLIED FÜR
KARDANGELENK UND VERFAHREN ZU
DESSEN HERSTELLUNG

• ROLLING BEARING, HUB UNIT, ROLLING
MEMBER, UNIVERSAL JOINT, TORQUE
TRANSMISSION MEMBER FOR UNIVER-
SAL JOINT, AND PROCESS FOR PRODU-
CING THE SAME

• PALIER À ROULEMENT, UNITÉ DE
MOYEU, ÉLÉMENT ROULANT, JOINT UNI-
VERSEL, ÉLÉMENT DE TRANSMISSION
DE COUPLE POUR JOINT UNIVERSEL, ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CEUX-CI

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP

(72) MURAMATSU, Katsutoshi, Kuwana-shi Mie
511-0811, JP

(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse
49, 80687 München, DE

F16C 33/34 → (51) **F16C 33/32**

(51) **F16C 33/46** (11) **2 123 925 A1**

F16C 19/30
(25) Ja (26) En

(21) 08711755.2 (22) 21.02.2008

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

(86) JP 2008/052972 21.02.2008

(87) WO 2008/102846 2008/35 28.08.2008

(30) 22.02.2007 JP 2007042699

(54) • DRUCKROLLENLAGER

• THRUST ROLLER BEARING

• BUTÉE À ROULEAUX

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) TAKAMIZAWA, Wataru, Osaka-shi Osaka
542-8502, JP

CHIHARA, Katsuhiko, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

F16C 33/64 → (51) **B21K 1/04**

F16D 1/08 → (51) **F16H 1/46**

F16D 3/20 → (51) **F16C 33/32**

(51) **F16D 3/84** (11) **2 123 926 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160410.8 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30)

23.05.2008 US 55660 P

20.04.2009 US 426642

(54) • Muffe für Gleichlaufgelenk

• Boot for a constant velocity joint

• Bande pour joint à homocinétique

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Holzhey, Michael J., Saginaw, MI 48603, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters 64 avenue de la Plaine de
France BP 65059 Tremblay-en-France,
95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F16D 13/14 → (51) **F16D 13/74**

F16D 13/62 → (51) **F16D 13/74**

(51) **F16D 13/74** (11) **2 123 927 A1**

B62M 7/02 **B62M 9/08**
F16D 13/14 **F16D 13/62**
F16D 43/04 **F16H 9/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08711557.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052733 19.02.2008

(87) WO 2008/105264 2008/36 04.09.2008

(30) 20.02.2007 JP 2007039255

(54) • TROCKENKUPPLUNG, ÜBERTRAGUNGS-
ELEMENT UND ÜBERTRAGUNGS-AUFNAH-
MEELEMENT ALS TEIL DER

TROCKENKUPPLUNG SOWIE ZWEIRÄD-
RIGES MOTORFAHRZEUG MIT DER TRO-
CKENKUPPLUNG

• DRY CLUTCH, TRANSMISSION MEMBER
AND TRANSMISSION-RECEIVING MEM-
BER FORMING PART OF DRY CLUTCH,
AND TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE
WITH DRY CLUTCH

• EMBRAYAGE À SEC, ÉLÉMENT DE
TRANSMISSION ET ÉLÉMENT DE RÉCEP-
TION DE TRANSMISSION FAISANT PAR-
TIÉ DE L'EMBRAYAGE À SEC, ET
VÉHICULE À DEUX ROUES DOTÉ DE
L'EMBRAYAGE À SEC

- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) SUGITANI, Tsuyoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
TAKEBE, Mitsukazu, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
TAKEDA, Fumio, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
AOYAMA, Atsushi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
KATSUNO, Kotaro, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16D 23/06** (11) **2 123 928 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006602.8 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008131998
(54) • *Synchronisierungseinrichtung für ein Getriebe*
• *Synchromesh device for transmission*
• *Dispositif de synchroniseur pour transmission*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kumagai, Tadashi, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Yabuta, Jun, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **F16D 25/04** (11) **2 123 929 A1**
(25) De (26) De
(21) 09159019.0 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.11.2008 DE 102008043484
07.05.2008 DE 102008001609
(54) • *Kopplungsanordnung, insbesondere zur wahlweisen Drehkopplung einer Eingangswelle eines Kompressors in einem Fahrzeug mit einem Antriebsorgan*
• *Coupling assembly, in particular for optional rotational coupling of an entry shaft, in particular of a compressor in a vehicle, with a drive organ*
• *Agencement d'accouplement, notamment destiné à l'accouplement rotatif sélectif d'un arbre d'entrée d'un compresseur dans un véhicule doté d'un organe d'entraînement*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Abu Snima, Khalid, Dr., 97520 Röhlein, DE
Eck, Andreas, 97469 Gochsheim, DE
Groß, Matthias, 97447 Gerolzhofen, DE

- (51) **F16D 35/02** (11) **2 123 930 A1**
(25) De (26) De
(21) 08008951.9 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Antrieb von zeitlich nacheinander aktivierbaren Aggregaten*
• *Device for powering machines activated in succession*
• *Dispositif d'entraînement d'agrégats pouvant être activés l'un après l'autre dans le temps*
(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Tilly, Christian, 88690 Uhdingen, DE

- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16D 43/04 → (51) **F16D 13/74**

F16D 65/12 → (51) **B60B 3/16**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 123 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009347.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Parameterschätzverfahren für einen selbstverstärkenden Bremsmechanismus*
• *Parameter estimation method for self-energized brake mechanism*
• *Procédé d'estimation de paramètre pour mécanisme de frein auto-renforçant*
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Balogh, Levente, 2310 Szigetszentmiklós, HU
Nemeth, Huba, 1116 Budapest, HU
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16F 3/02 → (51) **F16H 21/04**

F16F 5/00 → (51) **F16F 9/32**

- (51) **F16F 9/32** (11) **2 123 932 A1**
F16F 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 08702785.0 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000044 17.01.2008
(87) WO 2008/087864 2008/30 24.07.2008
(30) 17.01.2007 JP 2007008223
(54) • *HYDRAULISCHE DRUCKFEDER UND VERFAHREN ZU IHREHER HERSTELLUNG*
• *HYDRAULIC PRESSURE SPRING AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *RESSORT DE PRESSION HYDRAULIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsu-cho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
(72) ARAMIZU, Teruo, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
TANAKA, Go, Ashikaga-shi Tochigi 326-0327, JP
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F16F 9/46** (11) **2 123 933 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251084.1 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 JP 2008130971
(54) • *Stoßdämpfer und Fahrzeug*
• *Shock absorber and vehicle*
• *Amortisseur et véhicule*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Hayashi, Masao, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16F 9/54 → (51) **F16C 17/04**

- (51) **F16G 3/04** (11) **2 123 934 A1**
(25) De (26) De
(21) 08009358.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verbindung von als Drahtknoten ausgebildeten Gurtverbindern mit einem Gurt sowie Verfahren zur Herstellung dieser Verbindung*
• *Connection of wire-hook type belt connector with a belt and method of manufacturing this connection*
• *Jonction de courroie à l'aide d'agrafes et procédé de fabrication de cette jonction*
(71) MATO Maschinen- und Metallwarenfabrik Curt Matthaer GmbH & Co KG, Bibererstrasse 215 - 217, 63071 Offenbach, DE
(72) Herold, Wolfgang, 63075 Offenbach, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F16H 1/16 → (51) **B60N 2/08**

- (51) **F16H 1/46** (11) **2 123 935 A1**
F16D 1/08 **F16B 3/04**
(25) It (26) En
(21) 08425355.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Epizyklisches Reduktionsgetriebe*
• *Epicyclic reduction gear*
• *Engrenage à réduction épicyclique*
(71) Tecnoingranaggi Riduttori S.r.l. con Unico Socio, Via Davia, 5, 40017 San Giovanni in Persiceto, IT
(72) Cognigni, Enzo, 40129 Bologna, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16H 7/06** (11) **2 123 936 A2**
B66B 23/02
(25) De (26) De
(21) 09011639.3 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 26.10.2001 DE 10152303
29.05.2002 DE 10224232
(54) • *Gelenkkettenantrieb, sowie Verfahren zum Antrieb des Antriebskettenrades einer Gelenkkette*
• *Link chain drive, as well as method to drive the drive chainwheel of a link chain*
• *Entraînement de chaîne, aussi bien que procédé d'entraîner la roue d'entraînement de l'entraînement de chaîne*
(71) Ketten Wulf Betriebs-GmbH, Zum Hohenstein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, DE
(72) Grobbel, Burkhard, 57392 Schmallenberg, DE
(74) Brune, Axel, et al, Patentanwaltskanzlei Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE
(62) 02801914.9 / 1 440 255

- (51) **F16H 7/06** (11) **2 123 937 A2**
B66B 23/02
(25) De (26) De
(21) 09011640.1 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 26.10.2001 DE 10152303
29.05.2002 DE 10224232
(54) • *Gelenkkettenantrieb*
• *Link chain drive*
• *Entraînement de chaîne*
(71) Ketten Wulf Betriebs-GmbH, Zum Hohenstein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, DE
(72) Grobbel, Burkhard, 57392 Schmallenberg, DE
(74) Brune, Axel, et al, Patentanwaltskanzlei Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE
(62) 02801914.9 / 1 440 255

(51) **F16H 7/08** (11) **2 123 938 A1**
F02B 67/06

(25) Ja (26) En
(21) 07713641.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/050754 19.01.2007
(87) WO 2008/087733 2008/30 24.07.2008
(54) • *KETTENSPIANNVORRICHTUNG*
• *CHAIN TENSIONER*
• *TENDEUR DE CHAÎNE*
(71) Daido Kogyo Co., Ltd., I-197, Kumasaka-cho, Kaga-shi Ishikawa, 922-8686, JP
(72) YOSHIMURA, Toshimitsu, Kaga-shi Ishikawa 922-8686, JP
HAMANO, Hitoshi, Kaga-shi Ishikawa 922-8686, JP
KUROKAWA, Yoshio, Kaga-shi Ishikawa 922-8686, JP
SEKI, Hideaki, Kaga-shi Ishikawa 922-8686, JP
(74) Frhr.Schenck zu Schweinsberg, Elard, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F16H 9/12 → (51) **F16D 13/74**

(51) **F16H 21/04** (11) **2 123 939 A1**
F16C 25/06 **F16F 3/02**

(25) En (26) En
(21) 09159174.3 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 GB 0809231
(54) • *Kraftanwendungsmechanismus*
• *Force applying mechanism*
• *Mécanisme d'application de force*
(71) ESR Technology Ltd, Whittle House 410 The Quadrant, Birchwood Park Warrington Cheshire WA3 6FW, GB
(72) Munro, Grant, Warrington, Cheshire WA3 6FW, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

(51) **F16H 37/04** (11) **2 123 940 A1**
F16H 61/04 **F16H 61/70**

F16H 3/00
(25) De (26) De
(21) 09155824.7 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.05.2008 DE 102008001564
(54) • *Mehrgruppengetriebe eines Kraftfahrzeuges*
• *Motor vehicle multi-group drive*
• *Boîte de vitesse à plusieurs groupes d'un véhicule automobile*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Dittrich, Alan, 78464 Konstanz, DE
Hoffmann, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 37/04** (11) **2 123 941 A1**
F16H 61/04 **F16H 61/70**

F16H 3/00
(25) De (26) De
(21) 09155825.4 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 05.05.2008 DE 102008001537
(54) • *Mehrgruppengetriebe eines Kraftfahrzeuges*
• *Motor vehicle multi-group drive*
• *Boîte de vitesse à plusieurs groupes d'un véhicule automobile*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Hoffmann, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE
Dittrich, Alan, 78464 Konstanz, DE

F16H 57/02 → (51) **B60N 2/08**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 123 942 A1**

(25) En (26) En
(21) 09011370.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.11.2006 JP 2006322066
26.01.2007 JP 2007016494
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocycle*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Ishida, Yousuke, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 07254520.5 / 1 927 792

(51) **F16H 57/08** (11) **2 123 943 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160917.2 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008135706
(54) • *Planetenträger, Planetengetriebemechanismus und damit ausgestattetes Fahrzeug-Differential*
• *Planetary carrier, planetary gear mechanism, and vehicle differential provided with the same*
• *Porte-satellites, mécanisme d'engrenage de type planétaire et différentiel de véhicule doté de ceux-ci*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Fujii, Noriyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Nishiji, Makoto, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 59/14 → (51) **F16H 61/42**

F16H 59/18 → (51) **F02D 29/00**

F16H 59/40 → (51) **F16H 61/42**

F16H 59/42 → (51) **F02D 29/00**

F16H 59/42 → (51) **F16H 61/02**

F16H 59/44 → (51) **F16H 61/42**

F16H 59/68 → (51) **F16H 61/02**

F16H 59/68 → (51) **F16H 61/42**

F16H 59/72 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 123 944 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251356.3 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008132536
(54) • *Schaltungssteuerung für Fahrzeugautomatikgetriebe*
• *Shift controller of vehicle automatic transmission*
• *Organe de commande de changement de vitesse pour transmission automatique de véhicule*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Sawada, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kaigawa, Masato, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kitajima, Kei, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hasegawa, Yoshio, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Monji, Fuminori, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 61/02** (11) **2 123 945 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/54**

B60W 10/02 **B60W 10/08**
B60W 10/30 **B60W 20/00**
F16H 61/12 **F16H 61/14**
F16H 59/42 **F16H 59/68**
F16H 59/72
(25) Ja (26) En
(21) 08721888.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054472 12.03.2008
(87) WO 2009/037876 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 JP 2007242825
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHICULE*
(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujiicho, Anjo, Aichi 444-1192, JP
(72) TSUDA, Kohei, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16H 61/04 → (51) **F02D 29/00**

F16H 61/04 → (51) **F16H 37/04**

F16H 61/12 → (51) **F16H 61/02**

F16H 61/14 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/28** (11) **2 123 946 A2**

(25) De (26) De
(21) 09155823.9 (22) 23.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 09.05.2008 DE 102008001688
- (54) • *Anordnung zum Unterstützen von manuellen Schaltungen*
• *Assembly for supporting manual shifting*
• *Dispositif d'assistance au changement de vitesse manuel*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Birk, Reinhard, 88142 Wasserburg, DE
Führer, Gerhard, 88048 Friedrichshafen, DE
Führer, Kim, 88131 Lindau, DE
Aicher, Karl-Josef, 88069 Tettngang, DE

(51) **F16H 61/42** (11) **2 123 947 A1**
F16H 59/40 **F16H 59/44**
F16H 59/68 **F16H 61/66**

- (25) Ja (26) En
(21) 07860308.1 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075086 27.12.2007
(87) WO 2008/081856 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006355601
28.12.2006 JP 2006355219
- (54) • *FAHRSTEUERVORRICHTUNG FÜR HYDRAULIKFAHRZEUGE*
• *TRAVEL CONTROL DEVICE FOR HYDRAULIC TRAVELING VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉPLACEMENT POUR VÉHICULE DE DÉPLACEMENT HYDRAULIQUE*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) SATAKE, Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
GOTOU, Yuuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ICHIMURA, Kazuhiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
KONDOU, Wataru, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F16H 61/42** (11) **2 123 948 A1**
F16H 59/14 **F16H 59/40**
F16H 59/68

- (25) Ja (26) En
(21) 08703003.7 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050132 09.01.2008
(87) WO 2008/090761 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 JP 2007013874
- (54) • *HYDRAULISCHE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC DRIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE*
- (71) Komatsu Ltd, 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
- (72) OHTSUKASA, Naritoshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8555, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 61/66 → (51) **F16H 61/42**

F16H 61/70 → (51) **F16H 37/04**

(51) **F16J 15/02** (11) **2 123 949 A1**
A47K 3/00

- (25) De (26) De
(21) 09006814.9 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024609
- (54) • *Dichtungsprofil*
• *Seal profile*
• *Profil d'étanchéité*
- (71) Artweger GmbH & Co., Sulzbach 159, 4820 Bad Ischl, AT
- (72) Zierler, Wolfgang, 4820 Bad Ischl, AT
Soxberger, Josef, 4820 Bad Ischl, AT
Hofer, Andreas, 4822 Bad Goisern, AT
- (74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F16J 15/10** (11) **2 123 950 A1**
F02F 11/00

- (25) De (26) De
(21) 09005768.8 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008024265
- (54) • *Dichtung für Fluid gefüllte Behälter*
• *Seal for containers filled with fluid*
• *Joint pour récipients remplis de fluide*
- (71) IBS Filtrair Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE
- (72) Sahn, Dieter, 51580 Reichshof, DE
Biermann, Eberhard, 88214 Ravensburg, DE
Haupt, Josef, 88069 Tettngang, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F16J 15/22** (11) **2 123 951 A1**
F01D 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 09720409.3 (22) 09.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/052158 09.02.2009
(87) WO 2009/113350 2009/38 17.09.2009
(30) 10.03.2008 JP 2008059596
- (54) • *LAMELLENVORRICHTUNG*
• *LEAF SEAL APPARATUS*
• *APPAREIL A JOINT LAMELLAIRE*
- (71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
- (72) KONO, Toru, Minato-ku 105-8587, JP
- (74) Marchant, Michael John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **2 123 952 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07850459.4 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073908 12.12.2007
(87) WO 2008/102505 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007041590
- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SEALING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) NOK Corporation, 12-15 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
- (72) KANZAKI, Go, Fukushima-shi Fukushima 960-1102, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **2 123 953 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703456.7 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050606 18.01.2008
(87) WO 2008/088041 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 JP 2007010234
- (54) • *WELLENDICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SHAFT SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JOINT POUR ARBRE*
- (71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
- (72) TAKIGAHIRA, Yoshiaki, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
IIZUKA, Jiro, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **F16K 11/20** (11) **2 123 954 A2**

- (25) It (26) En
(21) 09160598.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 IT T020080376
- (54) • *Hahn- / Mischeinheit für Wassersysteme*
• *Tap/mixer unit for water systems*
• *Unité de robinet/mixeur pour systèmes d'eau*
- (71) Behr Thermot-tronik Italia S.P.A., Via A. Doria, 15, 10123 Torino, IT
Equa S.r.l., Via A.M. Pattoni, 29, 28883 Gravelona Toce (VB), IT
- (72) Triberti, Franco, 10098 Rivoli (TO), IT
Ciana, Giulio, 28877 Ornavasso (VB), IT
- (74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **F16K 17/04** (11) **2 123 955 A1**
F02M 21/02 **F16K 31/06**
F16K 49/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08703602.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050755 22.01.2008
(87) WO 2008/090861 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007015033
- (54) • *DRUCKMINDERUNGSVENTIL FÜR GAS*
• *PRESSURE REDUCING VALVE FOR GAS*
• *VALVE DE RÉDUCTION DE PRESSION DE GAZ*
- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP
- (72) YAMAMOTO, Hiroaki, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP
NAKAJIMA, Yoji, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP
SAITO, Yoshio, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP
CHIBA, Yutaka, Kakuda-shi Miyagi 981-1505, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16K 31/06 → (51) **F16K 17/04**

F16K 31/68 → (51) **F25B 41/06**

- (51) **F16K 37/00** (11) **2 123 956 A1**
(25) En (26) En
(21) 09003872.0 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Diagnoseventilsensor*
• *Valve with sensor*
• *Capteur de valve de diagnostic*
(71) Norgren, Inc., 5400 S. Delaware Street,
Littleton, Colorado 80120, US
(72) Densley, Mark, Jason Michael, Littleton
Colorado 80122, US
Patient, Christopher, Simon, Sutton Coldfield
West Midlands, B73 EH, US
Thompson, David, Matthew, Sutton Coldfield
West Midlands, B74 4UD, GB
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The
Coach House Wootton Park Farm, Wootton
Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB
(62) 05852528.8 / 1 957 841

F16K 49/00 → (51) **F16K 17/04**

F16L 1/00 → (51) **F16L 55/18**

- (51) **F16L 5/02** (11) **2 123 957 A1**
(25) En (26) En
(21) 08397511.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Durchführung und Halterung für ein Rohr
sowie deren Herstellungsverfahren*
• *Lead-through and support for a pipe and
method for making the same*
• *Traversée et support pour un tuyau et son
procédé de fabrication*
(71) Miettinen, Ensio, Ajomiehentie 4 B, 02940
Espoo, FI
(72) Miettinen, Ensio, 02940 Espoo, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

F16L 11/04 → (51) **B32B 1/08**

- (51) **F16L 11/127** (11) **2 123 958 A2**
F16L 11/15 **F16L 57/06**

- (25) It (26) En
(21) 09006207.6 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 IT MI20080960
(54) • *Elektrostatisches Ladungsverteilungsrohr
mit hoher Abnutzungsbeständigkeit*
• *Highly wear resistant electrostatic charge
dissipating tube*
• *Tube de dissipation de charge électrosta-
tique hautement résistant à l'usure*
(71) Merlett Tecnoplastic S.p.A., Via 25 Aprile, 16,
21020 Daverio VA, IT
(72) Tamborini, Ariberto, 21020 Daverio VA, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti
Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

F16L 11/15 → (51) **F16L 11/127**

- (51) **F16L 37/23** (11) **2 123 959 A2**
F16L 37/35

- (25) En (26) En
(21) 09160390.2 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 JP 2008135566
(54) • *Röhrenverbinder*
• *Tube connector*
• *Connecteur de tube*
(71) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shi-
mooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
(72) Hasunuma, Masahiro, Saitama 361-0037, JP
Imai, Hiroshi, Saitama 361-0037, JP
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F16L 37/35 → (51) **F16L 37/23**

- (51) **F16L 55/033** (11) **2 123 960 A2**
F24F 13/24

- (25) De (26) De
(21) 09160790.3 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.05.2008 DE 202008007002 U
(54) • *Schalldämpfereinrichtung*
• *Acoustic baffle device*
• *Dispositif d'amortisseur de bruit*
(71) Kapolnek GmbH, Waiblinger Strasse 69,
70372 Stuttgart, DE
(72) Kapolnek, Peter, 71334, Waiblingen, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173
Stuttgart, DE

- (51) **F16L 55/07** (11) **2 123 961 A1**
F17C 13/04

- (25) De (26) De
(21) 09003315.0 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 19.05.2008 DE 102008024231
(54) • *Füllanschluss*
• *Filling connection*
• *Raccordement de remplissage*
(71) BAUER KOMPRESSOREN GmbH, Postfach
71 02 60, 81452 München, DE
(72) Fassmann, Alexander, 85716 Unterschleis-
heim, DE
Hugo, Hannes, 81547 München, DE
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
81667 München, DE

- (51) **F16L 55/128** (11) **2 123 962 A1**
F16L 55/46

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09158728.7 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FR 0853279
(54) • *Einführwerkzeug in eine Hülse einer
Durchflusssteuervorrichtung für Flüssig-
keitskanalisation und Umsetzungsverfahren*
• *Tool for introducing into a sleeve a flow-
control device for a fluid conduit, and
implementation method*
• *Outillage d'introduction dans un fourreau
d'un dispositif de contrôle d'écoulement
pour une canalisation de fluide, et procédé
de mise en oeuvre*

- (71) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lancer-
eaux, 75008 Paris, FR
(72) Leme, David, 75016 Paris, FR
(74) Dalibey, Amine, 94800 Villejuif, FR
Mangon, Didier, 80620 Lanches Saint
Hilaire, FR

- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **F16L 55/165** (11) **2 123 963 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09450099.8 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.05.2008 AT 7972008
(54) • *Verfahren zum Abdichten eines Rohrab-
schnittes*
• *Method for sealing a tube section*
• *Procédé d'étanchéification d'une section de
tuyau*

- (71) Kübel, Johann, Steinbruck 35, 3072 Kasten,
AT
(72) Kübel, Johann, 3072 Kasten, AT
(74) Wildhack, Andreas, Wildhack & Jellinek
Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstrasse
50, 1030 Wien, AT

- (51) **F16L 55/18** (11) **2 123 964 A1**
E03F 3/04 **E03F 7/00**
F16L 1/00 **F16L 57/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 06834966.1 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) JP 2006/325256 19.12.2006
(87) WO 2008/075406 2008/26 26.06.2008
(54) • *LEITUNGSREPARATURSTRUKTUR*
• *CONDUIT REPAIR STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE RÉPARATION DE
CONDUIT*

- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie
3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-
0014, JP
Ashimori Engineering Co., Ltd., 3-16 Nihon-
bashimuromachi 4-chome Chuo-ku, Tokyo
103-0022, JP
(72) NISHIYAMA, Shinichi, Settsu-shi Osaka 566-
0001, JP

- (74) Sparing, Rolf Klaus, et al, Bonnekamp &
Sparing Patentanwaltskanzlei, European
Patent & Trade Mark Law Firm, Goltstein-
strasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F16L 55/46** (11) **2 123 965 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09158730.3 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FR 0853278

- (54) • *Einführwerkzeug für eine Stromsteue-
rungsvorrichtung in eine Fluidleitung und
Durchführungsverfahren*
• *Tool for introducing a flow-control device
in a conduit and execution process*
• *Outillage d'insertion d'un dispositif de
contrôle d'écoulement dans une canalisat-
ion fluide, et procédé de mise en oeuvre*

- (71) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lancer-
eaux, 75008 Paris, FR
(72) Leme, David, 75016 Paris, FR
Daynard, Jean-François, 33290 Blanquefort,
FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-
Perret Cedex, FR

F16L 55/46 → (51) **F16L 55/128**

F16L 57/00 → (51) **F16L 55/18**

F16L 57/06 → (51) **F16L 11/127**
F16L 59/02 → (51) **B29C 53/56**
F16L 59/14 → (51) **B29C 53/56**

(51) **F16M 11/10** (11) **2 123 966 A2**
F16M 11/18
(25) En (26) En
(21) 09251361.3 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 JP 2008132874
(54) • *Anzeigeeinrichtung*
• *Display*
• *Dispositif d'affichage*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome,
Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Shimizu, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013,
JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **F16M 11/22** (11) **2 123 967 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251272.2 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 GB 0809175
(54) • *Stützvorrichtung*
• *A support device*
• *Dispositif de support*
(71) Fox International Group Limited, 56-58
Fowler Road, Hainault Industrial Estate,
Hainault, Essex IG6 3UT, GB
(72) Taylor, Adam, Loughton, Essex IG10 2QH,
GB
(74) Crouch, David John, et al, Bromhead John-
son 19 Buckingham Street, London WC2N
6EF, GB

F16N 29/00 → (51) **B41F 13/00**
F17C 5/06 → (51) **F28D 7/10**

(51) **F17C 7/04** (11) **2 123 968 A1**
F01K 25/00 **F02G 1/00**
(25) It (26) En
(21) 08425357.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verdampfungsvorrichtung, beispielsweise*
für Methan, unter Einsatz einer Stirling-
maschine
• *Gasification plant, in particular for*
methane, comprising a Stirling engine
• *Installation de gazification, par exemple*
pour méthane, comprenant un appareil de
type Stirling
(71) Sincron S.r.l., Via Cartesio, 2, 20124 Milano,
IT
(72) Russo, Vitaliano, 20135 Milano, IT
Targa, Giorgio, 20147 Milano, IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via
Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

F17C 13/00 → (51) **F28D 7/10**
F17C 13/04 → (51) **F16L 55/07**
F21K 7/00 → (51) **H01L 25/075**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 123 969 A1**
F21V 8/00 **G02B 6/00**
G09F 13/18 **H01H 9/18**
H01H 13/02 **F21Y 101/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08703045.8 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050174 10.01.2008
(87) WO 2008/087883 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 JP 2007005676
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND*
EINGABEVORRICHTUNG DAMIT
• *ILLUMINATING DEVICE, AND INPUT*
DEVICE HAVING THE FORMER
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, ET DISPOSITIF*
D'ENTRÉE AYANT CELUI-CI
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya-Otsuka-
cho, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(72) ITO, Naoki, Tokyo 145-8501, JP
OKAMOTO, Jun, Tokyo 145-8501, JP
(74) Waibel, Stefan Christopher, et al, Klunker
Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Des-
touchesstrasse 68, 80796 München, DE

F21S 2/00 → (51) **F21V 17/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 123 970 A1**
A63H 27/10
(25) En (26) En
(21) 08008548.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Ballonlampe*
• *Balloon lamp*
• *Lampe ballon*
(71) Smart Electric Works Co.,Ltd., No.20, Chuo-
Pei Lane Sec.2, Erh Hsi Road, Her Tong Li
Hsi Hu Chen, Chang Hua Hsien, TW
(72) Yang, Jerry S.C., Taichung, TW
(74) Reichel, Wolfgang, 2K Patentanwälte Blas-
berg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corne-
liusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 123 971 A1**
F21V 15/01 **F21V 21/00**
(25) Es (26) En
(21) 08380157.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verbessertes Layout für Mehrfachbeleuch-*
tung
• *Improved layout for multiple lighting*
• *Couche améliorée pour plusieurs éclaira-*
ges
(71) C & G Carandini, S.A., Ronda Universidad,
31, 08007 Barcelona, ES
(72) Perez Nebot, Ramon, 08007 Barcelona, ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/
Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barce-
lona, ES

(51) **F21S 8/00** (11) **2 123 972 A1**
F21S 8/08 **G08G 1/095**
F21Y 101/02 **F21W 131/103**
(25) En (26) En
(21) 09160434.8 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 TW 97118616

(54) • *Lichtemittierende Diodenstraßenlampe mit*
Hilfslampe
• *Light emitting diode street lamp having*
auxiliary lamp
• *Lampadaire à diode électroluminescente*
doté d'une lampe auxiliaire
(71) Advanced Optoelectronic Technology Inc.,
No.13, Gongye 5th Road Hsinchu Industrial
Park Hukou Township Hsinchu County 303,
TW
(72) Tu, Shang Te, Hukou Township, Hsinchu
County 303, TW
Chang, Chia Chen, Hukou Township,
Hsinchu County 303, TW
Deng, Yeng Chu, Hukou Township, Hsinchu
County 303, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 123 973 A2**
F21V 17/12 **F21V 29/00**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 09006842.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 JP 2008134855
24.03.2009 JP 2009071275
(54) • *Reflektor und Beleuchtungsvorrichtung, die*
einen Reflektor umfasst
• *Reflector and lighting apparatus compris-*
ing reflector
• *Réflecteur et appareil d'éclairage compor-*
tant un réflecteur
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Moriyama, Takayoshi, Yokosuka-shi Kana-
gawa, JP
Higuchi, Kazunari, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP
Hashimoto, Sumio, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP
Kumashiro, Shinichi, Yokosuka-shi Kana-
gawa, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

F21S 8/02 → (51) **F21V 23/02**

F21S 8/08 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **2 123 974 A2**
F21V 15/01 **F21V 29/00**
(25) En (26) En
(21) 09005522.9 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.04.2008 JP 2008111816
(54) • *Fahrzeuglampe*
• *Vehicle lamp*
• *Lampe de véhicule*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
(72) Inoue, Takashi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Sasaki, Masaru, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/26**

F21V 8/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

F21V 15/01 → (51) **F21S 8/00**

F21V 15/01 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 17/00** (11) **2 123 975 A1**
F21S 2/00 **G02F 1/1333**
G02F 1/13357 **F21Y 103/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07791439.8 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/064745 27.07.2007

(87) WO 2008/087761 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 JP 2007009805

(54) • **RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE**
• **BACKLIGHT UNIT AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY**
• **UNITÉ DE RÉTROÉCLAIRAGE ET AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KAMADA, Kentaro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

F21V 17/12 → (51) **F21S 8/02**

F21V 21/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 23/02** (11) **2 123 976 A1**
F21V 29/00 **F21S 8/02**

(25) De (26) De
(21) 09006145.8 (22) 06.05.2009

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

(30) 17.05.2008 DE 202008006765 U

(54) • **Einbauleuchte**
• **Recessed light**
• **Lampe encastré**

(71) FKB GmbH, Wehrstrasse 15+29, 78727 Oberndorf a.N., DE

(72) Link, Bernhard, 78727 Oberndorf a.N., DE

(74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 29/00 → (51) **F21V 23/02**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 103/00 → (51) **F21V 17/00**

(51) **F22B 37/20** (11) **2 123 977 A1**
G21D 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08704001.0 (22) 28.01.2008

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

(86) JP 2008/051192 28.01.2008

(87) WO 2008/120487 2008/41 09.10.2008

(30) 27.02.2007 JP 2007046532

(54) • **ROHRSTÜTZPLATTE EINES DAMPFERZEUGERS**
• **TUBE SUPPORT PLATE OF STEAM GENERATOR**

• **PLAQUE DE SUPPORT DE TUBE D'UN GÉNÉRATEUR DE VAPEUR**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MUROYA, Itaru, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

SHIMAMURA, Kengo, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

KAWAKAMI, Ryoichi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F23C 1/08 → (51) **C03B 5/235**

F23C 5/14 → (51) **C03B 5/235**

(51) **F23C 10/00** (11) **2 123 978 A1**
C01B 3/34

(25) En (26) En
(21) 08305194.6 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Verwendung einer Einrichtung zum Verbrennen von kohlenstoffhaltigen Materialien und dazugehörige Einrichtung**

• **Process for using a facility for combusting carbonaceous materials and relating facility**

• **Processus d'utilisation d'une installation pour la combustion de matériaux carbonés et installation associée**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Maghdissian, Laurent, 94230 Cachan, FR

Semedard, Jean-Claude, 75014 Paris, FR

Piton, Antony, 75005 Paris, FR

Beal, Corinne, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR

(74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

F23D 11/00 → (51) **C03B 5/235**

F23D 11/28 → (51) **B05B 1/00**

F23D 14/02 → (51) **C03B 5/235**

F23D 14/32 → (51) **C03B 5/235**

F23D 17/00 → (51) **C03B 5/235**

F23J 15/00 → (51) **B01D 53/56**

F23K 5/00 → (51) **F23N 1/00**

F23L 7/00 → (51) **C03B 5/235**

(51) **F23N 1/00** (11) **2 123 979 A2**
F23N 5/24 **F23K 5/00**

(25) De (26) De
(21) 09005857.9 (22) 28.04.2009

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

(30) 23.05.2008 DE 102008024843

(54) • **Gasregelgerät**
• **Gas regulator**
• **Appareil de régulation de gaz**

(71) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH

(72) Van Prooijen, Frank, 7827 TK Emmen Drenthe, NL

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F23N 5/24 → (51) **F23N 1/00**

F23Q 7/00 → (51) **F02P 19/02**

(51) **F24C 15/20** (11) **2 123 980 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100282.4 (22) 14.05.2009

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

(30) 20.05.2008 DE 102008024324

(54) • **Dunstabzugsvorrichtung sowie Verfahren zur Montage einer Dunstabzugsvorrichtung**

• **Vapour extraction device and method for mounting same**

• **Dispositif d'aspiration de vapeur et procédé de montage d'un dispositif de cheminée de ventilation**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Knoch, Ralf, 76228 Karlsruhe, DE

Leib, Jürgen, 69126 Heidelberg, DE

Metz, Daniel, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE

Uebele, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

Wilde, Thomas, 76297 Stutensee, DE

F24C 15/20 → (51) **A47J 37/07**

(51) **F24C 15/32** (11) **2 123 981 A1**
A21B 3/04

(25) En (26) En
(21) 08009494.9 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Automatik-Backofen mit Dampferzeugungssystem**

• **Automatic cooking oven comprising steam generating system**

• **Four de cuisson automatique comportant un système de génération de vapeur**

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Ruther, Florian, 91541 Rothenburg o. d. Tauber, DE

Kaiser, Kersten, 91541 Rothenburg o.d. Tauber, DE

(74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24D 17/00** (11) **2 123 982 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160875.2 (22) 21.05.2009

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

(30) 21.05.2008 GB 0809187

(54) • **Wärmetauscher**
• **A heat exchanger**
• **Échangeur thermique**

(71) Eco Intellect Limited, 19 Pendle Street, Barrowford, Lancashire BB9 8PH, GB

(72) Bracewell, Neil, Barrowford, Lancashire BB9 8PH, GB

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **F24D 19/02** (11) **2 123 983 A2**

(25) En (26) En
(21) 09004341.5 (22) 26.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 23.05.2008 IT VI20080119
- (54) • Wandanker, insbesondere für Röhrenheizkörper
• Wall anchor, particularly for tubular radiators
• Ancrage de mur, particulièrement pour radiateurs tubulaires
- (71) Bordignon, Arduino, Via Althing 26, 39031 Brunico Fraz. Stegona (BZ), IT
- (72) Capovilla, Claudio, 31017 Crespano del Grappa (Treviso), IT
- (74) Bordignon, Arduino, 39031 Brunico Fraz. Stegona (Bolzano), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 123 984 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09159161.0 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.05.2008 GB 0808052
- (54) • Verbesserungen bei und im Zusammenhang mit Ausgleichsbehältern
• Improvements in and relating to header tanks
• Améliorations de, et associées aux collecteurs de tête
- (71) Helm, William, 37 Winfield Lane Ashton, Preston, Lancashire PR2 1NQ, GB
- (72) Helm, William, Preston, Lancashire PR2 1NQ, GB
- (74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

F24F 5/00 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **F24F 6/12** (11) **2 123 985 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 08380161.3 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • Ultraschall-Wasserverdampfer für Klimaanlage
• Ultrasonic water evaporator for air conditioners
• Évaporateur ultrasonique d'eau pour climatiseurs d'air
- (71) Ballesteros Avellaneda, Gerardo, C/Chile, 7, 46530 Pucol (Valencia), ES
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Canadell-Isern, Roberto, Travesera de Gracia, 30-10C, 08021 Barcelona, ES

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 123 986 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08703265.2 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050404 16.01.2008
- (87) WO 2008/087959 2008/30 24.07.2008
- (30) 17.01.2007 JP 2007008565
23.03.2007 JP 2007077152
- (54) • STEUERSYSTEM FÜR KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONING CONTROL SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMANDE DE CONDITIONNEMENT D'AIR

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) MASUDA, Yoshiyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- NISHINO, Atsushi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- HASHIMOTO, Satoshi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 123 987 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08710901.3 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052011 07.02.2008
- (87) WO 2008/099746 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 JP 2007032730
- (54) • STEUERUNG FÜR KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONING CONTROLLER
• CONTRÔLEUR DE CONDITIONNEMENT D'AIR
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) HORIUCHI, Kaya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- SUMIDA, Hisashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- SHIMA, Kiyoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- TAKAGAKI, Yukihiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 123 988 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711152.2 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052294 13.02.2008
- (87) WO 2008/099825 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 JP 2007032731
- (54) • FERNSTEUEREINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE
• REMOTE CONTROL UNIT FOR AIR CONDITIONER
• UNITÉ DE COMMANDE À DISTANCE POUR CLIMATISEUR
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) HORIUCHI, Kaya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- SUMIDA, Hisashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- TAKAGAKI, Yukihiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- TAKAHASHI, Ikuo, Sakai-shi Osaka 591-8022, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F24F 13/02 → (51) **B60H 1/00**

F24F 13/02 → (51) **B64F 1/36**

F24F 13/10 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **F24F 13/20** (11) **2 123 989 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 08702874.2 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000142 05.02.2008
- (87) WO 2008/096532 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 JP 2007031113
- (54) • INNENRAUMEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE
• INDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER
• UNITÉ INTÉRIEURE POUR CLIMATISEUR
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) OKADA, Morimichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- NOUCHI, Yoshiteru, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- MORIZANE, Tetsuya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F24F 13/20** (11) **2 123 990 A1**
- F24F 13/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08710304.0 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000150 05.02.2008
- (87) WO 2008/096536 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 JP 2007030714
- (54) • INNENEINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE
• INDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER
• UNITÉ INTÉRIEURE POUR CLIMATISEUR
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) OKADA, Morimichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- NOUCHI, Yoshiteru, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- MORIZANE, Tetsuya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 13/24 → (51) **F16L 55/033**

F24F 13/28 → (51) **F24F 13/20**

- (51) **F24H 1/32** (11) **2 123 991 A1**
- (25) Pl (26) En
- (21) 08009326.3 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • Wärmetauscher mit Brennraum
• Fired heat exchanger
• Echangeur de chaleur avec chambre de combustion
- (71) AIC S.A., ul. Rdestowa 41, 81-577 Gdynia, PL
- (72) SIEMIENCZUK, Tomasz, 81-577 Gdynia, PL
- BADZIAGOWSKI, Lukasz, 81-577 Gdynia, PL
- (74) Proscinski, Jan, Oliwkowa 14D/ 35, Gdynia 81-589, PL

- (51) **F24J 2/24** (11) **2 123 992 A2**
- F24J 2/46** (26) En
F24J 2/50 (22) 12.05.2009
- (21) 09006363.7 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 JP 2008158507
12.09.2008 JP 2008235241

- (54) • *Solarenergieabsorber*
• *Solar energy absorber*
• *Absorbeur d'énergie solaire*
- (71) Nishihara, Hidetsugu, 950-1 Oaza Suzaka, Suzaka-shi Nagano 382-0015, JP
- (72) Nishihara, Hidetsugu, Suzaka-shi Nagano 382-0015, JP
- (74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/24**

F24J 2/50 → (51) **F24J 2/24**

- (51) **F24J 2/54** (11) **2 123 993 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07704777.7 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/070017 23.01.2007
- (87) WO 2008/090241 2008/31 31.07.2008
- (54) • *ZWEIACHSEN-SONNENNACHFÜHRVORRICHTUNG*
• *TWO-AXIS SOLAR TRACKER*
• *SUIVEUR SOLAIRE DOUBLE AXE*
- (71) Energja Ercam, S.A., Polígono Industrial Cabanillas 1 parcela 1 nave 66 C/ Francisco de Medina y Mendoza, 19171 Guadalajara, ES
- (72) SILVESTRE MATA, Dionisio, 19171 Guadalajara, ES
- (74) Martin Santos, Victoria Sofia, et al, C/ Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

F24J 2/54 → (51) **E04B 1/19**

- (51) **F24J 3/08** (11) **2 123 994 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08009442.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Einführvorrichtung für eine Erdwärmesonde*
• *Insertion device for a geothermal probe*
• *Dispositif d'introduction pour une sonde de réchauffement terrestre*
- (71) HAKA.Gerodur AG, Mooswiesstrasse 67, 9201 Gossau SG, CH
- (72) Ebnöther, Alfons, 8637 Laupen, CH
Mayer, Peter, 8717 Benken, CH
Vollenweider, Bruno, 8864 Reichenburg, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **F24J 3/08** (11) **2 123 995 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006799.2 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 EP 08009442
- (54) • *Einführvorrichtung für eine Erdwärmesonde*
• *Insertion device for a geothermal probe*
• *Dispositif d'introduction pour une sonde de réchauffement terrestre*
- (71) HAKA.Gerodur AG, Mooswiesstrasse 67, 9201 Gossau SG, CH
- (72) Ebnöther, Alfons, 8637 Laupen, CH
Mayer, Peter, 8717 Benken, CH
Vollenweider, Bruno, 8864 Reichenburg, CH
Menzl, Michael, 9200 Gossau, DE

- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F25B 1/00 → (51) **F25B 11/02**

F25B 5/02 → (51) **F25D 11/02**

F25B 9/00 → (51) **F25J 1/02**

F25B 9/04 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **F25B 11/02** (11) **2 123 996 A1**
F25B 1/00 **F25B 43/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08710313.1 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000159 06.02.2008
- (87) WO 2008/108055 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 JP 2007058529
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF FRIGORIFIQUE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) SAKITANI, Katsumi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
OKAMOTO, Masakazu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KUMAKURA, Eiji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F25B 15/14** (11) **2 123 997 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08704483.0 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051912 06.02.2008
- (87) WO 2008/099726 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 JP 2007036378
15.11.2007 JP 2007296448
- (54) • *ABSORPTIONSGEFRIEREINHEIT*
• *ABSORPTION-TYPE FREEZING UNIT*
• *UNITÉ DE CONGÉLATION DE TYPE À ABSORPTION*
- (71) Hachiyo Engineering Co., Ltd., 4-22 Nakaminato 1-Chome, Yaizu-shi Shizuoka 425-0021, JP
- (72) KANEO, Hidetoshi, Yaizu-shi Shizuoka 425-0028, JP
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 30/02 → (51) **F25B 39/00**

- (51) **F25B 39/00** (11) **2 123 998 A2**
F25B 30/02 **F28F 1/32**
F28F 1/40
- (25) De (26) De
- (21) 09006739.8 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024562
- (54) • *Wärmepumpenvorrichtung mit einem Lamellenrohrwärmeübertrager als Verdampfer*
• *Heat pump device with a lamella tube heat exchanger as evaporator*
• *Dispositif de pompe à chaleur doté d'un caloporteur doté d'une tubulure à lamelles en tant qu'évaporateur*

- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, 37601 Holzminden, DE
- (72) Smollich, Steffen, 37603 Holzminden, DE

(51) **F25B 41/06** (11) **2 123 999 A1**
B60H 1/32 **F16K 31/68**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703186.0 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050322 15.01.2008
- (87) WO 2008/087927 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 JP 2007007337
- (54) • *EXPANSIONSVENTIL*
• *EXPANSION VALVE*
• *SOUPAPE D'EXPANSION*
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 1917, Nissoncho 2-chome, Kita-ku Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
- (72) TAKASAKI, Hiromi, Saitama 331-8501, JP
KUJIRAI, Toshisada, Saitama 331-8501, JP
Ooba, Fuminori, Saitama 331-8501, JP
KUME, Takayuki, Saitama 331-8501, JP
BIAN, Enhua, Saitama 331-8501, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F25B 43/00 → (51) **F25B 11/02**

(51) **F25D 11/02** (11) **2 124 000 A1**
F25B 5/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 07738323.0 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/054851 12.03.2007
- (87) WO 2008/111159 2008/38 18.09.2008
- (54) • *KÜHLSPEICHERGEBÄUDE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *COOLING STORAGE BUILDING AND METHOD OF OPERATING THE SAME*
• *BÂTIMENT DE STOCKAGE DE RÉFROIDISSEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata Sakae-cho, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
- (72) KONDOU, Naoshi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
HIRANO, Akihiko, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
YATORI, Masahide, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
KAGA, Shinichi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
TASHIRO, Hideyuki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F25D 17/04 → (51) **F25D 23/12**

(51) **F25D 23/12** (11) **2 124 001 A2**
F25D 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 09250698.9 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.03.2008 US 35775 P
24.12.2008 US 343682
24.12.2008 US 343690
24.12.2008 US 343696
- (54) • *Modulares Lebensmittelkonservierungssystem*

- *Modular food preservation system*
• *Système modulaire de conservation d'aliments*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Allard, Paul B., Stevensville, MI 49127, US
Leclear, Douglas D., Benton Harbor, MI 49022, US
Tenbarga, Andrew M., St Joseph, MI 49085, US
Vonderhaar, John J., St Joseph, MI 49127, US
Wilcox, Michelle E., Stevensville, MI 49127, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **F25D 23/12** (11) **2 124 002 A2**
F25D 17/04
- (25) En (26) En
(21) 09250708.6 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 12.03.2008 US 35775
24.12.2008 US 343682
24.12.2008 US 343690
24.12.2008 US 343696
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer modifizierten Atmosphäre zur Lebensmittelkonservierung*
• *Device and method to produce a modified atmosphere for food preservation*
• *Dispositif et procédé pour la production d'une atmosphère modifiée pour la conservation d'aliments*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Biotti, Carolina, 21040 Vedano Olona, IT
Civanelli, Claudio, 21028, Travedona Monate, IT
Olivani, Andrea, 20129, Milan, IT
Tenbarga, Andrew Michael, Saint Joseph, MI 49085, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **F25D 25/02** (11) **2 124 003 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703354.4 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050494 17.01.2008
(87) WO 2008/099634 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007032771
13.02.2007 JP 2007032783
13.02.2007 JP 2007032770
13.02.2007 JP 2007032788
13.02.2007 JP 2007032778
13.02.2007 JP 2007032789
13.02.2007 JP 2007032792
13.02.2007 JP 2007032779
12.09.2007 JP 2007236172
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yoshiki Oohashi, Osaka 540-6207, JP
Shuzo Kamimura, Osaka 540-6207, JP
Takeshi Shimizu, Osaka 540-6207, JP
Kiyotaka Tabira, Osaka 540-6207, JP
Naoki Yamanaka, Osaka 540-6207, JP
Tatsuya Kawasaki, Osaka 540-6207, JP
Taro Yamaguchi, Osaka 540-6207, JP
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09167541.3 / 2 110 629
-
- (51) **F25J 1/02** (11) **2 124 004 A2**
F01D 15/00 **F04D 27/02**
F01D 21/00 **F02C 1/00**
F25B 9/00
- (25) En (26) En
(21) 09155157.2 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 13.03.2008 US 47938
- (54) • *Kompressorenweiterungssatz zur kritischen Geschwindigkeitsvermeidung*
• *Compressor-expander set critical speed avoidance*
• *Évitement de vitesse critique de jeu de compresseur-agrandisseur*
- (71) COMPRESSOR CONTROLS CORPORATION, 4725-121st Street, Des Moines, Iowa 50323, US
- (72) Mirsky, Saul, West Des Moines, IA 50265, US
Jacobson, Wayne, Des Moines, IA 50312, US
Hoogerwerf, David J., Des Moines, IA 50310, US
Islam, Nauman, Pearland, TX 77584, US
- (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
-
- (51) **F26B 13/00** (11) **2 124 005 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09160224.3 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 SE 0801184
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Trocknen einer Plane*
• *A method and device for drying a tarpaulin*
• *Procédé et dispositif de séchage d'une bâche*
- (71) Nordström, Lars Ingvar, Pedellgatan 30, 224 60 Lund, SE
- (72) Nordström, Lars Ingvar, 224 60 Lund, SE
- (74) Petri, Stellan, Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-
- (51) **F26B 15/18** (11) **2 124 006 A2**
F26B 17/04
- (25) De (26) De
(21) 09006652.3 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 DE 202008006985 U
- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung insbesondere zur Trocknung von Schüttgütern*
• *Apparatus for treating, in particular for drying, bulk goods*
• *Dispositif de traitement, notamment de séchage, de produits en vrac*
- (71) Heinen GmbH, Achternstrasse 1-17, 26316 Varel, DE
- (72) Werner, Hartmut, 21395 Tespe, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE
-
- (51) **F26B 21/08** (11) **2 124 007 A1**
F26B 25/00
- (25) De (26) De
(21) 08009528.4 (22) 24.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Trocknen von Klärschlamm*
• *Method for drying sewage sludge*
• *Procédé destiné au séchage de boues d'épuration*
- (71) Luwa Air Engineering AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH
- (72) Faeh, Roman, 8335 Hittnau, CH
Bollier, Walter, 8134 Adliswil, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
-
- F26B 25/00** → (51) **F26B 21/08**
-
- F28D 1/02** → (51) **F28D 7/10**
-
- F28D 1/06** → (51) **F28D 7/10**
-
- (51) **F28D 7/10** (11) **2 124 008 A1**
F17C 5/06 **F17C 13/00**
F28D 1/02 **F28D 1/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 07831539.7 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071808 09.11.2007
(87) WO 2008/075509 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 JP 2006341310
27.12.2006 JP 2006350765
21.08.2007 JP 2007214845
- (54) • *WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 142-8558, JP
- (72) KUWANO, Toshiaki, Tokyo 142-8558, JP
OOMORI, Kanji, Tokyo 142-8558, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- F28D 7/16** → (51) **F02M 25/07**
-
- (51) **F28D 9/00** (11) **2 124 009 A2**
F28F 13/00 **F28F 21/02**
F28F 21/08 **B64D 13/08**
- (25) En (26) En
(21) 09250904.1 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 20.05.2008 US 124092
- (54) • *Gemischter Kohlenschäum/Metallschaum Wärmetauscher*
• *Mixed carbon foam/metal foam heat exchanger*
• *Échangeur thermique mixte mousse en carbone / mousse en métal*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Stoa, Michael F., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Blanding, David E., Hawthorne, CA 90250, US
Kim, Samuel, Snohomish, WA 98296, US
Datcher, Jarett R., St. Louis, MO 63110, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F28D 9/00** (11) **2 124 010 A2**
B01D 53/26

(25) En (26) En
(21) 09154601.0 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
20.05.2008 IT PN20080042

(54) • *Druckgaströckner auf Kühlungsbasis mit verbesserten Wärmetauschern*
• *Refrigeration-based compressed-gas dryer with improved heat exchangers*
• *Séchoir à gaz comprimé basé sur la réfrigération avec des échangeurs thermiques améliorés*

(71) Parker Hiross S.p.A., Strada Zona Industriale 4, 35020 Sant'Angelo di Piove (PD), IT

(72) Bellemo, Luciano, 30015 Chioggia (VE), IT

(74) Giugni, Valter, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

F28D 20/02 → (51) **C09K 5/06**

F28F 1/32 → (51) **F25B 39/00**

F28F 1/40 → (51) **F25B 39/00**

F28F 13/00 → (51) **F28D 9/00**

F28F 21/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 21/08 → (51) **F28D 9/00**

F28F 27/02 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F41A 23/24** (11) **2 124 011 A2**
F41A 27/24

(25) It (26) En
(21) 09160671.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 IT TO20080371

(54) • *Waffenturm, insbesondere für ein militärisches Panzerfahrzeuge, mit einer Waffenhalterung*
• *Turret, particularly for an armoured military vehicle, with a firearm support structure*
• *Tourelle, en particulier pour véhicule blindé militaire, avec une structure portageuse d'une arme à feu*

(71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT

(72) Tremamunno, Massimo, I-10071, BORGARO TORINESE (Torino), IT

(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F41A 27/24 → (51) **F41A 23/24**

(51) **F41F 3/10** (11) **2 124 012 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006197.9 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.05.2008 DE 102008025015

(54) • *Startvorrichtung für Tauchkörper*
• *Launch device for underwater device*
• *Dispositif lanceur pour des corps immergés*

(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE

(72) Körner, Roland, Dr.-Ing., 24248 Mönkeberg, DE

(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F41H 5/04 → (51) **B32B 15/01**

(51) **F41H 9/10** (11) **2 124 013 A2**

(25) De (26) De
(21) 09005450.3 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024768

(54) • *Reizstoff-Sprüngerät*
• *Teargas spray device*
• *Pulvérisateur de gaz lacrimogène*

(71) Carl Hoerneck Chem. Fabrik GmbH & Co. KG, Industriestrasse 26, 71720 Oberstenfeld, DE

(72) Hoerneck, Thomas, 71720 Oberstenfeld, DE Cortot, Gérard, 71723 Großbottwar, DE

(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G01B 7/00** (11) **2 124 014 A1**
G01D 5/241

(25) En (26) En
(21) 09006766.1 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 KR 20080047941

(54) • *Kapazitiver Weglängensensor mit einer mechanischen Führung*
• *Capacitive displacement sensor having a mechanical guide*
• *Capteur capacitif de déplacement avec un élément mécanique de guidage*

(71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hoyoja-dong, Nam-gu, Pohang-shi Kyungsangbuk-do, KR

(72) Kang, Daesil, Haeundae-gu Busan, KR Moon, Wonkyu, Gyeongsangbuk-do, KR

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G01B 11/06** (11) **2 124 015 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07830913.5 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071179 31.10.2007

(87) WO 2008/102485 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 JP 2007039594

(54) • *WELLENLÄNGENAUSWAHLVERFAHREN, FILMDICKE-MESSVERFAHREN, FILMDICKE-MESSVORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNFILM-SILIZIUMBAUELEMENTEN*
• *WAVELENGTH SELECTING METHOD, FILM THICKNESS MEASURING METHOD, FILM THICKNESS MEASURING APPARATUS, AND THIN FILM SILICON DEVICE MANUFACTURING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE LONGUEUR D'ONDE, PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM, APPAREIL DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM ET SYSTÈME DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF EN SILICIUM À FILM MINCE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SAKAI, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP

IIDA, Masami, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

KAWAZOE, Kohei, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01B 11/06** (11) **2 124 016 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 07830914.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071180 31.10.2007

(87) WO 2008/114471 2008/39 25.09.2008

(30) 20.02.2007 JP 2007039595
(54) • *FILMDICKEMESSVERFAHREN, VORRICHTUNG DAFÜR UND HERSTELLUNGSSYSTEM FÜR EIN DÜNNFILM-BAUELEMENT*
• *FILM THICKNESS MEASURING METHOD, ITS APPARATUS, AND MANUFACTURING SYSTEM FOR THIN-FILM DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE L'ÉPAISSEUR D'UN FILM, APPAREIL ASSOCIÉ, ET SYSTÈME DE FABRICATION POUR UN DISPOSITIF À COUCHES MINCES*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SAKAI, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 2368515, JP

TSUMURA, Yoichiro, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

IIDA, Masami, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

KAWAZOE, Kohei, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G01B 11/22 → (51) **A61B 3/12**

G01B 11/24 → (51) **A61B 1/07**

G01B 11/24 → (51) **A61B 3/12**

G01B 11/24 → (51) **B23K 13/00**

(51) **G01B 11/30** (11) **2 124 017 A1**
G06T 1/00 **H04N 1/19**

(25) Ja (26) En
(21) 08712041.6 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053419 27.02.2008

(87) WO 2008/105463 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 JP 2007048479

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE UNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG*
• *MANUFACTURING METHOD FOR INSPECTION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'INSPECTION*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP

(72) FUJIMORI, Yoshihiko, Tokyo 100-8331, JP

(74) Petzold, Silke, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01B 21/04 → (51) **G05B 19/401**

(51) **G01C 9/00** (11) **2 124 018 A1**
G01F 23/00

(25) De (26) De
(21) 08156670.5 (22) 21.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Füllstandsmessung in mobilen Behältern oder Transportsilos*
• *Filling level measuring in mobile containers or transport silos*
• *Procédé et système de balayage de chaîne dans un système de communication sans fil*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Faist, Fridolin, 77709, Oberwolfach, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01C 21/16** (11) **2 124 019 A2**
G01C 25/00

(25) En (26) En
(21) 09159283.2 (22) 01.05.2009

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

(30) 20.05.2008 US 154104

(54) • *Echtzeit-Fehlerbestimmung für Trägheitsinstrumente*
• *Real time error determination for inertial instruments*
• *Détermination d'erreurs en temps réel pour instruments inertiels*

(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367, US

(72) Lee, Charles A., Camarillo, CA 93012, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01C 21/20 → (51) **G06F 3/033**

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/16**

(51) **G01D 4/00** (11) **2 124 020 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160708.5 (22) 20.05.2009

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

(30) 23.05.2008 US 126433

(54) • *Graphische Darstellung eines Energieverbrauch-Überwachungssystems mit mehreren Überwachungspunkten*
• *Graphical representation of utility monitoring system having multiple monitoring points*
• *Représentation graphique du système de surveillance utilitaire doté de plusieurs points de surveillance*

(71) Square D Company, 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067, US

(72) Gray, Anthony R., Victoria British Columbia V9A 2J4, CA

Hope, Shaun M., Alameda, CA 94502, US
Bickel, Jon A., Murfreesboro, TN 37129, US

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

G01D 5/241 → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01D 11/24** (11) **2 124 021 A2**
G01D 5/14

(25) En (26) En
(21) 09004775.4 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(30) 20.05.2008 JP 2008132395

(54) • *Vorrichtung zur Drehwinkelerfassung*

• *Rotary angle detecting device*
• *Dispositif de détection d'angle rotatif*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Sano, Tadashi, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01F 3/10** (11) **2 124 022 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08704313.9 (22) 25.01.2008

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

(86) JP 2008/051604 25.01.2008

(87) WO 2008/096665 2008/33 14.08.2008

(30) 05.02.2007 JP 2007025187

(54) • *WEGSTRUKTUR FÜR STÖRUNGS- UND DIFFERENZDRUCKDETEKTIONEN IN VER-SCHIEBUNGS-STRÖMUNGSMESSERN DES SERVOTYPS*

• *PATH STRUCTURE FOR FLOW AND DIFFERENTIAL-PRESSURE DETECTIONS IN SERVO-TYPE DISPLACEMENT FLOW-METER*

• *STRUCTURE DE CHEMIN POUR DÉTECTIONS DE FLUX ET DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE DANS UN DÉBITMÈTRE À DÉPLACEMENT DE TYPE ASSERVI*

(71) Oval Corporation, 10-8, Kamiochiai 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP

(72) WAKAMATSU, Takeshi, Tokyo 161-8508, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G01F 23/00** (11) **2 124 023 A1**
H05K 7/14

(25) De (26) De
(21) 08009188.7 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektrisches bzw. elektronisches Füllstandsmessgerät*

• *Electric or electronic level sensor*
• *Capteur de niveau électrique ou électronique*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Becherer, Frank, 77716 Haslach, DE

Rauer, Winfried, 77716 Fischerbach, DE

Körnle, Ralf, 77736 Zell a.H., DE

(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnugn & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01F 23/00 → (51) **G01C 9/00**

G01F 23/296 → (51) **G01S 15/10**

(51) **G01G 9/00** (11) **2 124 024 A1**
G01G 23/01 **G01N 23/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08704508.4 (22) 06.02.2008

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

(86) JP 2008/051949 06.02.2008

(87) WO 2008/096787 2008/33 14.08.2008

(30) 08.02.2007 JP 2007029777

(54) • *GEWICHTSUNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG UND GEWICHTSUNTERSUCHUNGSSYSTEM DAMIT*

• *WEIGHT INSPECTION DEVICE AND WEIGHT INSPECTION SYSTEM USING THE SAME*

• *DISPOSITIF D'EXAMEN DE POIDS ET SYSTÈME D'EXAMEN DE POIDS L'UTILISANT*

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP

(72) HIROSE, Osamu, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01G 11/00** (11) **2 124 025 A1**
G01G 13/00

(25) De (26) De
(21) 08156708.3 (22) 22.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Füllen von Zielbehältern*

• *Method and device for filling target containers*

• *Procédé et dispositif destinés au remplissage de récipients cibles*

(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH

(72) Blöchlinger, Marc, 8707 Uetikon am See, CH

G01G 13/00 → (51) **G01G 11/00**

(51) **G01G 13/24** (11) **2 124 026 A2**

(25) It (26) En
(21) 09160773.9 (22) 20.05.2009

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

(30) 22.05.2008 IT MI20080950

(54) • *Automatische Wiegevorrichtung mit Eimer*
• *Automatic weighing apparatus with buckets*

• *Appareil de pesage automatique avec cuves*

(71) ILAPAK INTERNATIONAL S.A., 6926 Collina d'Oro, CH

(72) Perugini, Gianni, 52043 Castiglion Fiorentino AR, IT

Badini, Raul, 52043 Castiglion Fiorentino AR, IT

Alessandri, Alessandro, 52100 Arezzo AR, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

G01G 19/52 → (51) **B60N 2/44**

G01G 23/01 → (51) **G01G 9/00**

(51) **G01H 1/00** (11) **2 124 027 A2**

(25) En (26) En
(21) 09157892.2 (22) 14.04.2009

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

(30) 21.04.2008 US 106491

(54) • *Überwachung der Schwingungen eines Doppelrotors*

• *Dual Rotor Vibration Monitoring*

• *Surveillance de vibration de rotor double*

(71) General Electric Company, A Corporation Of The State Of New York 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Mollmann, Daniel Edward, Cincinnati, OH 45252, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01J 1/02** (11) **2 124 028 A1**
G01N 21/64

(25) Ja (26) En
(21) 07737627.5 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/053947 01.03.2007
(87) WO 2008/107947 2008/37 12.09.2008
(54) • **FOTODETEKTOR UND EINSpanNVORRICHTUNG FÜR EINEN PROBENHALTER**
• **PHOTODETECTOR AND JIG FOR SAMPLE HOLDER**
• **PHOTODÉTECTEUR ET STRUCTURE DU SUPPORT D'ÉCHANTILLON**

(71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) IGUCHI, Kazuya, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SUZUKI, Kengo, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01J 3/44 → (51) **G01N 21/65**

(51) **G01L 1/22** (11) **2 124 029 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006744.8 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 DE 102008024160
(54) • **Vorrichtung zur Vermeidung einer negativen Last bei einem Lastmessbolzen**
• **Device for avoiding a negative load on a load measuring bolt**
• **Dispositif pour éviter une charge négative dans un boulon de mesure de charge**

(71) Hirschmann Automation and Control GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE

(72) Kettenbach, Helmuth, 79275 Ettlingen, DE
Petrak, Leo, 76359 Marxzell, DE
Schuh, Michael, 76764 Rheinzabern, DE

(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G01L 9/06** (11) **2 124 030 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160080.9 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 US 124995
(54) • **Drucksensorvorrichtung mit einem Fluid-Trennelement**
• **Pressure sensor apparatus with a fluid isolating element**
• **Appareil capteur de pression à élément d'isolation de fluide**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Larson, Thomas A., Morristown, NJ 07962-2245, US
Brown, Gregory C., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01L 19/00** (11) **2 124 031 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006689.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 DE 102008024396
(54) • **Vorrichtung zum Messen des Drucks**
• **Device for measuring pressure**
• **Dispositif de mesure de pression**

(71) Storz Endoskop Produktions GmbH, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Henes, Rudolf, CH-8200 Schaffhausen, CH
Pauli, Walter, D-78176 Blumberg, DE
Bayer, Andreas, D-78244 Gottmadingen, DE

(74) Krattiger, Beat, CH-8222 Beringen, CH
(74) Straub, Bernd, Karl Stroz GmbH & Co. KG Patentabteilung Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(51) **G01M 13/04** (11) **2 124 032 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006559.0 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 DE 102008024373
(54) • **Prüfen des Rotationsverhaltens einer Walze**
• **Test of the rotation behaviour of a roller**
• **Vérification du comportement en rotation d'un rouleau**

(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE
Peisker, Jan, 21516 Schulendorf, DE
Tönsmann, Andreas, 21465 Wentorf, DE

(74) Meyer, Ralf, 29581 Gerdau / Bohlsen, DE
Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE
De Boer, Jann, 20359 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

G01N 1/00 → (51) **G01N 35/02**

G01N 1/02 → (51) **G01N 33/52**

(51) **G01N 1/28** (11) **2 124 033 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08710506.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000403 29.02.2008
(87) WO 2008/108079 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 JP 2007052893
28.03.2007 JP 2007083291
30.03.2007 JP 2007090118
30.03.2007 JP 2007090119
30.03.2007 JP 2007092007
30.03.2007 JP 2007092008
30.03.2007 JP 2007092009
14.06.2007 JP 2007157182

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN VON ANALYSEPROBEN**
• **ANALYTICAL SAMPLE DRYING METHOD AND DRYING APPARATUS**
• **APPAREIL DE SÉCHAGE ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE D'ÉCHANTILLONS ANALYTIQUES**

(71) RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE, 2-8-38, Hikari-cho, Kokubunji-shi Tokyo 185-8540, JP

(72) Horiba, Ltd., 2 Miyano Higashi-cho Kisshoino Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP

(74) SAKAI, Hiroyuki, Kokubunji-shi Tokyo 185-8540, JP
KOMATANI, Shintaro, Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP

YOKOTA, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 601-8510, JP
(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

G01N 1/40 → (51) **A61K 35/16**

G01N 1/40 → (51) **B01L 3/00**

G01N 15/00 → (51) **G01N 33/53**

G01N 15/06 → (51) **B01D 46/00**

G01N 15/14 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 17/04** (11) **2 124 034 A1**

(25) En (26) En
(21) 08275018.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Korrosionssensoren**
• **Corrosion sensors**
• **Capteurs de corrosion**

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G01N 17/04** (11) **2 124 035 A1**

(25) En (26) En
(21) 08275019.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Korrosionssensoren**
• **Corrosion sensors**
• **Capteurs de corrosion**

(71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G01N 21/01 → (51) **G01N 21/27**

(51) **G01N 21/13** (11) **2 124 036 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104023.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Vorpositionierungs- und Führungsmechanismus zum Einführen einer Flusszelle in einen Detektor**
• **Pre-positioning and guiding mechanism for inserting a flow cell in a detector**
• **Pré-positionnement et mécanisme de guidage pour insérer une cellule à flot continu dans un détecteur**

(71) Agilent Technologies, Inc., Legal department, IP Practice Group 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US

(72) Kheim, Tobias, 76337, Waldbronn, DE

(74) Barth, Daniel Mathias, C/o Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen, DE

G01N 21/15 → (51) **A61B 5/157**

(51) **G01N 21/27** (11) **2 124 037 A1**
H01L 21/66

(25) Ja (26) En
(21) 07830912.7 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071178 31.10.2007
(87) WO 2008/102484 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 JP 2007039596
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FILMQUALITÄTSBEWERTUNG UND DÜNN-FILMVORRICHTUNG-HERSTELLUNGSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR EVALUATING FILM QUALITY AND THIN FILM DEVICE MANUFACTURING SYSTEM**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT D'ÉVALUER LA QUALITÉ D'UN FILM ET SYSTÈME DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À FILM MINCE**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SAKAI, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
TSUMURA, Yoichiro, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
IIDA, Masami, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
KAWAZOE, Kohei, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01N 21/27** (11) **2 124 038 A1**
G01N 21/01

(25) Ja (26) En
(21) 08710415.4 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000262 19.02.2008
(87) WO 2008/105146 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049279
(54) • **ABSORPTIONSENSORELEMENT VOM FLÜSSIGKEITSIMMERSIONSTYP UND ABSORPTIONSSPEKTROMETER UNTER VERWENDUNG DAVON**
• **LIQUID IMMERSION TYPE ABSORBANCE SENSOR ELEMENT AND ABSORPTION SPECTROMETER USING SAME**
• **ÉLÉMENT DE CAPTEUR D'ABSORBANCE DE TYPE À IMMERSION LIQUIDE ET SPECTROMÈTRE D'ABSORPTION L'UTILISANT**

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) NAKAHARA, Koichi, Kanagawa 211-0067, JP
OGATA, Tateaki, Yamagata 992-0026, JP
ITO, Tomohiro, Yamagata 992-0025, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **2 124 039 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425369.9 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Biochip für den Nachweis von Analyten in einer biologischen Probe**
• **Biochip for detection of analytes in a biological sample**

• **Biopuce pour la détection d'analytes dans un échantillon biologique**

(71) Centro Ricerche Plast-Optica S.p.A., Via Jacopo Linussio 1, 33020 Amaro (UD), IT
(72) Melpignano, Patrizia, 33020 Amaro (Udine), IT
Biondo, Viviana, 33020 Amaro (Udine), IT
Sinesi, Sabino, 33020 Amaro (Udine), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G01N 21/64 → (51) **G01J 1/02**

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/65**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 124 040 A1**
G01J 3/44 **G01N 21/64**

(25) En (26) En
(21) 09006686.1 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008135523
(54) • **Lasermikroskopvorrichtung**
• **Laser microscope apparatus**
• **Appareil de microscope laser**

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Takimoto, Shinichi, Tokyo, 151-0072, JP
Hashimoto, Takeshi, Tokyo, 151-0072, JP
Kubo, Hirokazu, Tokyo, 151-0072, JP
Nakata, Tatsuo, Tokyo, 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/78 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/85 → (51) **A01D 41/127**

(51) **G01N 21/88** (11) **2 124 041 A2**
G01N 21/89

(25) Fi (26) En
(21) 09160376.1 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FI 20085478
(54) • **LED-Lichtmatrix mit Pulsmitteln**
• **LED light matrix equipped with impulse means**
• **Matrice de lumière à DEL équipée de moyens d'impulsion**

(71) Viconsys OY, Survontie 9, 40500 Jyväskylä, FI
(72) Ruuska, Hannu, 40950, MUURAME, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespät Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

G01N 21/88 → (51) **A01D 41/127**

G01N 21/89 → (51) **G01N 21/88**

G01N 21/94 → (51) **A01D 41/127**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 124 042 A1**
G06T 7/00 **G06K 9/34**

(25) En (26) En
(21) 08165924.5 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.05.2008 US 124261

(54) • **Verfahren zur Bewertung der Durchflusseigenschaften in einem porösen Medium mithilfe von computertomographischen Bildern davon**
• **Method for estimating fluid transport properties in porous media using computer tomographic images thereof**
• **Procédé pour estimer des propriétés de transport de fluides dans un support poreux utilisant des images tomographiques informatiques correspondantes**

(71) Ingrain, Inc, 3733 Westheimer Road, Suite 200, Houston TX 77027, US
(72) Wojcik, Zbigniew M., SAN ANTONIO TX 78216, US
Bosl, William J., CANTON MA 02021, US
Fang, Qian, HOUSTON TX 77036, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

G01N 23/04 → (51) **G01G 9/00**

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/06**

(51) **G01N 27/80** (11) **2 124 043 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08721750.1 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054334 11.03.2008
(87) WO 2008/126553 2008/43 23.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064843
(54) • **WIRBELSTROM-PRÜFVERFAHREN, DURCH DAS WIRBELSTROM-PRÜFVERFAHREN GEPRÜFTES STAHLROHR SOWIE WIRBELSTROM-PRÜFVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES WIRBELSTROM-PRÜFVERFAHRENS**
• **EDDY CURRENT INSPECTION METHOD, STEEL PIPE INSPECTED BY THE EDDY CURRENT INSPECTION METHOD, AND EDDY CURRENT INSPECTION DEVICE FOR CARRYING OUT THE EDDY CURRENT INSPECTION METHOD**
• **PROCEDE D'INSPECTION PAR COURANT DE FOUCAULT, TUYAU EN ACIER INSPECTE PAR LE PROCEDE D'INSPECTION PAR COURANT DE FOUCAULT, ET DISPOSITIF D'INSPECTION PAR COURANT DE FOUCAULT POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCEDE D'INSPECTION PAR COURANT DE FOUCAULT**

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HYODO, Shigetoshi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
KUREISHI, Satoshi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **G01N 27/90** (11) **2 124 044 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009323.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zum Bestimmen und Bewerten von Wirbelstromanzeigen, insbesondere von Rissen, in einem Prüfgegenstand aus einem elektrisch leitfähigen Material**
• **Method for calculating and evaluating eddy current displays, in particular disruptions, in a test object made from a conductive material**

- (71) *Procédé de détermination et d'évaluation d'affichages du courant de Foucault, en particulier de fissures, dans un objet de test à partir d'un matériau électriquement conducteur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jungbluth, Matthias, Dr., 12681 Berlin, DE
Wilkenhöner, Rolf, Dr., 14532 Kleinmachnow, DE
-
- (51) **G01N 29/04** (11) **2 124 045 A1**
G01N 29/44
- (25) Ja (26) En
(21) 07744096.4 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/060662 18.05.2007
(87) WO 2008/105111 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007048875
- (54) • *ULTRASCHALLTESTVORRICHTUNG FÜR RÖHRENFORMIGES OBJEKT UND ULTRASCHALLTESTVERFAHREN*
• *TUBULAR OBJECT ULTRASONIC TEST DEVICE AND ULTRASONIC TEST METHOD*
• *DISPOSITIF D'ESSAI PAR ULTRASON POUR OBJET TUBULAIRE ET PROCÉDÉ D'ESSAI PAR ULTRASON*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
(72) IIZUKA, Yukinori, Tokyo 100-0011, JP
KENMOCHI, Kazuhito, Tokyo 100-0011, JP
YOKOYAMA, Hiroyasu, Tokyo 100-0011, JP
INOUE, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP
SAKASHITA, Shigeto, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G01N 29/04** (11) **2 124 046 A1**
G01N 29/44
- (25) Ja (26) En
(21) 07744097.2 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/060663 18.05.2007
(87) WO 2008/105112 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007048810
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUALITÄTSREGELUNG EINES RÖHRENFORMIGEN KÖRPERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RÖHRENFORMIGEN KÖRPERS*
• *METHOD FOR MANAGING QUALITY OF TUBULAR BODY AND TUBULAR BODY MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE LA QUALITÉ D'UN CORPS TUBULAIRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS TUBULAIRE*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
(72) IIZUKA, Yukinori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0855, JP
KENMOCHI, Kazuhito, Tokyo 100-0011, JP
YOKOYAMA, Hiroyasu, Tokyo 100-0011, JP
INOUE, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP
SAKASHITA, Shigeto, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- G01N 29/44** → (51) **G01N 29/04**
- (51) **G01N 30/86** (11) **2 124 047 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09006908.9 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054200 07.03.2008
(87) WO 2008/111527 2008/38 18.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057637
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Betriebsparametern Flüssigchromatographen und Flüssigchromatographiesystem*
• *Method transfer of liquid chromatograph and liquid chromatograph system*
• *Transfert de paramètres de procédé pour chromatographe liquide et système de chromatographie liquide*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP
(72) Suzuki, Takaaki, Ibaraki 312-8504, JP
Fukuda, Masato, Ibaraki 312-8504, JP
Ito, Masahito, Ibaraki 312-8504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **G01N 31/22** (11) **2 124 048 A1**
G01N 21/78
- (25) En (26) En
(21) 09005374.5 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008131063
- (54) • *Verfahren und Instrumente zum Nachweis von hexavalentem Chrom*
• *Determination method and instruments of hexavalent chromium*
• *Procédé de détermination et instruments de chrome hexavalent*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP
(72) Yamamoto, Kazuko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Wakui, Takayuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Shirasaki, Toshihiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **G01N 33/00** (11) **2 124 049 A1**
F25B 9/04
- (25) It (26) En
(21) 08156786.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gasanalysegerät mit Kühlvorrichtung*
• *Gas analyzer with cooling apparatus*
• *Analyseur de gaz avec appareil de refroidissement*
- (71) Seltec srl, Via di Prato, 74, 50041 Calenzano, IT
(72) Tosi, Stefano, 50137 Firenze, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT
-
- (51) **G01N 33/14** (11) **2 124 050 A1**
C12Q 1/00 **C12C 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721617.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054200 07.03.2008
(87) WO 2008/111527 2008/38 18.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057637
- AL BA HR MK RS
- (27) 05.09.2007 EP 07801367
(30) 05.09.2006 DK 200601145
20.02.2007 DK 200700262
- (54) • *Auf IP-10 basierende immunologische Überwachung*
• *IP-10 based immunological monitoring*
- (65) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER SCHAUMHALTEEIGENSCHAFT EINES VERGORENEN MALZGETRÄNKES UND MARKER FÜR DIE BEWERTUNG DES SCHAUMHALTENS*
• *METHOD OF EVALUATING FOAM-HOLDING PROPERTY OF FERMENTED MALT DRINK AND MARKER FOR EVALUATING FOAM-HOLDING*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA PROPRIÉTÉ DE TENUE DE MOUSSE D'UNE BOISSON À BASE DE MALT FERMENTÉ ET MARQUEUR POUR ÉVALUER LA TENUE DE MOUSSE*
- (71) Sapporo Breweries Limited, 20-1, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, JP
(72) IIMURE, Takashi, Tokyo 150-8522, JP
TAKOI, Kiyoshi, Tokyo 150-8522, JP
ITO, Kazutoshi, Tokyo 150-8522, JP
TAKEDA, Kazuyoshi, Kurashiki-shi Okayama 710-0031, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- G01N 33/15** → (51) **A61K 45/00**
- G01N 33/15** → (51) **C07K 16/18**
- G01N 33/15** → (51) **C12N 15/09**
- G01N 33/28** → (51) **B41F 13/00**
- G01N 33/483** → (51) **G01N 33/52**
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 124 051 A1**
G01N 33/68 **C12Q 1/37**
- (25) En (26) En
(21) 08009456.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur raschen Erstellung von Phosphorylierungsprofilen, Nachweis von in-vivo-Phosphorylierungsstellen von Kinasen und Phosphatasen und deren Verwendung als diagnostische Marker in Zellen, Gewebe und Körperflüssigkeiten*
• *Method for rapid generation of phosphorylation profiles, the detection of in vivo phosphorylation sites of kinases and phosphatases and their use as diagnostic markers in cells, tissues and body fluids*
• *Procédé de génération rapide de profils de phosphorylation, détection de sites de phosphorylation in vivo de kinases et phosphatases, et leur utilisation en tant que marqueurs de diagnostics dans les cellules, les tissus et les fluides corporels*
- (71) ETH Zurich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) Aebersold, Ruedi, 8049 Zürich, CH
Bodenmiller, Bernd, 8046 Zürich, CH
Picotti, Paola, 8046 Zürich, CH
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 124 052 A1**
G01N 33/68 **G01N 33/569**
- (25) En (26) En
(21) 09150621.2 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (27) 05.09.2007 EP 07801367
(30) 05.09.2006 DK 200601145
20.02.2007 DK 200700262
- (54) • *Auf IP-10 basierende immunologische Überwachung*
• *IP-10 based immunological monitoring*

- *Surveillance immunologique sur la base de IP-10*
- (71) Hvidovre Hospital, Kettegard Allé 30, 2550 Hvidovre, DK
- (72) Ruhwald, Morten, DK-1752 Copenhagen V, DK
- Ravn, Pernille, DK-2000 Frederiksberg, DK
- Eugen-Olsen, Jesper, DK-2900 Hellerup, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (62) 07801367.9 / 2 059 816

G01N 33/50 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/18**

- (51) **G01N 33/52** (11) **2 124 053 A1**
A61B 10/00 **A61M 1/00**
B01L 3/00 **G01N 1/02**
G01N 33/483 **A61J 1/05**
- (25) En (26) En
- (21) 09251330.8 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008131752
30.10.2008 JP 2008279360
17.04.2009 JP 2009100582
01.05.2009 JP 2009111993
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Erfassung biologischer Informationen und Verfahren und Gerät zur Messung physiologisch aktiver Substanzen*
- *Biological information acquisition method and instrument, and physiologically-active substance measurement method and instrument*
- *Procédé d'acquisition d'informations biologiques et instrument, et procédé de mesure de substance active physiologiquement et instrument*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsumoto, Masahiro, Tokyo, JP
Katsuhara, Tomoko, Tokyo, JP
Watanabe, Yuuki, Tokyo, JP
Ueno, Masatsugu, Tokyo, JP
Nakamura, Tomohiko, Tokyo, JP
Chikuma, Sayaka, Tokyo, JP
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 124 054 A1**
B04B 1/00 **B04B 5/00**
G01N 15/00 **G01N 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09251218.5 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.04.2008 US 112343
- (54) • *Serodiagnostiktestvorrichtung mit mindestens einem Bildgerät, um Vorabagglutinations-schätzungen während eines Zentrifugationszyklus bereitzustellen*
- *Immunodiagnostic test apparatus having at least one imager to provide advance agglutination evaluations during centrifugation cycle*
- *Appareil de tests d'immunodiagnostic ayant au moins un imageur pour fournir des évaluations d'agglutination préalables pendant le cycle de centrifugation*

- (71) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626-5101, US
- (72) Jakubowicz, Raymond F., Rush, NY 14543, US
- Moran, Donald J., Jr., Rochester, NY 14618, US
- Dee, Michael L., Livonia, NY 14487, US
- Chiapperi, Joseph M., Rochester, NY 14612, US
- Sawczuk, Mark, Rochester, NY 14626, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 124 055 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711714.9 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052925 21.02.2008
- (87) WO 2008/102833 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 JP 2007042428
- (54) • *KIT FÜR EIN BSH-IMMUNOASSAY UND VERFAHREN ZUR BSH-MESSUNG*
- *KIT FOR IMMUNOASSAY OF BSH, AND METHOD FOR MEASUREMENT OF BSH*
- *COFFRET POUR IMMUNO-ESSAI DE BSH, ET PROCEDE DE MESURE DE BSH*
- (71) Stella Chemifa Corporation, 3-6-3, Awajimachi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0047, JP
- (72) KIRIHATA, Mitsunori, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP
- ASANO, Tomoyuki, Sakai-shi Osaka 591-8025, JP
- UEHARA, Kohki, Sakai-shi Osaka 591-8025, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 33/531** (11) **2 124 056 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07860356.0 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/075134 27.12.2007
- (87) WO 2008/078809 2008/27 03.07.2008
- (30) 27.12.2006 JP 2006353162
- (54) • *IMMUNOLOGISCHES NACHWEISVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON VOGEL-ANTIKÖRPER*
- *IMMUNOLOGICAL DETECTION METHOD USING AVIAN ANTIBODY*
- *PROCEDE DE DETECTION IMMUNOLOGIQUE A L'AIDE D'UN ANTICORPS AVIAIRE*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8528, JP
- WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
- (72) MATSUDA, Haruo, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8528, JP
- KANEZAWA, Fujiko, Aki-Takata-shi Hiroshima 739-1195, JP
- KUBO, Hiroyuki, Aki-Takata-shi Hiroshima 739-1195, JP

- NISHIMICHI, Norihisa, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
- AOSASA, Masayoshi, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 124 057 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07858289.7 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/070205 05.12.2007
- (87) WO 2008/077984 2008/27 03.07.2008
- (30) 27.12.2006 ES 200603289
- (54) • *VERFAHREN ZUR GERICHTETEN IMMobilisierung von Antikörpern auf festen Medien, sich ergebende Vorrichtungen und Verwendungen davon*
- *METHOD FOR ORIENTED IMMobilIZATION OF ANTIBODIES ON SOLID MEDIA, RESULTING DEVICES AND USES THEREOF*
- *PROCÉDÉ D'IMMOBILISATION ORIENTÉE D'ANTICORPS SUR SUPPORTS SOLIDES, DISPOSITIFS ÉLABORÉS ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
- (72) BATALLA BOSQUET, Pilar, E-28049 Cantoblanco, ES
- FUENTES GARCÍA, Manuel, E-28049 Cantoblanco, ES
- GRAZU BONAVIA, Valeria, E-28049 Cantoblanco, ES
- MATEO GONZÁLEZ, César, E-28049 Cantoblanco, ES
- FERNÁNDEZ LAFUENTE, Roberto, E-28049 Cantoblanco, ES
- GUISÁN SEIJAS, Jose Manuel, E-28049 Cantoblanco, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

G01N 33/543 → (51) **C08J 7/00**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/573 → (51) **C12N 15/82**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/30**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 124 058 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09168105.6 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.01.2006 US 756212 P
- (54) • *Biomaker für Akne-Verletzungen und Modulatoren davon*
- *Acne lesions biomarkers and modulators thereof*
- *Biomarqueurs de lésions acnéiques et leurs modulateurs*
- (71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (72) Thiboutot, Diane, Hershey, PA PA 17033, US
- (74) Allab, Myriam, L'Oreal - D.I.P.I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(62) 07712007.9 / 1 971 868

(51) **G01N 33/68** (11) **2 124 059 A1**
A61B 10/00
(25) Ja (26) En
(21) 08703771.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050942 24.01.2008
(87) WO 2008/090941 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 JP 2007014050
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON IBD, AMINOSÄUREDATENVERARBEITUNGSGERÄT, AMINOSÄUREDATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, AMINOSÄUREDATENVERARBEITUNGSSYSTEM, AMINOSÄUREDATENVERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *METHOD OF EVALUATING IBD, AMINO ACID DATA PROCESSOR, AMINO ACID DATA PROCESSING METHOD, AMINO ACID DATA PROCESSING SYSTEM, AMINO ACID DATA PROCESSING PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE L'AFFECTION ABDOMINALE INFLAMMATOIRE (IBD), PROCESSEUR DE DONNÉES D'ACIDES AMINÉS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES D'ACIDES AMINÉS, SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES D'ACIDES AMINÉS, PROGRAMME DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
(72) MURAMATSU, Takahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
ANDOU, Ayatoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
HIBI, Toshifumi, Tokyo 160-8582, JP
HISAMATSU, Tadakazu, Tokyo 160-8582, JP
OKAMOTO, Susumu, Tokyo 160-8582, JP
SAKAI, Ryosei, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
ONO, Nobukazu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
SUZUKI, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
ANDO, Toshihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
HASHIMOTO, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 124 060 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009454.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Assayerzeugung von Peptiden/Proteinen mit hohem Durchsatz und so erzeugte Assays*
• *Method for high throughput peptide/protein assay generation and assays generated therewith*
• *Procédé pour la génération d'une analyse de peptide/protéine à haut rendement et analyses générées selon ce procédé*
(71) ETH Zurich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) Aebersold, Ruedi, 8049 Zürich, CH
Picotti, Paola, 8046 Zürich, CH

(51) **G01N 33/68** (11) **2 124 061 A2**
(25) En (26) En
(21) 09010937.2 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.11.2005 AU 2005906112
20.12.2005 AU 2005907217
(54) • *Methoden und Gerätschaften zur Hilfe in der Diagnose und Behandlung von schlafbezogenen Atmungsstörungen*
• *Methods and apparatuses to aid the diagnosis and management of sleep disordered breathing*
• *Méthodes et dispositifs pour aider dans la diagnose et la gestion de troubles respiratoires nocturnes*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Richards, Glenn, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Benjafield, Adam Vivian, Bella Vista New South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(62) 06804473.4 / 1 952 159

(51) **G01N 33/68** (11) **2 124 062 A1**
(25) En (26) En
(21) 09075347.6 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.08.2005 JP 2005234673
27.09.2005 JP 2005279582
(54) • *Verfahren zur Identifizierung des Zielproteins eines Wirkstoffs und Verfahren zum Screening eines therapeutischen Wirkstoffs gegen Diabetes mittels des Zielproteins*
• *Method for identifying target protein of drug and method for screening therapeutic agent for diabetes using the target protein.*
• *Procédé servant à identifier une protéine cible d'un agent et procédé servant à cribler un agent thérapeutique pour le diabète utilisant la protéine cible*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) Endoh, Hideki, Tokyo 103-8411, JP
Yokota, Hiroyuki, Tokyo 103-8411, JP
Hayakawa, Masahiko, Tokyo 103-8411, JP
Soga, Shinji, Tokyo 103-8411, JP
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 06782561.2 / 1 860 438

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/86** (11) **2 124 063 A1**
C12Q 1/56
(25) En (26) En
(21) 09251374.6 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 PCT/US2008/064514
(54) • *Proteinassay*
• *Protein assay*
• *Analyse de protéines*
(71) Ethicon, Inc., US Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
Omrix Biopharmaceuticals Inc., 1 Rockefeller Center, Suite 2322, New York, NY 10020, US
(72) De Anglis, Ashley, Belle Mead, NJ 08502, US
Meidler, Roberto, Holon, IL
Gorman, Anne, Hightstown, NJ 08520, US
Bar, Liliana, 76247 Rehovot, IL
Nur, Israel, Moshav Timorim, IL

(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/96** (11) **2 124 064 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07871769.1 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/071230 14.12.2007
(87) WO 2008/086721 2008/30 24.07.2008
(30) 14.12.2006 CN 200610147239
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STANDARD-SERUMSMISCHUNG ZUR BESTIMMUNG DER AKTIVITÄT EINES ALLERGENS UND ANWENDUNG DER SERUMSMISCHUNG*
• *METHOD OF PREPARING STANDARD SERUM MIXTURE FOR DETERMINING ACTIVITY OF AN ALLERGEN AND APPLICATION OF THE SERUM MIXTURE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MÉLANGE DE SÉRUM ORDINAIRE EN VUE DE DÉTERMINER L'ACTIVITÉ D'UN ALLERGÈNE ET APPLICATION DU MÉLANGE DE SÉRUM*
(71) Zhejiang Wolwo Biotech CO., LTD., No. 636 Zhiyuan Rd. Deqing Economic Development Zone, Zhejiang 313200, CN
(72) HU, Gengxi, Shanghai 200233, CN
(74) Capasso, Olga, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 124 065 A1**
B08B 3/02 **G01N 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08721685.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054269 10.03.2008
(87) WO 2008/126544 2008/43 23.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065582
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND ANALYSEAUTOMAT*
• *CLEANING DEVICE AND AUTOMATIC ANALYZER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET ANALYSEUR AUTOMATIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TSURUTA, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 35/08** (11) **2 124 066 A1**
G01N 37/00 **B29C 45/37**
(25) Ja (26) En
(21) 08710999.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052120 08.02.2008
(87) WO 2008/102653 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007041929
(54) • *HARZFORMKÖRPER, MIKROCHIP UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *RESIN MOLDED BODY, MICROCHIP AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *CORPS MOULÉ EN RÉSINE, MICROPUCE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(72) HASHIMOTO, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

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

G01N 37/00 → (51) **G01N 35/08**

(51) **G01R 15/20** (11) **2 124 067 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721811.1 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054395 11.03.2008
(87) WO 2008/111586 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064718

- (54) • **STROMDETEKTOR**
- **CURRENT DETECTOR**
- **DÉTECTEUR DE COURANT**

(71) Tamura Corporation, 1-19-43, Higashi-Oizumi Nerima-ku, Tokyo 178-8511, JP

(72) ANZAI, Hiroshi, Sakado-shi Saitama 350-0214, JP
KOBAYASHI, Masakazu, Sakado-shi Saitama 350-0214, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

G01R 19/00 → (51) **G01R 21/133**

G01R 19/02 → (51) **G01R 21/133**

G01R 19/06 → (51) **G01R 21/133**

(51) **G01R 21/133** (11) **2 124 068 A1**
G01R 19/00 **G01R 19/02**
G01R 19/06 **G01R 23/02**
G01R 23/12 **G01R 25/00**
H02H 3/02

(25) Ja (26) En
(21) 07714987.0 (22) 27.02.2007

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

(86) JP 2007/053594 27.02.2007
(87) WO 2008/120282 2008/41 09.10.2008

- (54) • **EINRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER ELEKTRISCHEN WECHSELSTROM-GRÖSSE**
- **AC ELECTRIC QUANTITY MEASURING DEVICE**
- **DISPOSITIF DE MESURE D'UNE QUANTITÉ DE COURANT ÉLECTRIQUE ALTERNATIF**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) SEKI, Kempei, Tokyo 100-8310, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01R 23/02 → (51) **G01R 21/133**

G01R 23/12 → (51) **G01R 21/133**

G01R 25/00 → (51) **G01R 21/133**

G01R 29/08 → (51) **G06F 17/50**

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/48**

G01S 7/40 → (51) **G01S 7/52**

(51) **G01S 7/481** (11) **2 124 069 A1**
G01S 17/42 **G02B 26/10**

(25) De (26) De
(21) 08005342.4 (22) 20.03.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Omnidirektionales Lidar system**
• **Omnidirectional lidar system**
• **Système LIDAR omnidirectionnel**

(71) IBEO Automobile Sensor GmbH, Merkurring 20, 22143 Hamburg, DE

(72) Kiehn, Michael, 21039 Hamburg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **2 124 070 A2**
G01S 15/52 **G01S 7/40**
G01S 7/40

(25) En (26) En
(21) 09006832.1 (22) 20.05.2009

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

(30) 22.05.2008 JP 2008134718

- (54) • **Bewegungssensor mit internem Doppler-Referenzsignal**
- **Moving object detection system with internal Doppler-reference signal**
- **Détecteur de mouvement avec un signal de référence doppler**

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Mugiuda, Toru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Katayama, Susumu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Kasano, Fumihiko, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Takagi, Toshimasa, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(71) Tani, Toyohiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Fujikawa, Hidehiko, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) Funayama, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Endo, Takeo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Tanaka, Masahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01S 13/24** (11) **2 124 071 A1**
G01S 13/28 **G01S 13/58**
H04L 27/26 **G06F 17/10**

(25) En (26) En
(21) 08162594.9 (22) 19.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 23.05.2008 NL 1035463

- (54) • **Verfahren zur Schätzung der Position und der Geschwindigkeit eines Ziels mit einem Radar, der eine OFDM-Welle aussendet**
- **A method for estimating the position and the speed of a target with a radar emitting an OFDM waveform**
- **Procédé d'évaluation de la position et de la vitesse d'une cible avec un radar émettant une forme d'onde OFDM**

(71) Thales Nederland B.V., Zuidelijke Havenweg 40, 7550 GD Hengelo, NL

(72) Lellouch, Gabriel, 2574 BE Den Haag, NL
Erkocevic-Prabic, Radmila, 2645 GH Delgawu, NL

(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/28 → (51) **G01S 13/24**

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/88**

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/24**

(51) **G01S 13/88** (11) **2 124 072 A2**
G01S 13/34

(25) En (26) En
(21) 09160856.2 (22) 20.05.2009

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

(30) 23.05.2008 US 126658

- (54) • **Funkaltimeter mit hoher Integrität**
- **High integrity radio altimeter**
- **Radioaltimètre à forte intégrité**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Devensky, Walt, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 15/10** (11) **2 124 073 A1**
G01S 15/88 **G01F 23/296**

(25) En (26) En
(21) 08009205.9 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • **Akustisches Pulsechomesssystem mit Pulsen unterschiedlicher Frequenz**
- **Acoustic pulse echo ranging system using pulses at different frequencies**
- **Système de télémétrie par impulsion écho-acoustique utilisant des impulsions ayant des fréquences différentes**

(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, Ontario K9J 7B1, CA

(72) Lyon, George Quinton, Peterborough, ON K9K 1T9, CA

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01S 15/52 → (51) **G01S 7/52**

G01S 15/88 → (51) **G01S 15/10**

G01S 17/42 → (51) **G01S 7/481**

G01T 1/161 → (51) **C07K 7/64**

(51) **G01V 8/14** (11) **2 124 074 A1**
H01L 33/00

(25) En (26) En
(21) 09011013.1 (22) 12.04.2006

(84) AT DE ES GB IT
(30) 12.04.2005 JP 2005114891

- (54) • **LED-Vorrichtung und optischer Detektor damit für einen Rechnungsprüfer**
- **LED device and optical detector therewith for bill validator**
- **Dispositif DEL et détecteur optique correspondant pour validateur de billets**

(71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., 3-15, Nishiwaki 2-chome, Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP

(72) Kanno, Noriyuki, Sagaiharashi Kanagawa 229-0033, JP

Motohara, Masahiro, Sagaiharashi Kanagawa 229-0033, JP
Mitsuma, Takeshi, Sagaiharashi Kanagawa 229-0033, JP
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
(62) 06732067.1 / 1 869 718

G02B 1/04 → (51) **C08G 75/06**
G02B 3/00 → (51) **B29D 11/00**
G02B 3/00 → (51) **C03B 37/016**
G02B 5/02 → (51) **G02F 1/1335**
G02B 5/128 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 5/18** (11) **2 124 075 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159369.9 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 JP 2008134388
(54) • *Optisches Gitter und Herstellungsverfahren dafür sowie Linearkodierer und optisches Mikroskop mit dem optischen Gitter*
• *Optical grating and method of producing same, and linear encoder and optical microscope equipped with optical grating*
• *Réseau optique et son procédé de production, et codeur linéaire et microscope optique équipé du réseau optique*
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
(72) Kojima, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G02B 5/30** (11) **2 124 076 A1**
B42D 15/10
(25) En (26) En
(21) 09006782.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 JP 2008132958
17.06.2008 JP 2008157696
(54) • *Ersteller von Mustern mit Doppelbrechung und Schichtstrukturmaterial zur Verhinderung der Fälschung*
• *Birefringent pattern builder and laminated structure material for preventing forgery*
• *Construction de motif biréfringent et matériau de structure stratifiée pour empêcher la contrefaçon*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Kaneiwa, Hideki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Takahashi, Kouki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Amimori, Ichiro, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 5/30 → (51) **B32B 7/02**
(51) **G02B 6/00** (11) **2 124 077 A1**
G02B 6/036
(25) Ja (26) En
(21) 08722180.0 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054784 14.03.2008
(87) WO 2008/114742 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007068761
(54) • *POLYMERKASCHIERTE GLASFASER*
• *POLYMER CLAD OPTICAL FIBER*
• *FIBRE OPTIQUE À GAINÉ POLYMÈRE*
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) OKADA, Kenji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
TAKAHASHI, Junichi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/00** (11) **2 124 078 A1**
F21V 8/00
(25) En (26) En
(21) 09006875.0 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 KR 20080048089
(54) • *Rückbeleuchtungsanordnung und Anzeigevorrichtung damit*
• *Backlight assembly and display device having the same*
• *Ensemble de rétroéclairage et dispositif d'affichage la comprenant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Heu-Gon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, In-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Shin, Taek-Sun, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Yoon, Byung-Seo, Incheon, KR
Lee, Yong-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Se-Ki, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02B 6/00 → (51) **F21S 2/00**
G02B 6/036 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G02B 6/138** (11) **2 124 079 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159912.6 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 JP 2008130727
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Lichtwellenleitervorrichtung*
• *Manufacturing method of optical waveguide device*
• *Procédé de fabrication de dispositif de guide d'onde optique*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hodono, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Fujisawa, Junichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G02B 6/42 → (51) **H01L 21/56**
G02B 6/44 → (51) **G02B 6/46**

(51) **G02B 6/46** (11) **2 124 080 A1**
G02B 6/44
(25) Ja (26) En
(21) 08721433.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054013 06.03.2008
(87) WO 2008/111472 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062406
(54) • *OPTISCHES VERDRAHTUNGSSYSTEM*
• *OPTICAL WIRING SYSTEM*
• *SYSTEME DE CABLAGE OPTIQUE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) IMAIZUMI, Tsuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
AIHARA, Katsuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
MIYANO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
HAMADA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
KISHI, Akio, Komaki-shi Aichi 485-0831, JP
TERASAWA, Yoshiaki, Gyoda-shi Saitama 361-8604, JP
OKABE, Keiju, Gyoda-shi Saitama 361-8604, JP
MIYABAYASHI, Hiroshi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0087, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G02B 13/00** (11) **2 124 081 A1**
G02B 13/18
(25) Ja (26) En
(21) 08711583.8 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052762 19.02.2008
(87) WO 2008/102774 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007038221
(54) • *ABBILDUNGSDLINSE, ABBILDUNGSVORRICHTUNG, TRAGBARES ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ABBILDUNGSLINSE*
• *IMAGING LENS, IMAGING DEVICE, PORTABLE TERMINAL AND METHOD FOR MANUFACTURING IMAGING LENS*
• *LENTILLE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE, TERMINAL PORTABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLE D'IMAGERIE*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) HIRAO, Yusuke, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
MATSUSAKA, Keiji, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
FUKUTA, Yasunari, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/00**
(51) **G02B 15/173** (11) **2 124 082 A1**
G02B 27/64
(25) En (26) En
(21) 09159887.0 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008135687

- (54) • *Vibrationsbeständiges Telezoomobjektiv mit fünf Linsengruppen vom Hinterfokus-Typ*
• *Telephoto vibration-proof zoom lens having five lens groups and rear-focusing*
• *Zoom téléphoto anti-vibrations avec cinq groupes de lentilles et à focalisation avec un groupe de lentilles arrière*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hagiwara, Yasuaki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G02B 15/173** (11) **2 124 083 A1**
G02B 27/64
- (25) En (26) En
(21) 09160622.8 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 JP 2008132926
(54) • *Telezoomobjektiv mit vier Linsengruppen*
• *Telephoto-type zoom lens comprising four lens groups*
• *Téléobjectif à focale variable ayant quatre groupes de lentilles*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Wakazono, Tsuyoshi, Tokyo 146-8501, JP
Nurishi, Ryuji, Tokyo 146-8501, JP
Sakamoto, Masaru, Tokyo 146-8501, JP
Kodaira, Masakazu, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G02B 15/173** (11) **2 124 084 A1**
G02B 27/64
- (25) En (26) En
(21) 09160623.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 JP 2008132928
(54) • *Vibrationsbeständiges Telezoomobjektiv mit vier Linsengruppen*
• *Vibration-proof telephoto zoom lens having four lens groups*
• *Zoom téléphoto anti-vibrations avec quatre groupes de lentilles*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kodaira, Masakazu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Wakazono, Tsuyoshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Sakamoto, Masaru, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nurishi, Ryuji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G02B 21/06** (11) **2 124 085 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08711002.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052123 08.02.2008
(87) WO 2008/099778 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 JP 2007033397
(54) • *KONFOKALES SCHLITZRASTERMIKROSKOP*
• *SLIT-SCANNING CONFOCAL MICROSCOPE*
• *MICROSCOPE CONFOCAL À BALAYAGE À FENTE*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
-
- (72) UJIKE, Tomoko, Tokyo 100-8331, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G02B 26/10** (11) **2 124 086 A2**
B23K 26/08 **B23K 26/04**
- (25) En (26) En
(21) 09158951.5 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 JP 2008134653
(54) • *Lichtstrahlabtastvorrichtung, Laserbearbeitungsgerät, Testverfahren und Laserbearbeitungsverfahren*
• *Light beam scanning apparatus, laser machining apparatus, test method and laser machining method*
• *Appareil de balayage à faisceau lumineux, appareil d'usinage laser, procédé de test et procédé d'usinage laser*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ueda, Shinji, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- G02B 26/10** → (51) **G01S 7/481**
- (51) **G02B 27/01** (11) **2 124 087 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09010577.6 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.02.2006 IL 17371506
(54) • *Substratgeführte Abbildungslinse mit erstem und zweitem Substrat*
• *Substrate-guided imaging lens with first and second substrate*
• *Lentille à imagerie guidée par substrat avec un premier et un second substrat*
- (71) Lumus Ltd, 2 Bergman Street, Rehovot 76705, IL
(72) Amitai, Yaakov, 76229 Rehovot, IL
(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH
(62) 07706115.8 / 1 984 773
-
- (51) **G02B 27/01** (11) **2 124 088 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09159829.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 US 123079
(54) • *Verfahren und Systeme zum Betrieb von Flugzeugsystem basierend auf Benutzer-gesten*
• *Methods and systems for operating avionic systems based on user gestures*
• *Procédés et systèmes pour l'exploitation de systèmes avioniques basés sur les gestes de l'utilisateur*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Larson, Brent D., Morristown, NJ 07962-2245, US
Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US
Cupero, Frank, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- G02B 27/64** → (51) **G02B 15/173**
- (51) **G02C 7/10** (11) **2 124 089 A1**
G02C 7/12 **B32B 23/04**
- (25) Zh (26) En
(21) 07720980.7 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/001407 26.04.2007
(87) WO 2008/110045 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 CN 200710008703
(54) • *ALS LINSE VERWENDETER OPTISCHER FILM*
• *AN OPTICAL FILM USED AS A LENS*
• *FILM OPTIQUE UTILISÉ COMME LENTILLE*
- (71) Actif Polarizers (xiamen) Ltd., 2/F AB Building 6 Guangming Road, Xinglin Ind. Park Xiamen Fujian 361022, CN
(72) WU, Jinjia, Fujian 361022, CN
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot B. P. No. 74, 92703 Colombes Cédex, FR
-
- G02C 7/12** → (51) **G02C 7/10**
- (51) **G02F 1/09** (11) **2 124 090 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09160690.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 JP 2008134439
(54) • *Gekühlter Faraday-Rotator, Opto-Isolator und Laserverarbeitungsvorrichtung*
• *Cooled Faraday rotator, opto-isolator, and laser processing apparatus*
• *Rotateur de Faraday refroidi, opto-isolateur et appareil de traitement au laser*
- (71) Miyachi Corporation, 95-3, Futatsuka, Nodashi, Chiba 278-0016, JP
(72) Yamazaki, Nobuyuki, Noda-shi Chiba 278-0016, JP
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- G02F 1/13** → (51) **C07C 25/24**
- (51) **G02F 1/133** (11) **2 124 091 A1**
G02F 1/1335
- (25) En (26) En
(21) 09151616.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 21.05.2008 KR 20080047241
25.08.2008 US 197755
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Oh, Pil-yong, Gyeonggi-do, KR
Jung, Il-yong, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **G02F 1/133** (11) **2 124 092 A1**
G02F 1/141
- (25) Ja (26) En
(21) 08711230.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052384 06.02.2008
(87) WO 2008/096896 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 JP 2007028182

- (54) • FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG
• LIQUID CRYSTAL DEVICE
• DISPOSITIF À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Nano Loa, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213012, JP
- (72) IKEDA, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0021, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1333 → (51) **F21V 17/00**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 124 093 A1**
G02F 1/1368
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830563.8 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070829 25.10.2007
- (87) WO 2008/072423 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 JP 2006337029
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND PROCESS FOR PRODUCING LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN DISPOSITIF D’AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KIKUCHI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 124 094 A1**
G02F 1/1368
- (25) Ja (26) En
- (21) 07850355.4 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073787 10.12.2007
- (87) WO 2008/093467 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 JP 2007021200
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SHIMADA, Junya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KIKUCHI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IMADE, Mitsunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 124 095 A1**
G02B 5/02 **G02F 1/13357**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850357.0 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073789 10.12.2007
- (87) WO 2008/072599 2008/25 19.06.2008
- (30) 11.12.2006 JP 2006332809
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) MIYAZAKI, Shinichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MISONO, Kenji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/133**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/1343**

G02F 1/13357 → (51) **F21V 17/00**

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/13357 → (51) **H01J 61/35**

G02F 1/1337 → (51) **B42D 15/00**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 124 096 A1**
G02F 1/1335
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831916.7 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072186 15.11.2007
- (87) WO 2008/111259 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 JP 2007067036
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, AND ITS MANUFACTURING METHOD
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) FUJITA, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HARADA, Mitsunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKAHARA, Hijiri, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKATA, Yukinobu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KOKURA, Masafumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/141 → (51) **G02F 1/133**

- (51) **G02F 1/15** (11) **2 124 097 A1**
G02F 1/19
- (25) Ja (26) En
- (21) 07851099.7 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074747 21.12.2007
- (87) WO 2008/075772 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 JP 2006344176
- (54) • LICHTSTEUERFILM UND LICHTSTEUER-GLAS
• LIGHT CONTROL FILM AND LIGHT CONTROL GLASS
• FILM ET VERRE ANTI-REFLET
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) HIGASHIDA, Osamu, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
YAMAZAKI, Hitoshi, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) **G02F 1/163** (11) **2 124 098 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703979.8 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051170 28.01.2008
- (87) WO 2008/102604 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 JP 2007040617
- (54) • ANZEIGEELEMENT-ANSTEUERVERFAHREN
• DISPLAY ELEMENT DRIVING METHOD
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D’ÉLÉMENT OPTIQUE
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) KOKEGUCHI, Noriyuki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02F 1/167** (11) **2 124 099 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711062.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052183 08.02.2008
- (87) WO 2008/096867 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 JP 2007030922
09.02.2007 JP 2007031118
- (54) • PARTIKEL FÜR ANZEIGEMEDIUM UND TAFEL FÜR INFORMATIONSANZEIGE
• PARTICLE FOR DISPLAY MEDIUM AND PANEL FOR INFORMATION DISPLAY
• PARTICULES POUR SUPPORT D’AFFICHAGE ET PANNEAU POUR AFFICHAGE D’INFORMATIONS
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) HOMMA, Masahiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KAGA, Norihiko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
MURATA, Kazuya, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

G02F 1/19 → (51) **G02F 1/15**

(51) **G02F 1/39** (11) **2 124 100 A1**
H04B 10/17
(25) En (26) En
(21) 09151498.4 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 23.05.2008 JP 2008135835
(54) • *Optische Signalverarbeitungsvorrichtung*
• *Optical signal processing device*
• *Dispositif de traitement de signaux optiques*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03B 21/16** (11) **2 124 101 A1**
(25) En (26) En
(21) 09155221.6 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 20.05.2008 KR 20080046779
(54) • *Bildprojektionsvorrichtung*
• *Image projecting apparatus*
• *Appareil de projection d'image*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR
(72) Kim, Jin Sub, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang Jun, Gyeonggi-do, KR
Kang, Byung Jo, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517
GK The Hague, NL

(51) **G03F 1/14** (11) **2 124 102 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006708.3 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 JP 2008134261
(54) • *Pellicle und Verfahren zur Pellicleherstel-
lung*
• *Pellicle and method for producing pellicle*
• *Pellicule et son procédé de fabrication*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Kubota, Yoshihiro, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi
gunma 379-0195, JP
Akiyama, Shoji, 2-13-1, Isobe, Annaka-shi
gunma 379-0195, JP
Shindo, Toshihiko, 2-13-1, Isobe, Annaka-
shi gunma 379-0195, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **2 124 103 A2**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 08254187.1 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 TW 97118494
(54) • *Herstellungsverfahren einer Druckplatte*
*unter Verwendung eines Beutels mit flu-
sigem Photopolymer, versiegelbar und mit*
frei anpassbarem Inhalt, sowie Vorrichtung
damit

• *Manufacturing method of printing plate*
using free-seal, free-quantity liquid photo-
polymer sachet and apparatus using the
same
• *Procédé de fabrication de plaque d'im-*
pression utilisant un sachet contenant un
photopolymère liquide, à contenu adap-
table et pouvant être scelle, et appareil
l'utilisant
(71) Hilsen, Huang, Room 816, 8F 7 Wu-Chuan-
Road, Hsin-Chuang City, Taipei Hsien, TW
(72) Hilsen, Huang, Hsin-Chuang City, Taipei
Hsien, TW
(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega,
Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon
EX11 1PJ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **2 124 104 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161039.4 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 US 55910 P
27.05.2008 US 56272 P
15.05.2009 US 467055
(54) • *Härtung von lichterhartbaren Druckplatten*
unter Verwendung eines Lichttunnels mit
verspiegelten Wänden und einem polygo-
nalen Querschnitt wie ein Kaleidoskop
• *Curing of photo-curable printing plates*
using a light tunnel of mirrored walls and
having a polygonal cross-section like a
kaleidoscope
• *Durcissement de plaques d'impression*
photo-durcissables utilisant un tunnel
lumineux pourvu de parois réfléchissantes
et ayant une section transversale polygo-
nale de type kaledoscope
(71) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp
6, 25524 Itzehoe, DE
(72) Sievers, Wolfgang, 25569 Kremperheide, DE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goen & Co. Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G03F 7/20 → (51) G03F 7/00

(51) **G03F 7/34** (11) **2 124 105 A2**
G03F 7/36
(25) En (26) En
(21) 09158991.1 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 US 128645 P
23.04.2009 US 428592
(54) • *Verfahren und Vorrichtung mit einem*
einstellbaren Heizer
• *Process and apparatus having an adjusta-*
ble heater
• *Procédé et appareil dote d'un chauffage*
réglable
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) McMillen, Robert, A., Downingtown, PA
19335, US
Dudek, Dietmar, 63225 Langen, DE
Vestergaard, Ib, 5690 Tommerup, DK
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Patent and License Department
Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

G03F 7/36 → (51) G03F 7/34

G03G 9/08 → (51) G03G 9/087

(51) **G03G 9/087** (11) **2 124 106 A1**
G03G 9/08
(25) En (26) En

(21) 09160747.3 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 JP 2008132079
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tonerher-*
stellung, Toner und Verfahren und Vor-
richtung zur Bilderzeugung
• *Method of manufacturing a toner, appar-*
atus of manufacturing a toner, a toner, an
image forming method and an image
forming apparatus
• *Procédé et appareil de fabrication de toner,*
toner et procédé et appareil de formation
d'images
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Takahashi, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **2 124 107 A1**
G08F 2/44

(25) Ja (26) En
(21) 08721791.5 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054375 11.03.2008
(87) WO 2008/111583 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062110
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
POLYMERISIERUNGSTONERS, VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINES BINDE-
RHARZES FÜR EINEN TONER UND TONER
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYMERI-*
ZATION TONER, PROCESS FOR PRODU-
CING BINDER RESIN FOR TONER, AND
TONER
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TONER*
 POLYMERISATION, PROCÉDÉ DE
FABRICATION D'UNE RÉSINE DE LIAISON
POUR TONER, ET TONER
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) TANI, Atsushi, Tokyo 146-8501, JP
FUJIMOTO, Norikazu, Tokyo 146-8501, JP
ITABASHI, Hitoshi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 124 108 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156656.2 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.03.2008 JP 2008091067
06.03.2009 JP 2009053706
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit zwei*
Betriebsarten und Ansteuerungsverfahren
hierfür
• *Image forming apparatus having two*
modes of operation and control method of
the image forming apparatus
• *Appareil de formation d'images à deux*
modes de commande et procédé de
contrôle pour celui-ci
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Matsumoto, Yasuhisa, Tokyo Tokyo 146-
8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 124 109 A2**
G03G 15/01
(25) En (26) En

- (21) 09159074.5 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2008 JP 2008122963
09.04.2009 JP 2009094619
- (54) • *Bilderzeugungssystem und Aufzeichnungsmedium mit gespeichertem Programm*
• *Image forming system and recording medium storing program*
• *Système de formation d'images et support d'enregistrement pour programme de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Shiozawa, Motohide, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 124 110 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09159029.9 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.05.2008 JP 2008124525
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit Übertragungs- und Trennvorrichtung*
• *Image forming apparatus provided with transfer and separation device*
• *Appareil de formation d'image doté d'un dispositif de transfert et de séparation*
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Sendo, Hiroshi, Tokyo Tokyo, JP
Tomino, Toshiaki, Tokyo Tokyo, JP
Takahashi, Kouki, Tokyo Tokyo, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G04B 17/06** (11) **2 124 111 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08008217.5 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mechanismus zur Vermeidung der Gangvariationen aufgrund der Schwerekräfteinwirkung auf eine Reguliervorrichtung mit Unruh-Spiralfeder und mit diesem Mechanismus ausgestattete Uhr*
• *Mechanism preventing movement variations due to gravity on a sprung balance and timepiece equipped with such a mechanism*
• *Mécanisme évitant les variations de marche dues à la gravitation sur un dispositif réglant à balancier-spiral et pièce d'horlogerie munie d'un tel mécanisme*
- (71) Cartier Création Studio S.A., 8, Boulevard James-Fazy, 1201 Genève, CH
- (72) Kasapi, Carole, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
Pichot, Patrick, 25130 Villers Le Lac, FR
- (74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

- (51) **G04B 27/04** (11) **2 124 112 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08156728.1 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Uhrmechanismus und diesen Mechanismus umfassendes Modul*
• *Timepiece mechanism and module comprising such a mechanism*
• *Mécanisme de pièce d'horlogerie et module comprenant un tel mécanisme*
- (71) CT Time S.A., Rue du Manège 19-21, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Girardin, Johnny Frédéric, 2046, Fontaines, CH
Orny, Franck-Charles-Cyril, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Martinez, Daniel, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G05B 13/04** (11) **2 124 113 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09159972.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 US 124316
- (54) • *Steuerung einer kombinierten Gas- und Dampfturbinenanlage*
• *Control of combined cycle power generation system*
• *Contrôle de système de génération de courant à cycle combiné*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) D'Amato, Fernando Javier, Niskayuna, NY 12309, US
Kirchhof, Darrin Glen, Schenectady, NY 12303, US
Baker, Dean Alexander, Clifton Park, NY 12065, US
Chandra, Ramu Sharat, Niskayuna, NY 12309, US
Holzhauer, Daniel Francis, Burnt Hills, NY 12027, US
Long, Christopher Eugene, Greenville, SC 29615, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 124 114 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08009507.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Auswahl von auf einem Operator-System dargestellten Objekten*
• *Method for selecting objects displayed on an operator system*
• *Procédé de sélection d'objets représentés sur un système d'opérateur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Rock, Michael, 76829 Landau, DE

- (51) **G05B 19/041** (11) **2 124 115 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08104058.6 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines CNC-gesteuerten Koordinatenmessgerätes sowie Koordinatenmessgerät*
- (71) Müller, Jürgen, 71640 Ludwigsburg, DE

- (51) **G05B 19/401** (11) **2 124 116 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006381.9 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Method for controlling a CNC-controlled coordinate measuring machine and coordinate measuring machine*
• *Procédé de commande d'un appareil de mesure de coordonnées à commande numérique assistée par ordinateur et appareil de mesure de coordonnées*
- (71) Hexagon Metrology GmbH, Siegmund-Hiepe-Strasse 2-12, 35578 Wetzlar, DE
- (72) Richter, Andreas, 35581, Münchholzhausen, DE
Müller, Hans-Jürgen, 35619, Braunfels-Neukirchen, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentanwälte Knefel & Knefel Postfach 19 24, 35529 Wetzlar, DE

- (51) **G05B 19/401** (11) **2 124 116 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006381.9 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 EP 08104058
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines CNC-gesteuerten Koordinatenmessgerätes sowie Koordinatenmessgerät*
• *Method for controlling a CNC-controlled coordinate measuring device and coordinate measuring device*
• *Procédé de commande d'un appareil de mesure des coordonnées à commande numérique assistée par ordinateur et appareil de mesure de coordonnées*
- (71) Hexagon Metrology GmbH, Siegmund-Hiepe-Strasse 2-12, 35578 Wetzlar, DE
- (72) Richter, Andreas, 35581 Wetzlar-Münchholzhausen, DE
Müller, Hans-Jürgen, 35619 Braunfels-Neukirchen, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentwältin, Postfach 1924, 35529 Wetzlar, DE

- (51) **G05B 19/409** (11) **2 124 117 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08009394.1 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Bedieneinrichtung zur Bedienung einer Werkzeugmaschine*
• *Operating device for operating a machine tool*
• *Dispositif de commande destiné à la commande d'une machine-outil*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Friedrich, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE

- (51) **G05B 19/416** (11) **2 124 118 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08009206.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Steuereinrichtung zur Steuerung einer Werkzeugmaschine von der Werkzeuge antreibbar sind*
• *Control device for controlling a machine tool from which tools can be driven*
• *Unité de commande destinée à la commande d'une machine-outil dont les outils sont entraînables*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Müller, Jürgen, 71640 Ludwigsburg, DE

- (51) **G05B 19/416** (11) **2 124 118 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08009206.7 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines CNC-gesteuerten Koordinatenmessgerätes sowie Koordinatenmessgerät*
- (71) Müller, Jürgen, 71640 Ludwigsburg, DE

Speck, Albrecht, 09337 Hohenstein/Ernstthal, DE
Tolkmitt, Tom, 90768 Fürth, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 124 119 A1**
G06Q 30/00

(25) De (26) De
(21) 08156490.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Aggregation und Übermittlung von Prozessmetadaten heterogener Herstellungsprozessketten*
 - *System and method for collating and transferring process metadata of heterogeneous production process chains*
 - *Système et procédé d'agrégation et de transmission de métadonnées de processus de chaînes de processus de fabrication hétérogènes*
- (71) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai 50/60, P.O. Box, 8022 Zurich, CH
(72) Schlenther, Christina, 5200, Brugg AG, CH
Spühler, Markus, 8306, Brüttisellen, CH
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

(51) **G05B 23/02** (11) **2 124 120 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09157050.7 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.05.2008 FR 0853237
 - (54) • *Diagnostisches Verfahren zur Bestimmung von Betriebsstörungsursachen in einem komplexen System*
 - *Diagnostic method for determining the causes of malfunctioning of a complex system*
 - *Procédé d'aide au diagnostic pour la détermination de cause(s) de dysfonctionnement(s) dans un système complexe*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Croc, François, 92600, ASNIERES SUR
SEINE, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, PSA Peugeot
Citroën Propriété Industrielle (LG081) 18,
Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

(51) **G05D 1/00** (11) **2 124 121 A2**

(25) En (26) En
(21) 09157662.9 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.04.2008 US 107282
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abschätzung von Flugzeugemissionen*
 - *Method and apparatus for estimating aircraft emissions*
 - *Dispositif et méthode pour l'évaluation d'émission d'avion*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Wise, John A., Morristown, NJ 07962-2245,
US

Mylarswamy, Dinkar, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Lieber, Lysbeth, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Svoboda, Jiri, Morristown, NJ 07962, US
Krupansky, Petr, Morristown, NJ 07962-
2245, US

Brazdilova, Silvie Luisa, Morristown, NJ
07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G05D 1/02** (11) **2 124 122 A1**
G06T 17/50 **B25J 13/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08703856.8 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051029 18.01.2008
(87) WO 2008/099652 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007031877

- (54) • *ZEICHENMETHODE FÜR EINE LANDKARTE UND MOBILER ROBOTER*
 - *ENVIRONMENT MAP DRAWING METHOD AND MOBILE ROBOT*
 - *PROCÉDÉ DE TRAÇAGE D'UNE CARTE DE L'ENVIRONNEMENT ET ROBOT MOBILE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TAKAOKA, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G05D 16/10** (11) **2 124 123 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160693.9 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.05.2008 US 125791
 - (54) • *Druck- und Druckregelventil und Kraftstoffliefersystem damit*
 - *Pressurizing and pressure regulating valve and fuel supply system employing the same*
 - *Soupape de mise sous pression et de régulation de pression, et système d'alimentation en carburant l'utilisant*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Arnett, Eric, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G05F 1/56** (11) **2 124 124 A1**

(25) En (26) En
(21) 08009393.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (54) • *Gesteuerte Stromquelle und Verfahren zum Strombeschaffen*
 - *Controlled current source and method for sourcing a current*
 - *Source de courant contrôlée et procédé de source d'un courant*
- (71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstät-
ten, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) Singnurkar, Pramod, 8020 Graz, AU
(74) Brand, Martin G., Epping Hermann Fischer
Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße
55, 80339 München, DE

(51) **G05F 3/26** (11) **2 124 125 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156699.4 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (54) • *Verfahren und Temperatenausgleich in CMOS-Schaltungen*
 - *Process and temperature compensation in CMOS circuits*
 - *Processus et compensation de température dans des circuits CMOS*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Sroka, Molosz, 08034, Barcelona, ES
Gonzalez Jimenez, Jose Luis, 08034, Barce-
lona, ES
Aragones, Xavier, 08034, Barcelona, ES
Mateo Pena, Diego, 08034, Barcelona, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G05G 1/015 → (51) **B60K 26/02**

(51) **G05G 1/12** (11) **2 124 126 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160680.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.05.2008 US 125764
- (54) • *Verriegelungsmechanismus für einen Drehknopf*
- *Rotating knob locking mechanism*
- *Mécanisme de verrouillage de bouton rotatif*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Taylor, Bob, Morristown, NJ 07962-2245,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G05G 1/30 → (51) **B60T 7/02**

G05G 1/38 → (51) **B60T 7/02**

(51) **G05G 5/00** (11) **2 124 127 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09170127.6 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 13.01.2007 FR 0700244
24.04.2007 FR 0702949
 - (54) • *Kleindimensionierter Kabelsteuerungsmechanismus für den Einbau in eine Armlehne eines Stuhls und mit Vorrichtung zur spontanen Sperre in Ruhestellung*
 - *Cable control mechanism with reduced overall dimensions, to be integrated in a seat armrest and provided with means for spontaneous locking in rest position*
 - *Mécanisme de commande par câble d'encombrement réduit, intégrable dans l'accoudoir d'un siège, et équipé de moyens de verrouillage spontané en position de repos*
- (71) Bignon, Daniel, 8, rue des Feuillantines,
94800 Villejuif, FR
(72) Bignon, Daniel, 94800 Villejuif, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR
(62) 08761758.5 / 2 109 802

(51) **G06F 1/025** (11) **2 124 128 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160313.4 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 US 124913

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Synthese eines Signals*
• *Systems and methods for synthesis of a signal*
• *Systèmes et procédés pour la synthèse d'un signal*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Trinkle, William Joseph, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 124 129 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09159948.0 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 US 54767 P
12.03.2009 US 403088

- (54) • *Dockstation für tragbare elektronische Vorrichtungen*
• *Docking station for portable electronic devices*
• *Station d'accueil pour dispositifs électroniques portables*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Mead, Stephen, Morristown, NJ 07962-2245, US
Fair, Kenneth, Morristown, NJ 07962-2245, US
Thomas, Jeremy, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06F 1/16 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 124 130 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09157907.8 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008131001

- (54) • *Paketprozessor, Paketsteuerungsverfahren und Paketsteuerungsprogramm*
• *Packet processor, packet control method, and packet control program*
• *Processeur de paquets, procédé de contrôle de paquets et programme de contrôle de paquets*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hisamatsu, Hidenori, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 124 131 A2**
G06F 3/048
- (25) En (26) En
- (21) 09160659.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 KR 20080048050

- (54) • *Endgerät und Steuerungsverfahren*
• *Terminal and method of control*
• *Terminal et son procédé de contrôle*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Jae Pil, 153-801, Seoul, KR
Lim, Hye Bong, 153-801, Seoul, KR
Moon, Byoung Pyo, 153-801, Seoul, KR

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 124 132 A1**
H03M 11/04 **H04Q 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07708317.8 (22) 09.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/052381 09.02.2007
- (87) WO 2008/099456 2008/34 21.08.2008
- (54) • *ANWENDUNGEN AUSFÜHRENDES ENDGERÄT*
• *APPLICATION EXECUTING TERMINAL*
• *TERMINAL EXÉCUTANT UNE APPLICATION*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) IMAI, Shigeru, Tokyo 100-8310, JP
MATSUBARA, Masami, Tokyo 100-8310, JP
MIURA, Shin, Tokyo 100-8310, JP
AKATSU, Shinji, Tokyo 100-8310, JP
HANADA, Takehiko, Tokyo 100-8310, JP
SAKAGUCHI, Hiroki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 124 133 A1**
G06F 3/048 **G09G 5/00**
G09G 5/08 **G09G 5/38**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07850900.7 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074430 19.12.2007
- (87) WO 2008/099564 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.01.2007 JP 2007004359

- (54) • *ANZEIGESTEUERVORRICHTUNG, PROGRAMM ZUR IMPLEMENTIERUNG DER ANZEIGESTEUERVORRICHTUNG UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES AUZFEICHNUNGSMEDIUM*
• *DISPLAY CONTROL DEVICE, PROGRAM FOR IMPLEMENTING THE DISPLAY CONTROL DEVICE, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'AFFICHAGE, SON PROGRAMME DE MISE EN OEUVRE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LEDIT PROGRAMME*
- (71) Capcom Co., Ltd., 3-1-3 Uchihirano-machi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0037, JP
- (72) KADOI, Kazunori, Osaka-shi Osaka 540-0037, JP
- (74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 124 134 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09164104.3 (22) 29.05.1998
- (84) DE FR GB
- (30) 02.06.1997 JP 14427597

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zoom der Anzeige digitaler Karten*
• *Digital map display zooming method, digital map display zooming device, and storage medium for storing digital map display zooming program*
• *Méthode et dispositif de zoom d'affichage de cartes numériques*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Watanabe, Ryuichi, Tokyo, JP
Minami, Masafumi, Tokyo, JP

- Narioka, Hiroto, Tokyo, JP
- (74) Busse, Carola, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 98109856.9 / 0 883 054

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 124 135 A1**
G01C 21/20 **G06F 3/048**

- (25) En (26) En
- (21) 09164108.4 (22) 29.05.1998
- (84) DE FR GB
- (30) 02.06.1997 JP 14427497
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zoom der Anzeige digitaler Karten*
• *Digital map display zooming method and device*
• *Méthode et dispositif de zoom d'affichage de cartes numériques*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Watanabe, Ryuichi, Tokyo, JP
Minami, Masafumi, Tokyo, JP
- (74) Busse, Carola, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 98109900.5 / 0 883 055

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 124 136 A1**
A01K 15/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08447027.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Freihändige Vorrichtung für Fernsteuerung*
• *Hands-free device for remote control*
• *Dispositif mains libres pour télécommande*
- (71) Martin, Charles, Rue du Brouck 5, 4450 Lantin, BE
- (72) Martin, Charles, 4450 Lantin, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 124 137 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721557.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054139 07.03.2008
- (87) WO 2008/115505 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 JP 2007061105

- (54) • *SCHUTZPANEEL MIT BERÜHRUNGSEINGABEFUNKTION FÜR EIN ELEKTRONISCHES GERÄTEANZEIGEFENSTER*
• *PROTECTION PANEL HAVING TOUCH INPUT FUNCTION FOR ELECTRONIC DEVICE DISPLAY WINDOW*
• *PANNEAU DE PROTECTION AYANT UNE FONCTION D'ENTRÉE TACTILE POUR UNE FENÊTRE D'AFFICHAGE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (72) NISHIKAWA, Kazuhiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
HASHIMOTO, Takao, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
KAI, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
SUNAHASE, Takakuni, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
NAKAMURA, Kazuto, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 124 138 A2**
G06F 3/044 **G06F 3/048**
(25) En (26) En
(21) 09006851.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 KR 20080046743
21.05.2008 KR 20080047125
(54) • *Mobiles Endgerät mit Näherungssensor
und Steuerungsverfahren für einen Bild-
schirmhintergrund damit*
• *Mobile terminal using proximity sensing
and wallpaper controlling method thereof*
• *Terminal mobile utilisant un détecteur de
proximité et procédé de contrôle de fonds
d'écran*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Cho, Seon-Hwi, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 124 139 A1**
B60R 16/02 **G06F 3/048**
(25) Ja (26) En
(21) 07850786.0 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074300 18.12.2007
(87) WO 2008/078603 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 JP 2006345520
(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHENEINRICHTUNG*
• *USER INTERFACE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTERFACE UTILISATEUR*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TERADA, Tomohiro Panasonic Corporation,
IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMASHITA, Atsushi Panasonic Corpora-
tion, IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HIRAI, Takuya Panasonic Corporation,
IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAKANO, Nobuyuki Panasonic Corporation,
IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 124 140 A1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 09160630.1 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 KR 20080045965
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung
von Terminplänen in einem tragbaren
Endgerät*
• *Apparatus and method for managing
schedule in portable terminal*
• *Appareil et procédé pour la gestion de
planning dans un terminal portable*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Yang, Myung-Kyu, Seoul, KR
Cho, Hong-Sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison
Goddard Foote, 106 Micklegate York, York-
shire YO1 6JX, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 124 141 A1**
A63F 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 07850413.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073847 11.12.2007
(87) WO 2008/111273 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062369
(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEIN-
RICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR
EINE INFORMATIONSVERRARBEITUNGS-
EINRICHTUNG UND INFORMATIONSSPEI-
CHERMEDIUM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE,
CONTROL METHOD FOR INFORMATION
PROCESSING DEVICE, AND INFORMA-
TION STORAGE MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFOR-
MATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE
POUR UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT
D'INFORMATIONS, ET SUPPORT DE
STOCKAGE D'INFORMATIONS*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-
2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) TAYA, Junichi, Tokyo 107-8324, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 124 142 A1**
G06F 9/44
(25) Ja (26) En
(21) 08710993.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052114 08.02.2008
(87) WO 2008/099776 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007037174
(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHENGGENERATOR,
INFORMATIONSENDGERÄT,
BENUTZEROBERFLÄCHENERZEUGUNGS-
STEUERPROGRAMM, AUFZEICHNUNGS-
MEDIUM UND
BENUTZEROBERFLÄCHENERZEUGUNGS-
VERFAHREN*
• *USER INTERFACE GENERATOR, INFOR-
MATION TERMINAL, USER INTERFACE
GENERATION CONTROL PROGRAM,
RECORDING MEDIUM, AND USER INTER-
FACE GENERATION METHOD*
• *GÉNÉRATEUR D'INTERFACE UTILISA-
TEUR, TERMINAL D'INFORMATION, PRO-
GRAMME DE COMMANDE DE
GÉNÉRATION D'INTERFACE UTILISATEUR,
SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PRO-
CÉDÉ DE GÉNÉRATION D'INTERFACE
UTILISATEUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) YAGI, Ryouta, Osaka 545-8522, JP
TERADA, Satoshi, Osaka 545-8522, JP
ITO, Megumi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 124 143 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160905.7 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008135685

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung,
Vorschauverfahren und Speichermedium*
• *Information processing apparatus, preview
method, and storage medium*
• *Appareil de traitement d'informations,
procédé d'aperçu, et support de stockage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Shiohara, Tetsuya, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathon Charles Stapleton, et al,
Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley
Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/12 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 124 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166335.1 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(54) • *Filterbasierte Kommentare in Quellcode*
• *Filter-based comments in source code*
• *Commentaires basés sur filtre en code
source*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Baumann, Ralf, 69231 Rauenberg, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 04008515.1 / 1 585 026

G06F 9/44 → (51) **G06F 3/048**

G06F 9/44 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 124 145 A1**
G06F 17/22 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 09166430.0 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB
(30) 22.09.2003 JP 2003330768
31.08.2004 JP 2004252970
(54) • *Programm, Vorrichtung und Verfahren zum
Installieren eines heruntergeladenen
Installationskandidaten*
• *Program, apparatus and method for
downloading and installing a program.*
• *Programme, appareil et procédé d'instal-
lation d'un organisme d'installation télé-
chargé*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Ando, Yoshikazu, Tokyo, JP
Terada, Yuji, Nagoya-shi Aichi 461-0004, JP
Higuchi, Hisamichi, Tokyo 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB
(62) 08164960.0 / 2 012 232
04255766.0 / 1 521 175

(51) **G06F 9/445** (11) **2 124 146 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 08290463.2 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von
Anwendungen in einem mobilen, zum
Lesen von Etiketten angepassten Gerät*
• *System and methods for managing appli-
cations on a mobile device adapted for
reading tags*

- *Système et procédés de gestion d'applications sur un dispositif mobile adapté à la lecture d'étiquettes*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lou, Zhe, 2000 Antwerpen, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
Trappeniers, Lieven Leopold Albertine, 2200 Herentals, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 9/445 → (51) **G06F 12/16**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 124 147 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011692.2 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.12.2004 JP 2004350702
- (54) • *Mehrprozessorsystem und Programm Ausführungsverfahren im System*
• *Multi-processor system and program execution in the system*
• *Système à processeurs multiples et procédé d'exécution de programme dans ledit système*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (72) Noda, Shinji, Tokyo 107-0062, JP
Kono, Takeshi, Tokyo 107-0062, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 05805443.8 / 1 840 736

G06F 9/54 → (51) **B60R 16/02**

G06F 11/30 → (51) **G06F 11/34**

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 124 148 A1**
G06F 11/30
- (25) Ja (26) En
(21) 07859792.9 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/073972 12.12.2007
(87) WO 2008/072674 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 JP 2006334863
- (54) • *DETEKTIONSEINRICHTUNG, PROGRAMM UND DETEKTIONSVERFAHREN*
• *DETECTION DEVICE, PROGRAM, AND DETECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION, PROGRAMME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION*
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) OHBA, Nobuyuki, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
TAKANO, Kohji, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
SAKAGUCHI, Yoshitami, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 124 149 A1**
G06F 11/30
- (25) Ja (26) En
(21) 08703905.3 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/051078 25.01.2008
(87) WO 2008/099657 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 JP 2007033340
- (54) • *INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNG, DEBUG/TRACE-SCHALTUNG UND BETRIEBSBEOBACHTUNGSVERFAHREN FÜR INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGEN*
• *SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT, DEBUG/TRACE CIRCUIT, AND SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT OPERATION OBSERVING METHOD*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ À SEMI-CONDUCTEUR, CIRCUIT DE DÉBOGAGE/DÉPISTAGE DES ANOMALIES ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION DU FONCTIONNEMENT D'UN CIRCUIT INTÉGRÉ À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) SUZUKI, Noriaki, Tokyo 108-8001, JP
TORII, Sunao, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwält Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 124 150 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160734.1 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008131848
27.04.2009 JP 2009107629
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur Unterstützung einer Software-Entwicklung*
• *Apparatus, method, and system of assisting software development*
• *Appareil, procédé et système d'assistance de développement logiciel*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nakagawa, Masaki, Tokyo, 143-8555, JP
Iga, Soichiro, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 12/16** (11) **2 124 151 A1**
G06F 9/445
- (25) Ja (26) En
(21) 07850718.3 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074230 17.12.2007
(87) WO 2008/075646 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 JP 2006340224
30.07.2007 JP 2007198183
- (54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM STARTEN/WIEDERHERSTELLEN DES SYSTEMS*
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND METHOD FOR STARTING/RECOVERING THE SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS POUR LANCER OU RESTAURER LE SYSTÈME*
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) ABE, Atsushi, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
KIMURA, Tomoaki, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 124 152 A1**
G06F 3/12 **H04N 1/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720377.4 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000491 07.03.2008
(87) WO 2008/111297 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063496
12.02.2008 JP 2008030809
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTSCHIEDUNG ÜBER VIDEOÜBERTRAGUNGSSCHEMATA, VIDEO LIEFERUNGSSYSTEM, VIDEO LIEFERUNGSSGERÄT, VIDEOANZEIGGERÄT, PROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *VIDEO TRANSMISSION SCHEME DECIDING METHOD, VIDEO SUPPLYING SYSTEM, VIDEO DISPLAYING APPARATUS, VIDEO DISPLAYING APPARATUS, PROGRAM AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE DÉCISION DE SCHÉMA DE TRANSMISSION DE VIDÉO, SYSTÈME DE FOURNITURE DE VIDÉO, APPAREIL DE FOURNITURE DE VIDÉO, APPAREIL D'AFFICHAGE DE VIDÉO, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT APTE À ÊTRE LU PAR ORDINATEUR*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) ICHIEDA, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **G06F 13/10** (11) **2 124 153 A1**
G06F 9/44
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290365.7 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 FR 0853305
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Inbetriebnahme von Multifunktionsperipheriegeräten mit einem einzigen Standard-Peripheriebetreiber*
• *Methods and device for implementing multi-functional peripherals using a single standard driver*
• *Procédés et dispositif de mise en oeuvre de périphériques multifonction avec un gestionnaire de périphérique standard unique*
- (71) Bull S.A.S., Rue Jean Jaurès B.P. 68, 78340 Les Clayes sous Bois, FR
- (72) Gouraud, Thierry, 78450 Villepreux, FR
- (74) Pellegrini, Marie Claude, Bull SAS Direction de la Propriété Intellectuelle Rue Jean Jaurès BP 68, F-78340 Les Clayes sous Bois, FR

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 124 154 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006017.9 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130475
- (54) • *Bussignal-Steuerschaltung und Signalverarbeitungsschaltung mit der Bussignal-Steuerschaltung*
• *Bus signal control circuit and signal processing circuit having bus signal control circuit*
• *Circuit de contrôle de signal de bus et circuit de traitement de signal doté du circuit de contrôle de signal de bus*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Takehara, Jun, Tokyo 105-8001, JP
Aramaki, Naruhiko, Tokyo 105-8001, JP

Kawamura, Toshikazu, Tokyo 105-8001, JP
Sameda, Yoshito, Tokyo 105-8001, JP
Nakatani, Hiroshi, Tokyo 105-8001, JP
Okabe, Motohiko, Tokyo 105-8001, JP
Yoshida, Yukitaka, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **2 124 155 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006730.7 (22) 19.05.2009

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

(30) 20.05.2008 JP 2008131824

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem, Verfahren zur Verarbeitung von Informationen und Computerprogramm*
- *Information processing apparatus, information processing system, method of processing information, and computer program*
- *Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, et programme informatique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Shiga, Teiichi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Kanemoto, Toshinori, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06F 17/20 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/21** (11) **2 124 156 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721752.9 (22) 19.06.2007

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

(86) CN 2007/070132 19.06.2007

(87) WO 2008/061457 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 CN 200610114649

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN DER UOML ZUR ANWENDUNGSPROGRAMMIER-SCHNITTSTELLE*
- *A METHOD FOR PACKAGING THE UOML TO APPLICATIONS PROGRAMMING INTERFACE*
- *PROCÉDÉ POUR EMBALLER L'UOML DANS UNE INTERFACE DE PROGRAMMATION D'APPLICATIONS*

(71) Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN

(72) WANG, Donglin, Beijing 100-089, CN
ZOU, Kaihong, Beijing 100-089, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06F 17/22 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 124 157 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700031.1 (22) 02.01.2008

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

(86) CN 2008/070004 02.01.2008

(87) WO 2008/086740 2008/30 24.07.2008

(30) 04.01.2007 CN 200710002349

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WEBSITE-NAVIGATION*

- *SYSTEM AND METHOD FOR WEBSITE NAVIGATION*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION DANS DES SITES WEB*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY

(72) SHEN, Shaofeng, Zhejiang 310099, CN

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 124 158 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08700610.2 (22) 08.01.2008

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

(86) CN 2008/000050 08.01.2008

(87) WO 2008/089647 2008/31 31.07.2008

(30) 17.01.2007 CN 200710036538

- (54) • *MUSIKSUCHVERFAHREN AUF DER BASIS DES ANFRAGENS NACH MUSIKSTÜCKINFORMATIONEN*

- *MUSIC SEARCH METHOD BASED ON QUERYING MUSICAL PIECE INFORMATION*
- *PROCÉDÉ DE RECHERCHE MUSICALE BASÉ SUR UNE DEMANDE D'INFORMATION DE PIÈCE MUSICALE*

(71) Shanghai Yee Networks Co., Ltd., Room 22301-716, Bldg. 14 PuDong Software Park of Zhangjiang Hi-Tech Park 498 GuoShouJing Road, Shanghai 200000, CN

(72) ZHANG, Wenqi, Shanghai 200000, CN
FAN, Di, Shanghai 200000, CN
CHENG, Weimin, Shanghai 200000, CN

(74) Tofting, Arild, et al, Protector Intellectual Property Consultants AS P.O. Box 5074 Majorstua, N-0301 Oslo, NO

(51) **G06F 17/30** (11) **2 124 159 A1**

(25) En (26) En

(21) 09251342.3 (22) 20.05.2009

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

(30) 20.05.2008 CN 200810100721

- (54) • *Bildern-, automatisches Anmerkungs-, Abrufverfahren und Vorrichtung*
- *Image learning, automatic annotation, retrieval method, and device*
- *Apprentissage d'images, annotation automatique, procédé d'extraction et dispositif*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Bailloeu, Tomothee, Haidan District Beijing 100044, CN
Zhu, Caizhi, Haidan District Beijing 100044, CN

Yinghui, Xu, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 124 160 A1**

(25) En (26) En

(21) 08156461.9 (22) 19.05.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung einer Menge von Empfehlungen*
- *Method and device for optimising a set of recommendations*
- *Procédé et dispositif pour optimiser un ensemble de recommandations de contenu*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) De Wit, Joost Jelmer, 2273 XP Voorburg, NL

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 124 161 A1**

(25) En (26) En

(21) 09160366.2 (22) 15.05.2009

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

(30) 20.05.2008 TW 97118500

- (54) • *Datenintegrationsverfahren*
- *Data integration method*
- *Procédé d'intégration de données*

(71) Hong-Guang Info Tech Co., Ltd., 1F., No. 85, Lane 269, Siwei Rd. Taipei County, Banqiao City 220, Taiwan, TW

(72) Chang, Tsung-Hsin, Banqiao City 220, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 124 162 A1**
G01R 29/08 **H04B 17/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08711379.1 (22) 15.02.2008

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

(86) JP 2008/052549 15.02.2008

(87) WO 2008/099927 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 JP 2007036340

- (54) • *SYSTEM ZUR SCHÄTZUNG VON FUNKWELLENAUSBREITUNGSEIGENSCHAFTEN, VERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM*
- *RADIO WAVE PROPAGATION CHARACTERISTIC ESTIMATION SYSTEM, ITS METHOD, AND PROGRAM*
- *SYSTÈME D'ESTIMATION DE CARACTÉRISTIQUE DE PROPAGATION D'ONDE RADIO, SON PROCÉDÉ ET PROGRAMME*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) MOTOYOSHI, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
SUGAHARA, Hiroto, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 124 163 A2**

(25) En (26) En

(21) 08172393.4 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.12.2007 US 963344

- (54) • *Widerrufsstatusprüfung für die digitale Verwaltung von Rechten*
- *Revocation status checking for digital rights management*
- *Vérification du statut de révocation pour la gestion des droits numériques*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Tuoriniemi, Henrik Samuli, 90100 Oulu, FI
Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 124 164 A2**
H04L 9/32 **H04L 29/06**

(25) En (26) En

(21) 09156727.1 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2005 US 728089
09.02.2006 US 772024
10.04.2006 US 744574
10.04.2006 US 791179
08.05.2006 US 746712
08.05.2006 US 798925
01.08.2006 US 835061

(54) • *Digitales Rechteverwaltungsantriebssystem und Verfahren*
• *Digital rights management engine system and method*
• *Système et procédé de moteurs de gestion de droits numériques*

(71) Intertrust Technologies Corporation, 955 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085-3913, US

(72) Boccon-Gibod, Gilles, Los Altos, CA 94022, US
Boeuf, Julien, G., 75015 Paris, FR
Menente, Michael, G., Sudbury, MA 01776, US

Bradley, William, B., Newark, DE 19702, US

(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(62) 06826285.6 / 1 943 603

(51) **G06F 21/02** (11) **2 124 165 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150454.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.10.2008 US 263250
24.05.2008 US 55980 P

(54) • *Mikroprozessor mit einem sicheren Ausführungsmodus mit Überwachung, Anzeige und Verwaltung der Sicherheitsstufen*
• *Microprocessor having a secure execution mode with provisions for monitoring, indication, and managing security levels*
• *Microprocesseur doté d'un mode d'exécution sécurisé avec des provisions pour la surveillance, l'indication et la gestion de niveaux de sécurité*

(71) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien City Taipei Hsien 231, TW

(72) Henry, G Glenn, Austin, TX Texas 78746, US
Parks, Terry, Austin, TX Texas 78737, US

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

G06F 21/06 → (51) **G06K 19/073**

G06F 21/20 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 124 166 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156594.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Datenpseudonymisierung*
• *Data pseudonymisation.*
• *Pseudonymisation de données*

(71) Sapior Limited, Sapior House 16 Byron Avenue, London E18 2HQ, GB

(72) Navarro, Robert, London E18 2HQ, GB
Gilbert, Steve, London E18 2HQ, GB

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

G06F 21/24 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 124 167 A1**

(25) En (26) En
(21) 09152604.6 (22) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 JP 2008132480
(54) • *Lesevorrichtung, RFID-Lesegerät und RFID-Leseverfahren*

• *Interrogating Device, RFID interrogator, and RFID interrogating method*
• *Dispositif d'interrogation, interrogateur RFID et procédé d'interrogation RFID*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tanaka, Yoshinori c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/12** (11) **2 124 168 A2**

(25) En (26) En
(21) 09003572.6 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 21.05.2008 JP 2008133334
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Strichcodeverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*

• *Image processing apparatus, bar code processing apparatus, and image processing method*
• *Appareil de traitement d'image, appareil de traitement de code à barres et procédé de traitement d'image*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Maeda, Masaya, Tokyo 105-8001, JP
Irie, Bunpei, Tokyo 105-8001, JP

Natori, Naotake, Tokyo 105-8001, JP
Hamamura, Tomoyuki, Tokyo 105-8001, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G06K 9/34 → (51) **G01N 23/04**

G06K 17/00 → (51) **H04B 1/59**

G06K 17/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 19/02** (11) **2 124 169 A1**

G06K 19/06 (11) **G06K 19/077**
(25) En (26) En
(21) 08165790.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.05.2008 US 125750
(54) • *Metallhaltige Transaktionskarte und Herstellungsverfahren dafür*

• *Method-containing transaction card and method of making the same*
• *Carte de transaction contenant du métal et son procédé de fabrication*

(71) American Express Travel Related Services Company Inc., 3, World Financial Center 200 Vesey Street, New York, NY 10285-4900, US

(72) Varga, Stevan, Hove East Sussex BN3 2PT, GB
Morriil Webb, Lisa Ann, Lewes East Sussex BN8 5EA, GB

(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **G06K 19/04** (11) **2 124 170 A2**

(25) En (26) En
(21) 08019789.0 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.05.2008 JP 2008133273
(54) • *Drahtloses Identifikationsetikett*

• *Wireless identification tag*
• *Étiquette d'identification sans fil*

(71) Mitomo Corporation, 10-4 Meguro-cho Seya-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP

(72) Kaga, Kikuo, Tokyo, JP
Ashizawa, Shigeo, Tokyo, JP
Kano, Yasuo, Tokyo, JP

(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

G06K 19/06 → (51) **B42D 15/00**

G06K 19/06 → (51) **G06K 19/02**

(51) **G06K 19/067** (11) **2 124 171 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156766.1 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Etikettierverfahren und Vorrichtung*
• *Tagging methods and apparatus*
• *Procédés d'étiquetage et appareil*

(71) MEMS-ID Pty Ltd., Office 10B MiniFAB 1 Dalmore Drive Caribbean Park, Scoresby Victoria 3128, AU

(72) Chaffey, Jason, Box Hill South, Victoria 3128, AU

(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06K 19/07 → (51) **B65D 51/24**

G06K 19/07 → (51) **H04B 1/59**

G06K 19/07 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 124 172 A1**
G06F 21/06

(25) Ja (26) En
(21) 08710562.3 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/050781 22.01.2008
(87) WO 2008/090874 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012885

(54) • *IC-KARTE UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINER IC-KARTE*
• *IC CARD AND METHOD FOR AUTHENTICATING IC CARD*
• *CARTE CI ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE CARTE CI*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) TOMOEDA, Yuuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

G06K 19/073 → (51) **H04L 9/32**

G06K 19/077 → (51) **B65D 51/24**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/02**

(51) **G06N 5/02** (11) **2 124 173 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156598.6 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 23.05.2008 US 126115

- (54) • *System und Verfahren zur halbautomatischen Erzeugung und Aufrechterhaltung von Anfrageerweiterungsregeln*
- *System and method for semi-automatic creation and maintenance of query expansion rules*
- *Système et procédé de création semi-automatique et maintenance des règles d'expansion de requête*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Castellani, Stefania, 38240, Meylan, FR
Kaplan, Aaron, 38000, Grenoble, FR
Roulland, Frederic, 38420, Le Versoud, FR
Willamowski, Jutta, 38000, Grenoble, FR

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

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 124 174 A1**
(25) En (26) En
(21) 08425352.5 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Dienstausnahme-Lösungsrahmen*
- *Service exception resolution framework*
- *Cadre de résolution d'exception de service*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrnacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Gandini, Stefano Renzo, 06400 Cannes, FR
Sordini, Francesco, 00125 Rome, IT
Cascio, Calogero, 20142 Milan, IT
Meiani, Emanuela, 00146 Rome, IT

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 124 175 A2**
(25) En (26) En
(21) 09157970.6 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.04.2008 AU 2008201669
- (54) • *Bestätigungsabgabesystem*
- *Acknowledgement delivery system*
- *Système de livraison avec accusé de réception*

(71) Encore Business Integrated Solutions Pty Limited, Unit 8/1 Bounty Close, Tuggerah, New South Wales 2259, AU

(72) Rigney, Shane, Tuggerah, New South Wales 2259, AU
Zivic, Dusan, Tuggerah, New South Wales 2259, AU

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 124 176 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07738727.2 (22) 15.03.2007

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

(86) JP 2007/055277 15.03.2007

(87) WO 2008/126182 2008/43 23.10.2008

- (54) • *TASK-ANALYSEPROGRAMM UND TASK-ANALYSATOR*
- *TASK ANALYSIS PROGRAM AND TASK ANALYZER*
- *PROGRAMME D'ANALYSE DE TÂCHES ET ANALYSEUR DE TÂCHES*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SASAGAWA, Fumiyo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/048**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06Q 10/00 → (51) **G07B 17/00**

G06Q 10/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 124 177 A1**

(25) En (26) En
(21) 09006826.3 (22) 20.05.2009

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

(30) 21.05.2008 US 54884 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation zwischen einem Automobil und einem Point-of-Sale*
- *Method and device for communication between an automobile and a point of sale*
- *Procédé et dispositif pour la communication entre une automobile et un point de vente*

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

(72) Sims, Michael, J., Zeeland, Michigan 49464, US

Trainor, James, E., Holland, MI 49424, US
Chutorash, Richard, J., Oakland Township, Michigan 48306, US

(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 124 178 A1**
G07F 19/00

(25) De (26) De
(21) 09450101.2 (22) 19.05.2009

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

(30) 19.05.2008 AT 7962008

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erzeugen und System zum Verwalten eines Guthabens*
- *Device and method for creating and system for managing an asset*
- *Dispositif et procédé de production et système de gestion d'un crédit*

(71) Ariand Gesellschaft für Informatiktechnologie mbh, Elisabethnergasse 22, 8020 GRAZ, AT

(72) Weber, Hartmut, 8051 Graz, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 124 179 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160872.9 (22) 21.05.2009

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

(30) 21.05.2008 US 124838

- (54) • *System und Verfahren für Online-Veröffentlichungen*
- *System and method for online publication*
- *Système et procédé pour publication en ligne*

(71) Shanda Literature Limited, 8/F Gloucester Tower The Landmark 15 Queen's Road, Central Hong Kong, HK

(72) Wu, Wenhui, Shanghai, 201203, CN

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

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 124 180 A1**

(25) En (26) En
(21) 09382075.1 (22) 22.05.2009

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

(30) 22.05.2008 ES 200801213

- (54) • *Repewin*
- *Repewin*
- *Repewin*

(71) Sahagun de Castro, Tomas Jesus, San Jose N°2 Bajo C, 34004 Palencia, ES

(72) Sahagun de Castro, Tomas Jesus, 34004 Palencia, ES

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 124 181 A1**
G06Q 10/00

(25) Ja (26) En
(21) 08711497.1 (22) 18.02.2008

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

(86) JP 2008/052673 18.02.2008

(87) WO 2008/111366 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 JP 2007063876

- (54) • *DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *DATA PROCESSING SYSTEM AND DATA PROCESSING METHOD*
- *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SUGAYA, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
YAEHASHI, Akira, Tokyo 108-0075, JP
HAKOISHI, Takahisa, Tokyo 108-0075, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06Q 30/00 → (51) **G05B 19/418**

G06Q 30/00 → (51) **H04W 84/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 124 182 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251377.9 (22) 22.05.2009

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

(30) 23.05.2008 US 126707

- (54) • *Systeme, Verfahren und Computerprogrammprodukte zur Durchführung einer Verarbeitung von Transaktionen auf Objektebene & xA;*

- *Systems, methods, and computer program products for performing item level transaction processing*
 - *Systèmes, procédés et produits de programme informatique pour réaliser un traitement de transactions au niveau article*
- (71) BANK OF AMERICA CORPORATION, NC1-002-29-01, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
- (72) Dryer, Eric, Charlotte, NC 28255, US
Abernethy, George Miller, Charlotte, NC 28255, US
Huff, Lowell Robert, Charlotte, NC 28255, US
Kang, Sean, Charlotte, NC 28255, US
Lee, Clarence E., Charlotte, NC 28255, US
Sandoz, Eric Scott, Charlotte, NC 28255, US
Woodside, Jeffrey Robert, Charlotte, NC 28255, US
Hollander, Ronald, Charlotte, NC 28255, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 124 183 A2**
(25) De (26) De
(21) 08008788.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erhöhung der Betriebssicherheit eines Systems*
• *Method and device for increasing the operational reliability of a system*
• *Procédé et dispositif destinés à l'augmentation de la sécurité de fonctionnement d'un système*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Sutor, Ariane, Dr., 82166 Gräfelfing, DE
Weinmann, Andreas, 8010 Graz, AT

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 124 184 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721625.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/054208 07.03.2008
(87) WO 2008/108474 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057597
14.09.2007 JP 2007239321
- (54) • *ERREICHBARKEITS-REALISIERUNGSSERVER, VERWALTUNGSSYSTEM, VERWALTUNGSVERFAHREN UND REALISIERUNGSPROGRAMM*
• *REACHABILITY REALIZING SERVER, MANAGEMENT SYSTEM, MANAGEMENT METHOD AND REALIZATION PROGRAM*
• *SERVEUR DE RÉALISATION DE MISE EN RELATION, SERVEUR DE RÉALISATION, SYSTÈME DE GESTION, PROCÉDÉ DE GESTION ET PROGRAMME DE RÉALISATION*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) TSUTAZAWA, Natsuko, Tokyo 108-8001, JP
MINAMIZAWA, Takeaki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meierdorfer Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 124 185 A1**
A45D 44/00
(25) Ja (26) En
(21) 08711411.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052581 15.02.2008

- (87) WO 2008/099938 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035694
16.02.2007 JP 2007035696
16.02.2007 JP 2007035697
- (54) • *HAARBILDANZEIGEVERFAHREN UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *HAIR IMAGE DISPLAY METHOD AND DISPLAY DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE DE CHEVEU ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) SATO, Hirayuki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 1/00 → (51) **A61B 3/12**

G06T 1/00 → (51) **A61B 19/00**

G06T 1/00 → (51) **G01B 11/30**

G06T 1/00 → (51) **G06T 3/00**

(51) **G06T 3/00** (11) **2 124 186 A1**
G06T 1/00 **H04N 5/232**
(25) Ja (26) En
(21) 08703078.9 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/050214 10.01.2008
(87) WO 2008/099627 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 JP 2007034558
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) ASUKAI, Masamichi, Tokyo 108-0075, JP
TSURUTA, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP
ITO, Taiji, Tokyo 108-0075, JP
SAKO, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 3/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 124 187 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156710.9 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Interpolation der Farbwerte*
• *Apparatus and method for demosaicing*
• *Appareil et procédé de démosaïquage*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Xu, Sanbao, 224 77 Lund, SE
- (74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G06T 3/40** (11) **2 124 188 A1**
(25) En (26) En
(21) 09168573.5 (22) 02.03.1998
(84) CH DE FR GB IT LI NL SE
(30) 03.03.1997 US 805856
27.02.1998 US 32514

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines Objektträgers für ein virtuelles Mikroskop*
• *Method and apparatus for creating a virtual microscope slide*
• *Système de création d'une glissière de microscope virtuelle*
- (71) Olympus America Inc., 3500 Corporate Parkway P.O. Box 610, Center Valley, PA 18034, US
- (72) Bacus, James V., Downers Grove, IL 60515, US
- (74) Bacus, James W., Oakbrook, IL 60521, US
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06009958.7 / 1 686 533
98908834.9 / 1 021 786

(51) **G06T 5/00** (11) **2 124 189 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156447.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Bildverarbeitung zur Verbesserung der Bildschärfe*
• *Image processing to enhance image sharpness*
• *Traitement d'image pour améliorer la netteté des images*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Sibiryakov, Alexander, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- Bober, Mirosław, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 124 190 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156448.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Bildverarbeitung zur Verbesserung der Bildschärfe*
• *Image processing to enhance image sharpness*
• *Traitement d'image pour améliorer la netteté des images*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Sibiryakov, Alexander, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- Bober, Mirosław, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 124 191 A2**
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 08017626.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.05.2008 US 54908 P
06.10.2008 US 246130

(54) • *Merkmalsgestützte Regression in einem neuronalen Netz zur Merkmalsunterdrückung*
• *Feature based neural network regression for feature suppression*
• *Régression de réseau neural basée sur les propriétés pour la suppression de propriétés*

(71) Riverain Medical Group, LLC, 3020 South Tech Boulevard, Miamisburg, OH 45342-4860, US

(72) Knapp, Jason, Miamisburg, Ohio 45342-4860, US
Worrell, Steve, Miamisburg, Ohio 45342-4860, US

(74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 124 192 A1**

(25) En (26) En
(21) 09006531.9 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.05.2008 DE 102008023438
(54) • *Verfahren zur Analyse von Gewebeschnitten*
• *Method for the analysis of tissue sections*
• *Procédé pour l'analyse de sections de tissus*

(71) Bruker Daltonik GmbH, Fahrenheitstrasse 4, 28359 Bremen, DE

(72) Deininger, Sören-Oliver, 04129 Leipzig, DE
Walch, Axel, 85598 Baldham, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 124 193 A2**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 09160891.9 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 US 153724
(54) • *Automatisierte Plazenta-Messung*
• *Automated placental measurement*
• *Mesure de placenta automatisée*

(71) University Of Rochester, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US
Placental Analytics LLC, 933 Mamaroneck Avenue Suite 202, Mamaroneck, NY 10543, US

(72) Salafia, Carolyn M., Mamaroneck, NY 10543, US
Miller, Richard K., Pittsford, NY 14534, US

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G06T 7/00 → (51) **G01N 23/04**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 124 194 A1**

(25) En (26) En
(21) 09159648.6 (22) 07.05.2009

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

(30) 19.05.2008 RU 2008119711
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Objekten*
• *Method of detecting objects*
• *Procédé de détection d'objets*

(71) Hitachi Kokusai Electric Inc., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Lopota, Vitaly Alexandrovich, 194021, St. Petersburg, RU
Kondratyev, Alexander Sergeevich, 194355 St. Petersburg, RU

Yudin, Victor Ivanovich, 194356 St. Petersburg, RU

Polovko, Sergey Anatoliyevich, 194292 St. Petersburg, RU

Smirnova, Ekaterina Yurevna, 194017 St. Petersburg, RU

Stupin, Kirill Nikolayevich, 194223 St. Petersburg, RU

Kogan, Lev Borisovich, 195274 St. Petersburg, RU

Stepanov, Dmitry Nikolayevich, 187420 Syasstroy, RU

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06T 7/60 → (51) **A61C 19/04**

G06T 11/00 → (51) **B44C 3/12**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 124 195 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07706599.3 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/050252 11.01.2007
(87) WO 2008/084543 2008/29 17.07.2008
(54) • *ANTI-ALIAS-EINRICHTUNG*
• *ANTI-ALIASING DEVICE*
• *DISPOSITIF ANTICRÉNELAGE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) TOMARU, Yoshihiro, Tokyo 100-8310, JP
HARADA, Masayuki, Tokyo 100-8310, JP

NAITO, Manami, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G06T 17/20** (11) **2 124 196 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104031.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Darstellung einer gescannten Fläche*
• *Apparatus and method for representing a scanned surface*
• *Appareil et procédé de représentation d'une surface numérisée*

(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK

(72) Paulsen, Rasmus Reinhold, DK-1367, København K, DK

G06T 17/40 (11) **2 124 197 A1**

A61B 8/06
(25) En (26) En
(21) 09006615.0 (22) 15.05.2009

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

(30) 20.05.2008 JP 2008131834
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Computerprogrammprodukt*
• *Image processing apparatus and computer program product*
• *Appareil de traitement d'image et produit de programme informatique*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(72) Sato, Takeshi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G06T 17/50 → (51) **G05D 1/02**

(51) **G07B 17/00** (11) **2 124 198 A1**
G06Q 10/00

(25) De (26) De
(21) 08405142.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Einrichtung zur Annahme von zum Versand vorbereiteten Gegenständen und/oder Gütern und zur Aufbereitung der Durchführung des Versandes der Gegenstände und/oder Güter*

• *Device to accept items prepared for dispatch and/or goods to prepare to send the items and/or goods*

• *Dispositif de réception d'objets et/ou de marchandises préparés pour l'expédition et pour la préparation à l'expédition des objets et/ou des marchandises*

(71) FRAMA AG, Unterdorf, 3438 Lauperswil, CH

(72) Haug, Thomas Peter, 3550 Langnau i. E., CH

(74) Fenner, Werner, Patentanwalt Hofacher 1, 5425 Schneisingen, CH

(51) **G07C 9/00** (11) **2 124 199 A1**
G06Q 10/00 **G07F 7/10**

(25) En (26) En
(21) 08156458.5 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Anordnung für die Ausstellung eines Dokuments*
• *Assembly for the issue of a document*
• *Assemblage pour la parution d'un document*

(71) Ergotrans B.V., Vissenstraat 14, 7324 AL Apeldoorn, NL

(72) Beltman, Frederik Antonie, 7437 GA Bathmen, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

G07C 9/00 → (51) **G08C 25/04**

(51) **G07D 3/12** (11) **2 124 200 A2**
G07D 9/00

(25) En (26) En
(21) 09168097.5 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 27.12.2001 JP 2001397502

- (54) • Münzensortiervorrichtung
• Coin sorting apparatus
• Appareil de tri de pièces
- (71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo, JP
- (72) Hino, Yushi, Himeji-shi Hyogo, JP
Tochio, Masaharu, Himeji-shi Hyogo, JP
Hoshino, Daisuke, Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB
- (62) 02258828.9 / 1 324 277

G07D 7/12 → (51) **B42D 15/00**

G07D 9/00 → (51) **G07D 3/12**

G07D 11/00 → (51) **G07F 19/00**

G07F 7/10 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G07F 11/16** (11) **2 124 201 A1**
G07F 11/72
- (25) Es (26) En
(21) 09380104.1 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 ES 200801481
- (54) • Herausziehmechanismus für Verkaufsautomaten für abgepackte Produkte
• Extraction mechanism for automatic vending machines of packed products
• Mécanisme d'extraction pour distributeurs automatiques de produits emballés
- (71) AZKOYEN INDUSTRIAL, S.A., Avenida San Silvestre, s/n, 31350 Navarra, ES
- (72) Echaparé Ibarrola, Jesús, 31350 Peralta (Navarra), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

G07F 11/72 → (51) **G07F 11/16**

- (51) **G07F 17/24** (11) **2 124 202 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08022043.7 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 23.05.2008 DE 102008024830
- (54) • Einrichtung zur Ausgabe von Parktickets
• Device for issuing parking tickets
• Dispositif d'émission de tickets de stationnement
- (71) Siller, Urban, Appenzellerstrasse 21C, 9424 Rheineck, CH
- (72) Siller, Urban, 9424 Rheineck, CH
- (74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P.O. Box 5, 7404 Maienfeld, CH

- (51) **G07F 17/32** (11) **2 124 203 A1**
G07F 17/34
- (25) En (26) En
(21) 09160534.5 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008132414
- (54) • Stützabschnitt und Preisanordnungsabschnitt für ein Preisspielgerät und Preis-spielgerät
• Support section and prize placement section for prize game apparatus and prize game apparatus

- Section de support et section de placement de prix pour appareil de jeu de prix et appareil de jeu
- (71) Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- (72) Fukuda, Manabu, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- Goto, Shigeharu, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

G07F 17/34 → (51) **G07F 17/32**

- (51) **G07F 19/00** (11) **2 124 204 A2**
G07D 11/00
- (25) It (26) En
(21) 09160553.5 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 IT UD20080110
- (54) • Steuervorrichtung und -verfahren für eine automatische Ausgabevorrichtung
• Control apparatus and method for an automatic dispenser
• Appareil de contrôle et procédé d'un distributeur automatique
- (71) Emmequadro S.r.l., Via Mazzolari, 30, 25019 Sirmione (BS), IT
- (72) Fiume, Ignazio, 15038, Ottilio (AL), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

G07F 19/00 → (51) **G06Q 20/00**

- (51) **G08B 21/10** (11) **2 124 205 A1**
G08B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 08156741.4 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Tsunami-Warnsystem und Verfahren zur Bereitstellung von Tsunami-Warnungen
• Tsunami warning system and method for providing tsunami warnings
• Système d'alarme au tsunami et procédé de fourniture de telles alarmes au tsunami
- (71) The European Community, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
- (72) Annunziato, Alessandro, 21020 Taino (VA), IT
- Benoist, Thierry, 21020 Ranco (VA), IT
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **G08B 25/08** (11) **2 124 206 A1**
G08B 29/16 **G08B 21/12**
G08B 17/00 **G08B 25/10**
G08B 29/12
- (25) En (26) En
(21) 09160447.0 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 US 125529
- (54) • Auf Server basierendes verteiltes Sicherheitssystem
• Server based distributed security system
• Système de sécurité distribué basé sur un serveur
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

- (72) Crisp, Martin, Carfin Motherwell, North Lanarkshire ML1 14FE, GB
- Probin, Robert John, Glasgow, South Lanarkshire G74 1HG, GB
- Hosey, Mark, East Kilbride, South Lanarkshire G74 1AG, GB
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 25/08 → (51) **G08B 29/06**

G08B 27/00 → (51) **G08B 21/10**

- (51) **G08B 29/06** (11) **2 124 207 A1**
G08B 29/16 **G08B 25/08**
H04M 11/04
- (25) En (26) En
(21) 09251354.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 EP 08156597
04.12.2008 GB 0822173
- (54) • Alarmnetz
• An alarm network
• Réseau d'alarmes
- (71) CSL (Dualcom) Limited, Salamander Quay West Park Lane, Harefield, Middlesex UB9 6NZ, GB
- (72) Chandorkar, Santosh, Hillingdon UB10 9DY, GB
- Hollett, Phil, Bucks HP27 0JW, GB
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08B 29/16 → (51) **G08B 29/06**

- (51) **G08C 19/28** (11) **2 124 208 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09005388.5 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024632
- (54) • Programmierbare Fernsteuerung und Verfahren zum Programmieren einer Fernsteuerung
• Programmable remote control and method for programming same
• Télécommande programmable et procédé de programmation d'une télécommande
- (71) FM Marketing GmbH, Huberbergstrasse 23, 5162 Obertrum am See, AT
- (72) Maier, Ferdinand, 5162 Obertrum am See, AT
- (74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

G08C 25/04 (11) **2 124 209 A1**
G07C 9/00

- (25) De (26) De
(21) 08103759.0 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Erhöhung der Reichweite von Funkzugangssystemen
• Method for increasing the range of radio access systems
• Procédé destiné à l'augmentation du rayon d'action de systèmes d'accès radio
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Schrape, Jörg, 33106 Paderborn, DE

(51) **G08G 1/09** (11) **2 124 210 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09170339.7 (22) 18.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (30) 18.05.2005 US 681971 P
 21.10.2005 KR 20050099532
 (54) • *Bereitstellung von Verkehrsinformationen
 mit Unterverknüpfungen von Verknüpfun-
 gen*
 • *Providing traffic information including sub-
 links of links*
 • *Fourniture d'informations sur le trafic
 incluant des sous-liens de liens*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Jung, Mun Ho, 463-753 Gyeonggi-do, KR
 Joe, Moon Jeung, 431-070 Gyeonggi-do, KR
 Yi, Dong Hoon, 136-055 Seoul, KR
 (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud
 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09,
 FR
 (62) 06747441.1 / 1 886 296

(51) **G08G 1/09** (11) **2 124 211 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09170344.7 (22) 17.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (30) 18.05.2005 US 681971 P
 26.09.2005 KR 20050089477
 19.01.2006 US 759963 P
 13.03.2006 KR 20060023214
 (54) • *Bereitstellung von Verkehrsinformationen
 über die Geschwindigkeitsvorhersage einer
 Verbindung*
 • *Providing traffic information relating to a
 prediction of speed on a link*
 • *Fourniture d'informations sur le trafic
 relatives à la prédiction de la vitesse sur un
 lien*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Lee, Joon Hwi, 150-788 Seoul, KR
 Seo, Chu Hyun, 151-794 Seoul, KR
 Kim, Young In, 151-052 Seoul, KR
 Jung, Mun Ho, 463-753, Gyeonggi-do, KR
 (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud
 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09,
 FR
 (62) 06747435.3 / 1 886 294

G08G 1/095 → (51) **F21S 8/00**

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 124 212 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08425353.3 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Kooperative Geolokalisierung auf Basis der
 Kommunikation zwischen Fahrzeugen*
 • *Cooperative geolocation based on inter-
 vehicular communication*
 • *Géolocalisation coopérative basée sur une
 communication entre véhicules*
 (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
 Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) Zuccotti, Saverio, 10043 Orbassano, IT
 Gambera, Mario, 10043 Orbassano, IT
 (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
 Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G08G 5/06** (11) **2 124 213 A1**
 G01S 5/00

(25) En (26) En
 (21) 09250903.3 (22) 27.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 19.05.2008 US 123204
 (54) • *System zur Erhebung von räumlichen
 Daten von Objekten und zur Erbringung
 von Dienstleistungen*
 • *System for collecting data about spatial
 objects and providing services*
 • *Système de collection de données spatiales
 d'objets et de rendu de services*
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
 Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) Ravenscroft, Donald, Broomfield, Colorado
 80023, US
 Wiesemann, Thorsten, Hofheim am Taunus,
 Hessen 65719, DE
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
 Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09B 7/00** (11) **2 124 214 A1**
 (25) Nl (26) En
 (21) 09159712.0 (22) 07.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 07.05.2008 NL 2001564
 (54) • *System und Verfahren zum computer-
 isiertem digitalen Markieren von Papieren*
 • *System and method for computerised
 digitally marking papers*
 • *Système et procédé d'informatisation de
 papiers à marquage numérique*
 (71) Oostrom, Johannes Cornelis Wilhelmus,
 Utrechtseweg 22, 3402 PL IJsselstein, NL
 (72) Oostrom, Johannes Cornelis Wilhelmus,
 3402 PL IJsselstein, NL
 (74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huy-
 gens P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

G09F 7/18 → (51) **B60R 13/10**

G09F 13/18 → (51) **F21S 2/00**

(51) **G09F 21/04** (11) **2 124 215 A1**
G09F 23/00 **B60N 3/02**
 (25) De (26) De
 (21) 08009193.7 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Haltevorrichtung*
 • *Clamping device*
 • *Dispositif de retenue*
 (71) Handvertisement GmbH, Scheffelstrasse 21,
 22301 Hamburg, DE
 (72) Alpsuyu, Suzan, 22085 Hamburg, DE
 Jefferson Rath, John, 22301 Hamburg, DE
 (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentan-
 wälte Seemann & Partner Ballindamm 3,
 20095 Hamburg, DE

G09F 23/00 → (51) **G09F 21/04**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 124 216 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251333.2 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.05.2008 US 123417
 (54) • *Eingabe-Gamma-Ditheringsysteme und
 -verfahren*

• *Input gamma dithering systems and
 methods*
 • *Systèmes et procédés de tramage d'espace
 couleur source*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 do, KR
 (72) Brown Elliott, Candice Hellen, Santa Rosa,
 CA 95401, US
 (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/20** (11) **2 124 217 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251335.7 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.05.2008 US 123415
 (54) • *Farbraumwandlungsnachverarbeitungs-
 system und -verfahren*
 • *Post-color space conversion processing
 system and methods*
 • *Système et procédés de conversion d'es-
 pace post-couleur*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 do, KR
 (72) Brown Elliott, Candice Hellen, Santa Rosa,
 CA 95401, US
 (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/34** (11) **2 124 218 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251334.0 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.05.2008 US 123414
 (54) • *Histogrammbasierte dynamische Hinter-
 grundbeleuchtungssteuersysteme und
 -verfahren*
 • *Histogram-based dynamic backlight con-
 trol systems and methods*
 • *Systèmes et procédés de contrôle de rétro-
 éclairage dynamique basé sur histo-
 gramme*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
 do, KR
 (72) Brown Elliott, Candice Hellen, Santa Rosa,
 CA 95401, US
 Botzas, Anthony, San Jose, CA 95124, US
 Hwang, Sarah Sunyoung, Sunnyvale, CA
 94087, US
 Higgins, Michael Francis, Duncan's Mills, CA
 95430, US
 (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
 London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 124 219 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09250842.3 (22) 25.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 16.05.2008 GB 0808979
 (54) • *Umgebungslicht-Erkennungsvorrichtung*
 • *Ambient light detection device*
 • *Dispositif de détection de lumière ambiante*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 108-0075, JP

(72) Ito, Daisuke, Tokyo 108-0075, JP
Kida, Yoshitoshi, Tokyo 108-0075, JP
Takeuchi, Takeya, Tokyo 108-0075, JP
Pusey, David, Basingstoke Hampshire RG24 8UW, GB
Shadwell, Peter, Tadley Hampshire RG26 5NQ, GB
Noichi, Shunsuke, Tokyo 108-0075, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 124 220 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251228.4 (22) 30.04.2009

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

(30) 19.05.2008 JP 2008130437
11.08.2008 JP 2008206683

(54) • *Anzeigevorrichtung, Anzeigesteuerverfahren und Anzeigesteuerprogramm*
• *Display apparatus, display control method, and display control program*
• *Appareil d'affichage, procédé de contrôle d'affichage, et programme de contrôle d'affichage*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Watanabe, Hidekazu, Tokyo, JP
Yukitomo, Hideki, Tokyo, JP
Kadowaki, Yasuhito, Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 124 221 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 07859733.3 (22) 07.12.2007

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

(86) JP 2007/073655 07.12.2007

(87) WO 2008/114479 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 JP 2007068209

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*

• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, AND ITS DRIVING METHOD*

• *APPAREIL D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) NAGATA, Hisashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/033**

G09G 5/08 → (51) **G06F 3/033**

G09G 5/38 → (51) **G06F 3/033**

G10L 11/00 → (51) **G10L 17/00**

(51) **G10L 15/00** (11) **2 124 222 A1**
A61B 19/00 **G10L 15/22**

(25) Ja (26) En
(21) 07738707.4 (22) 15.03.2007

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

(86) JP 2007/055257 15.03.2007

(87) WO 2008/111217 2008/38 18.09.2008

(54) • *BETRIEBSSYSTEM-STEUVORRICHTUNG UND BETRIEBSSYSTEM-STEUFERFAHREN*
• *OPERATION SYSTEM-CONTROLLING APPARATUS AND OPERATION SYSTEM-CONTROLLING METHOD*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE SYSTÈME OPÉRATIONNEL, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME OPÉRATIONNEL*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) YAMAKI, Masahide, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G10L 15/08 → (51) **G10L 17/00**

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/00**

G10L 15/26 → (51) **H04M 3/42**

G10L 15/26 → (51) **H04M 3/51**

(51) **G10L 17/00** (11) **2 124 223 A1**
G10L 15/08 **G10L 11/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 08156338.9 (22) 16.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und System zur Diagnose von pathologischen Phänomenen mit Hilfe eines Sprachsignals*

• *Method and system for diagnosing pathological phenomenon using a voice signal*

• *Procédé et système pour le diagnostic d'un phénomène pathologique utilisant un signal vocal*

(71) Exaudios Technologies Ltd., Lazrom House 11 Tuval Street, 52522 Ramat Gan, IL

(72) Levanon, Yoram, 47225 Ramat Hasharon, IL
Lossos, Lan, 99875 Zur Hadassa, IL

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **G10L 19/00** (11) **2 124 224 A1**
G10L 21/02

(25) En (26) En
(21) 09006959.2 (22) 25.05.2009

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

(30) 23.05.2008 US 55462 P

22.05.2009 KR 20090044743

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audiosignals*

• *A method and an apparatus for processing an audio signal*

• *Procédé et appareil de traitement de signal audio*

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Oh, Hyen O., Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
Jung, Yang Won, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G10L 19/00 → (51) **H04S 3/00**

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/00**

(51) **G11B 7/085** (11) **2 124 225 A1**
G11B 7/135 **G11B 7/12**

(25) En (26) En
(21) 09156416.1 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
22.05.2008 KR 20080047742

(54) • *Gap-Pull-in-Verfahren für Nahfeld-Optikplattentreiber und Optikplattenantriebsvorrichtung, die das Verfahren anwendet*

• *Gap pull-in method for near-field optical disk driver and optical disk driving apparatus using the method*

• *Procédé d'accrochage (espace) pour lecteur de disque optique à champ proche et appareil de commande de disque optique utilisant le procédé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Industry-academic Cooperation Foundation, Yonsei University, 134 Sinchon-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-743, KR

(72) Park, Young-jae, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jung-gon, Gyeonggi-do, KR

Park, No-cheol, Seoul, KR
Yang, Hyun-seok, Seoul, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweetinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/085**

(51) **G11B 20/14** (11) **2 124 226 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160522.0 (22) 18.05.2009

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

(30) 20.05.2008 JP 2008131454

(54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung optischer Informationen, Verfahren zur Aufzeichnung optischer Informationen, Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe optischer Informationen und Verfahren zur Aufzeichnung und Wiedergabe optischer Informationen*

• *Optical information recording apparatus, optical information recording method, optical information recording/reproducing apparatus and optical information recording/reproducing method*

• *Appareil d'enregistrement d'informations optiques, procédé d'enregistrement d'informations optiques, appareil de reproduction/enregistrement d'informations optiques et procédé de reproduction/enregistrement d'informations optiques*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Nakamura, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 124 227 A1**
G11B 27/11 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 09005428.9 (22) 16.04.2009

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

(30) 13.05.2008 JP 2008125762

(54) • *Wiedergabegerät*

- *Playback device*
 - *Dispositif de lecture*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
 (72) Okazaki, Masaki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 27/10 → (51) **H04N 7/173**

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11C 11/155** (11) **2 124 228 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09160167.4 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 EP 08290468
 (54) • *Magnetischer Direktzugriffsspeicher mit einem elliptischen Tunnelübergang*
 • *Magnetic random access memory with an elliptical junction*
 • *Mémoire à accès aléatoire magnétique avec une jonction elliptique*
 (71) Crocus Technology, 38025 Grenoble Cedex, FR
 (72) Prejbeanu, Ioan Lucian, 38360, Sassenage, FR
 (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G11C 13/00 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 16/02** (11) **2 124 229 A1**
G11C 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 09011683.1 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 22.04.2005 JP 2005125686
 24.10.2005 JP 2005308627
 (54) • *Resistiver Speicher mit diodischer Charakteristik*
 • *Resistive memory device with diodic characteristic*
 • *Mémoire résistive avec caractéristique diodique*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Muraoka, Shunsaku, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 Osano, Koichi, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 Mitani, Satoru, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 Seki, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 06745564.2 / 1 873 832

(51) **G21C 3/33** (11) **2 124 230 A2**
G21C 3/334

- (25) En (26) En
 (21) 09005496.6 (22) 18.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 21.05.2008 US 124195
 (54) • *Nukleare Kernkomponenten-Niederhalteordnung*
 • *Nuclear core component hold-down assembly*

- *Système de maintien de composant nucléaire du coeur*
- (71) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
 (72) Liu, Jin, Elgin South Carolina 29045, US
 Lee, Yung, Chung, Columbia South Carolina 29223, US
 (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 3/334 → (51) **G21C 3/33**

G21D 1/00 → (51) **F22B 37/20**

- (51) **G21K 1/02** (11) **2 124 231 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09160478.5 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 22.05.2008 DE 102008025109
 (54) • *Blende für eine bildgebende Einrichtung*
 • *Aperture for an imaging device*
 • *Fentes pour un dispositif d'imagerie*
 (71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
 (72) Osterloh, Kurt, 10711 Berlin, DE
 Ewert, Uwe, 14513 Teltow, DE
 Zscherpel, Uwe, 16548 Glienicke, DE
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

H01B 1/08 → (51) **H01C 7/10**

- (51) **H01B 7/04** (11) **2 124 232 A2**
H01B 7/18
 (25) De (26) De
 (21) 09305285.0 (22) 06.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 DE 102008027933
 (54) • *Elektrische Leitung zum Anschluß an ortsveränderliche Verbraucher*
 • *Electrical cable for connecting to mobile consumer loads*
 • *Ligne électrique destinée au raccordement sur des utilisateurs mobiles*
 (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 (72) Grögl, Ferdinand, 90403, Nürnberg, DE
 Brutler, Angela, 91355, Hiltlpoltstein, DE
 Mann, Thomas, 91367, Weissenhohe, DE
 (74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01B 13/00 → (51) **H01M 8/02**

H01B 17/58 → (51) **C08L 81/02**

- (51) **H01C 7/10** (11) **2 124 233 A1**
H01B 1/08 **C01G 9/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08720332.9 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/000446 05.03.2008
 (87) WO 2008/120444 2008/41 09.10.2008
 (30) 05.03.2007 JP 2007054681
 (54) • *ZNO-VARISTOR-PULVER*
 • *ZNO VARISTOR POWDER*
 • *POUDRE DE VARISTANCE ZNO*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (72) ANDO, Hideyasu, Tokyo 105-8001, JP
 KASUGA, Yasunori, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01C 7/12 → (51) **H02B 13/02**

H01F 1/147 → (51) **C22C 19/03**

- (51) **H01F 5/04** (11) **2 124 234 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09160001.5 (22) 12.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 22.05.2008 US 1543660
 (54) • *Laserversiegelung von Einspritzmagnetspulen*
 • *Laser Sealing of Injector Solenoids*
 • *Étanchéité laser de solénoïdes d'injecteur*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Henry, James P., Noblesville, IN 46060, US
 Deangelis, Gary J., Spencerport, NY 14559, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01G 9/08 → (51) **C08L 81/02**

H01H 9/18 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **H01H 9/26** (11) **2 124 235 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08706479.6 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2008/000301 04.02.2008
 (87) WO 2008/098481 2008/34 21.08.2008
 (30) 12.02.2007 CN 200710003597
 (54) • *NIEDERSpannungsvorrichtung mit mechanischen Verriegelungsmitteln*
 • *A LOW VOLTAGE APPARATUS HAVING MECHANICAL INTERLOCKING MEANS*
 • *DISPOSITIF BASSE TENSION AVEC MOYEN DE VERROUILLAGE MECANIQUE*
 (71) Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd, CHINT High-tech Industrial Zone Daqiao Industrial Park North Baixiang Yueqing Wenzhou, Zhejiang 325603, CN
 (72) WANG, Haiyuan, Xi'an Shaanxi 710049, CN
 ZHANG, Yali, Shanyang County Shaanxi 726402, CN
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01H 9/44** (11) **2 124 236 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08156731.5 (22) 22.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verwendung eines elektrischen Kontaktmaterials zur Herstellung eines Lichtbogens durch Blasen*
 • *Use of an electric contact material to blow an electric arc*
 • *Utilisation d'un matériau de contact électrique pour souffler un arc électrique*
 (71) Metalor Technologies International S.A., Avenue du Vignoble 2, 2009 Neuchâtel, CH

- (72) Doublet, Laurent, 28190 Courville sur Eure, FR
Bourda, Christine, 28300, Mainvilliers, FR
Jeannot, Didier, 28190 Orrouer, FR
Ramoní, Pierre, 2037 Montezillon, CH
Givord, Dominique, 38000 Grenoble, FR
Rivoirard, Sophie, 38250 Lans en Vercors, FR
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

H01H 13/02 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **H01H 13/83** (11) **2 124 237 A2**
(25) En (26) En
(21) 09154988.1 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 21.05.2008 CN 200810301703
(54) • *Druckknopfmodul*
• *Key module*
• *Module à touche*
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Cheng, Yung-Fa, Taipei Hsien, TW
Wu, Kuo-Hsiang, Taipei Hsien, TW
- (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H01H 50/14** (11) **2 124 238 A1**
H01H 9/40 H01H 50/54
(25) Fr (26) Fr
(21) 09354016.9 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 FR 0802780
(54) • *Kontaktvorrichtung für Schütz für hohe ohmsche Last*
• *Contact device for a contactor with high resistive power*
• *Dispositif de contact pour contacteur de forte puissance résistive*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Larcher, Patrick, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Guibert, Julien, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Reboulet, Joël, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC-38EE1 5 pl. Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01H 85/12 → (51) **H01H 85/147**

- (51) **H01H 85/147** (11) **2 124 239 A1**
H01H 85/12
(25) Ja (26) En
(21) 08721375.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053955 05.03.2008
(87) WO 2008/111456 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066015
(54) • *MEHRFACHSICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *MULTIPLE FUSE DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF A FUSIBLES MULTIPLES POUR VEHICULE*

- (71) Pacific Engineering Corporation, 450 Hinokicho, Ogaki-shi Gifu 503-0981, JP
- (72) SHIBATA, Hideki, Ogaki-Shi Gifu 503-0981, JP
- (74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H01J 9/12** (11) **2 124 240 A1**
H01J 43/22

- (25) En (26) En
(21) 09010562.8 (22) 15.06.2001
(84) DE FR GB
(30) 19.06.2000 JP 2000183255
(54) • *Dynodestruktur*
• *Dynode structure*
• *Structure de dynode*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Shimoi, Hideki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
Kyushima, Hiroyuki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Rummeler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01938702.6 / 1 310 974

H01J 9/22 → (51) **H01J 61/35**

H01J 9/227 → (51) **C09K 11/08**

- (51) **H01J 11/02** (11) **2 124 241 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08873313.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/003731 12.12.2008
(87) WO 2009/113138 2009/38 17.09.2009
(30) 10.03.2008 JP 2008058930
(54) • *PLASMAANZEIGETAFFEL*
• *PLASMA DISPLAY PANEL*
• *ÉCRAN PLASMA*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWARAZAKI, Hideji, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOKAMI, Kaname, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHINO, Shinichiro, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAKAMOTO, Koyo, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYAMAE, Yuichiro, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOE, Yoshinao, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H01J 17/04** (11) **2 124 242 A2**
H01J 17/16 **H01J 17/49**

- (25) En (26) En
(21) 09160820.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 KR 20080047430
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma Display Panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Chung, Woo-Joon, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-Jun, Gyeonggi-do, KR

- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/04**

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/04**

- (51) **H01J 23/083** (11) **2 124 243 A2**
(25) En (26) En
(21) 08166747.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 KR 20080046748
(54) • *Elektronenstrahl-Fokussierelektrode und Elektronenpistole damit*
• *Electron beam focusing electrode and electron gun using the same*
• *Électrode de mise au point d'un faisceau à électrons et pistolet à électrons utilisant une telle électrode*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Seoul National University Industry Foundation, No 222 2nd Floor Seoul University Research Park Main Center San 4-2 Bongchun 9-dong, Kwanak-gu, Seoul 151-050, KR
- (72) Baik, Chan Wook c/o Samsung Advanced Insitute of Technology, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Anurag, Srivastava 222 2nd Floor, Seoul University Research Park, Kwanak-gu, 151-050, Seoul, KR
Kim, Jong Min c/o Samsung Advanced Insitute of Technology, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sun Il c/o Samsung Advanced Insitute of Technology, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Son, Young Mok c/o Samsung Advanced Insitute of Technology, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Park, Gun Sik 222 2nd Floor, Seoul University Research Park, 151-050, Seoul, KR
So, Jin Kyu 222 2nd Floor, Seoul University Research Park, 151-050, Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01J 27/02 → (51) **H01J 37/08**

H01J 27/26 → (51) **H01J 37/08**

- (51) **H01J 37/08** (11) **2 124 244 A1**
H01J 37/304 **H01J 37/26**
H01J 27/26

- (25) En (26) En
(21) 08156663.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Hochpräzises Messinstrument mit Steuerkreis*
• *Ultra high precision measurement tool with control loop*
• *Outil de mesure à précision très élevée avec boucle de contrôle*
- (71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik MbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE
- (72) Frosien, Juergen, 85521, Riemerling, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01J 37/08** (11) **2 124 245 A1**
H01J 37/26 **H01J 37/304**
H01J 27/02 **H01J 27/26**

(25) En (26) En
(21) 08156665.5 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Hochpräzises Messinstrument*
• *Ultra high precision measurement tool*
• *Outil de mesure à précision très élevée*
(71) ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft
für Halbleiterprüftechnik Mbh, Ammerthal-
strasse 20a, 85551 Heimstetten, DE
(72) Frosien, Jürgen, 85521, Riemerling, DE
Winkler, Dieter, 81737, Munich, DE
Weigel, Udo, 80796, Munich, DE
Grimm, Stefan, 85551, Kirchheim, DE
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/08**

H01J 37/304 → (51) **H01J 37/08**

H01J 43/22 → (51) **H01J 9/12**

(51) **H01J 49/06** (11) **2 124 246 A1**
G01N 27/62

(25) Ja (26) En
(21) 07849868.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/001438 20.12.2007
(87) WO 2009/081445 2009/27 02.07.2009
(54) • *MASSENSPEKTROMETER*
• *MASS SPECTROMETER*
• *SPECTROMÈTRE DE MASSE*
(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-
bara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP
(72) OKUMURA, Daisuke, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP
ITOI, Hiroto, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
DE

(51) **H01J 61/35** (11) **2 124 247 A1**
H01J 63/04 **H01J 9/22**
G02F 1/13357

(25) De (26) De
(21) 08009270.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Beleuchtungseinheit für ein Display und
Verfahren zur Herstellung einer Leucht-
kammer für eine Beleuchtungseinheit*
• *Lighting unit for a display and a method for
manufacturing a light chamber for a light-
ing unit*
• *Unité d'éclairage pour un affichage et
procédé de fabrication d'une chambre
d'éclairage pour une unité d'éclairage*
(71) CENTROSOLAR Glas GmbH & Co. KG,
Siemensstrasse 3, 90768 Fürth, DE
(72) Hofmann, Thomas, 90763 Fürth, DE
Choi, Kyong Hee, 121-781 Seoul, KR
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl
Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse
105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

H01J 63/04 → (51) **H01J 61/35**

(51) **H01K 1/32** (11) **2 124 248 A1**
H01K 1/34 **H01K 3/00**

(25) En (26) En
(21) 08156804.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Glühbirne*
• *Light bulb*
• *Ampoule*
(71) Flowil International Lighting (HOLDING) B.V.,
Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amster-
dam, NL
(72) Hooker, James D., 3200 Aarschot, BE
Van de Poel, Gunther, 3473 Waanrode, BE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

H01K 1/34 → (51) **H01K 1/32**

H01K 3/00 → (51) **H01K 1/32**

H01L 21/205 → (51) **C30B 29/38**

H01L 21/205 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/28 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/285 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/304 → (51) **B24B 37/00**

H01L 21/3065 → (51) **C04B 35/50**

(51) **H01L 21/312** (11) **2 124 249 A1**
C09D 183/00 **C09K 3/18**
H01L 21/3205

(25) Ja (26) En
(21) 07736885.0 (22) 15.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/000228 15.03.2007
(87) WO 2008/111134 2008/38 18.09.2008
(54) • *OBERFLÄCHENHYDROPHOBISierter
FILM, MATERIAL ZUR BILDUNG EINES
OBERFLÄCHENHYDROPHOBISIERTEN
FILMS, VERDRAHTUNGSSCHICHT, HALB-
LEITERANORDNUNG UND PROZESS ZUR
HERSTELLUNG EINER HALBLEITERAN-
ORDNUNG*

• *SURFACE-HYDROPHOBICIZED FILM,
MATERIAL FOR FORMATION OF SUR-
FACE-HYDROPHOBICIZED FILM, WIRING
LAYER, SEMICONDUCTOR DEVICE AND
PROCESS FOR PRODUCING SEMICON-
DUCTOR DEVICE*
• *FILM RENDU HYDROPHOBE EN SURFACE,
MATÉRIAU POUR LA FORMATION D'UN
FILM RENDU HYDROPHOBE EN SURFACE,
COUCHE DE CÂBLAGE, DISPOSITIF
SEMICONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DU DISPOSITIF SEMICON-
DUCTEUR*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) IMADA, Tadahiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
NAKATA, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 21/312 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/316 → (51) **C07F 7/18**

(51) **H01L 21/3205** (11) **2 124 250 A1**
C09D 183/16 **H01L 21/312**

(25) Ja (26) En
(21) 07736871.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/000212 13.03.2007
(87) WO 2008/111125 2008/38 18.09.2008
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND PROZESS
ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND PROCESS
FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) OZAKI, Shiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP
NAKATA, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
KOBAYASHI, Yasushi, Kawasaki-shi Kana-
gawa 211-8588, JP
YANO, Ei, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40,
81369 München, DE

H01L 21/3205 → (51) **H01L 21/312**

H01L 21/321 → (51) **C09G 1/02**

(51) **H01L 21/322** (11) **2 124 251 A1**
H01L 27/146 **H01L 27/12**

(25) En (26) En
(21) 09160746.5 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008131699

(54) • *Wafer für eine rückseitenbeleuchtete Fest-
körper-Bildgebungsvorrichtung, Herstel-
lungsverfahren dafür und
rückseitenbeleuchtete Festkörper-Bildge-
bungsvorrichtung*
• *Wafer for backside illumination type solid
imaging device, production method thereof
and backside illumination solid imaging
device*
• *Tranche pour dispositif d'imagerie solide
de type à rétro-éclairage, son procédé de
fabrication et dispositif d'imagerie solide
de type à rétro-éclairage*
(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
(72) Kurita, Kazunari, TOKYO 105-8634, JP
Omote, Shuichi, TOKYO 105-8634, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 21/335 → (51) **H01L 29/778**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 124 252 A1**
G02B 6/42 **H01L 31/02**
H01S 5/022

(25) Ja (26) En
(21) 08721606.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054188 07.03.2008
(87) WO 2008/111524 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007061044

- (54) • *KAPSELUNG/SHERSTELLUNGSVERFAHREN, KAPSELUNG, OPTISCHES MODUL UND CHIP FÜR INTEGRALE FORMUNG*
 - *PACKAGE MANUFACTURING METHOD, PACKAGE, OPTICAL MODULE AND DIE FOR INTEGRAL MOLDING*
 - *PROCEDE DE FABRICATION DE BOITIER, BOITIER, MODULE OPTIQUE ET COQUILLE POUR MOULAGE INTEGRAL*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01L 21/60** (11) **2 124 253 A1**
H01L 23/02 **H01L 23/12**
H01P 1/00 **H01P 5/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720878.1 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053292 26.02.2008
- (87) WO 2008/111391 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 JP 2007065475
- (54) • *HOCHFREQUENZKAPSELUNG*
• *HIGH FREQUENCY PACKAGE*
• *BOITIER A HAUTE FREQUENCE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) YASOOKA, Kousuke, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 21/66 → (51) **G01N 21/27**

H01L 21/673 → (51) **B65D 81/113**

H01L 21/677 → (51) **B65G 49/06**

H01L 23/02 → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 23/10** (11) **2 124 254 A1**
B22F 1/00 **B22F 9/00**
H03H 3/02 **H03H 9/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722323.6 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054929 18.03.2008
- (87) WO 2008/114784 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007073868
- (54) • *METALLPASTE ZUR VERSIEGELUNG, VERFAHREN ZUR HERMETISCHEN VERSIEGELUNG EINES PIEZOELEKTRISCHEN ELEMENTS UND PIEZOELEKTRISCHE VORRICHTUNG*
- *METAL PASTE FOR SEALING, METHOD FOR HERMETICAL SEALING OF PIEZOELECTRIC ELEMENT, AND PIEZOELECTRIC DEVICE*
- *PÂTE MÉTALLIQUE POUR UN SCÈLLEMENT ÉTANCHE, PROCÉDÉ DE SCÈLLEMENT HERMÉTIQUE D'UN ÉLÉMENT PIÉZO-ÉLECTRIQUE, ET DISPOSITIF PIÉZO-ÉLECTRIQUE*
- (71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP
- Epson Toyocom Corporation, 421-8, Hino, Hino-shi Tokyo 191-8501, JP
- (72) OGASHIWA, Toshinori, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0076, JP

- MIYAIRI, Masayuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
- NAGANO, Yoji, Hino-shi Tokyo 191-8501, JP
- (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H01L 23/12 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/14**

H01L 23/31 → (51) **C08G 59/14**

H01L 23/34 → (51) **H01L 29/739**

H01L 23/373 → (51) **C04B 35/52**

H01L 23/49 → (51) **H01L 29/739**

H01L 23/495 → (51) **H01L 29/739**

H01L 25/07 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 124 255 A1**
H01L 33/00 **F21K 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 09251347.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 JP 2008131571
13.03.2009 JP 2009061910
- (54) • *Lichtquelleneinheit und Beleuchtungssystem*
• *Light source unit and lighting system*
• *Unité de source lumineuse et système d'éclairage*
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
- (72) Ogawa, Kozo, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- Nishimura, Kiyoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- Betsuda, Nobuhiko, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- Tamai, Hiroki, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- Saito, Akiko, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01L 27/14 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 124 256 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08704358.4 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051649 01.02.2008
- (87) WO 2008/093834 2008/32 07.08.2008
- (30) 02.02.2007 JP 2007024611
- (54) • *FESTKÖRPER-BILDGEBEREINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND FABRICATION METHOD FOR THE SAME*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) MATSUSHIMA, Osamu, Kyoto-shi Kyoto-fu, JP
- TAKAOKA, Masaki, Kyoto-shi Kyoto-fu, JP
- MIYAZAKI, Kenichi, Kyoto-shi Kyoto-fu, JP
- ISHIZUKA, Shogo, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
- SAKURAI, Keichiro, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
- NIKI, Shigeru, Tsukuba-shi Ibaraki, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/146 → (51) **H01L 21/322**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 124 257 A1**
H01L 29/78 **H01L 29/10**
H01L 29/08 **H01L 23/34**
H01L 23/49 **H01L 25/07**
H01L 23/495

- (25) En (26) En
(21) 09003307.7 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 20.05.2008 JP 2008132151
18.09.2008 JP 2008239098
- (54) • *Hochleistungsbauelement*
• *Power semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur de puissance*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Yamaguchi, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **H01L 29/778** (11) **2 124 258 A2**
H01L 21/335

- (25) En (26) En
(21) 09005665.6 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 JP 2008134381
- (54) • *MOS-Feldeffektortransistor und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Mos field effect transistor and manufacturing method for the same*
• *Transistor à effet de champ MOS et son procédé de fabrication*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Teraguchi, Nobuaki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 29/78 → (51) **C01B 31/02**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/786 → (51) **C08G 61/00**

H01L 31/02 → (51) **H01L 21/56**

(51) **H01L 31/0296** (11) **2 124 259 A2**
H01L 31/18 **H01L 27/146**

- (25) De (26) De
(21) 08015002.2 (22) 25.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.05.2008 DE 102008024539
- (54) • *Cd(Zn)Te basiertes Strahlungswandlermaterial und dessen Verwendung insbesondere für die Röntgen-Computertomografie, Strahlungswandler sowie Strahlungsdetektor und Röntgen-Computertomograf*

- Cd(Zn)Te based Radiation converter material and its use particularly for x-ray computer tomography, radiation converters and radiation detectors and x-ray computer tomographs
 - Matériau de convertisseur de rayonnements à base de Cd(Zn)Te et son utilisation, en particulier pour la tomographie radiographique assistée par ordinateur convertisseur de rayonnements ainsi que détecteur de rayonnements et tomographe de radiographie assisté par ordinateur
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hackenschmied, Peter, Dr., 90425 Nürnberg, DE
Kuhn, Harald, Dr., 91054 Erlangen, DE
Strassburg, Matthias, Dr., 91054 Erlangen, DE

H01L 31/04 → (51) **G01B 11/06**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 124 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009212.5 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Struktursystem mit einstellbaren Sonnenkollektoren*
 - *Structural system with adjustable solar collectors*
 - *Système à structure avec des collecteurs solaires réglables*
- (71) DIAZ MAGRO, Tomas, C/ Santa Brigida 17, 28220 Majadahonda Madrid, ES
JUNQUERA GARCIA DEL DIESTRO, Jeronimo, Santa Brigida 17, 28220 Majadahonda Madrid, ES
(72) DIAZ MAGRO, Tomas, 28220 Majadahonda Madrid, ES
JUNQUERA GARCIA DEL DIESTRO, Jeronimo, 28220 Majadahonda Madrid, ES
(74) PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES

H01L 31/042 → (51) **E04D 13/00**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 124 261 A1**
(25) De (26) De
(21) 08405143.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Rückseitenlaminat-Struktur für ein Fotovoltaik-Modul*
 - *Back sheet structure for a photovoltaic module*
 - *Structure de feuille arrière pour un module photovoltaïque*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Lohwasser, Wolfgang, 78262 Gailingen, DE
Jannon, Bertrand, 78343 Horn, DE

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 124 262 A2**
H01L 31/052
(25) En (26) En
(21) 09154160.7 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.03.2008 US 36506 P
12.02.2009 US 369771

- (54) • *Schichtanordnung die thermisch leitend und elektrisch isolierend ist*
• *Layer arrangement being thermally conductive and electrically isolating*
• *Arrangement de couches thermiquement conductant et électriquement isolant*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Auman, Brian, C., Pickerington, OH 43147, US
Haeger, Carl, Reynoldsburg, OH 43068, US
Lacourt, Philip Roland, Chillicothe, OH 45601, US
Mcalees, Mark Elliott, Circleville, OH 43113, US
Meritt, Stanley Duane, Bear, DE 19701, US
Prejean, George Wyatt, Orange, TX 77632, US
Tate, Harland Lee, Golden, CO 80401, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

Bemerkung/Remark/Remarque

- A request that amendments to the description filed after the date of filing be accepted as missing parts pursuant to Rule 56(3) EPC is pending.

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 31/173** (11) **2 124 263 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160742.4 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 KR 20080047166
(54) • *Optisches Reflexionssensorelement*
• *Reflection type optical sensor device*
• *Dispositif capteur optique de type à réflexion*
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology, 261 Cheomdan - gwagiro (Oryong-dong), Buk-gu, Gwangju 500-712, KR
(72) Lee, Yongtak, 500-712, Buk-gu, Gwangju, KR
Song, Youngmin, 500-712, Buk-gu, Gwangju, KR
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 124 264 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156693.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Solarzellenmoduls mit integrierter Laserstrukturierung*
 - *Method and apparatus for producing a solar cell module with integrated laser patterning*
 - *Procédé et appareil de production d'un module de cellule solaire avec une formation de motifs par laser intégré*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Wieder, Stephan, 60385, Frankfurt, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälté Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0296**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 124 265 A2**
(25) En (26) En
(21) 08165067.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 19.05.2008 TW 97118327
(54) • *LED-Chip-Baugruppe und Herstellungsverfahren dafür*
• *Light-emitting diode chip package body and method for manufacturing the same*
• *Corps de boîtier de puce à diode électroluminescente et son procédé de fabrication*
- (71) Shen, Yu-Nung, No. 60, Lane 328 Li-Shan Street Nei-Hu District, Taipei City, TW
(72) Shen, Yu-Nung, Taipei City, TW
(74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 124 266 A1**
H01S 5/343 **H01L 21/205**

- (25) En (26) En
(21) 09005065.9 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.04.2008 JP 2008101781
(54) • *Verfahren zur Bildung einer Quantentopfstruktur und Verfahren zur Herstellung eines lichtemittierenden Halbleiterelements*
• *Method for forming quantum well structure and method for manufacturing semiconductor light emitting element*
• *Procédé de formation de structure à puits quantiques et procédé de fabrication d'un élément électroluminescent à semi-conducteur*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Enya, Yohei, Hyogo, JP
Yoshizumi, Yusuke, Hyogo, JP
Ueno, Masaki, Hyogo, JP
Nakanishi, Fumitake, Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C30B 29/38**

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/075**

- (51) **H01L 35/30** (11) **2 124 267 A2**
A61N 1/08
(25) En (26) En
(21) 09159609.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 US 55162 P
(54) • *Thermoelektrischer Generator für Implantate und eingebettete Vorrichtungen*
• *Thermoelectric generator for implants and embedded devices*
• *Générateur thermoélectrique pour implants et dispositifs intégrés*
- (71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Leonov, Vladimir, 3010, Leuven, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merlebeke, BE

(51) **H01L 41/083** (11) **2 124 268 A1**
F02M 47/00 **F02M 51/06**

H01L 41/187 **H01L 41/22**
H02N 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 07832736.8 (22) 29.11.2007

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

(86) JP 2007/073021 29.11.2007
(87) WO 2008/066098 2008/23 05.06.2008
(80) 29.11.2006 JP 2006320969

(54) • **LAMINIERTES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT, MIT DEM LAMINIERTEN PIEZOELEKTRISCHEN ELEMENT AUSGESTATTETE EINSPRITZANORDNUNG UND KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM**
• **LAMINATED PIEZOELECTRIC ELEMENT, JETTING DEVICE PROVIDED WITH THE LAMINATED PIEZOELECTRIC ELEMENT AND FUEL JETTING SYSTEM**
• **ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE LAMINÉ, DISPOSITIF DE PROJECTION FOURNI AVEC L'ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE LAMINÉ ET SYSTÈME DE PROJECTION DE CARBURANT**

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatabadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) KATO, Takeshi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **2 124 269 A1**
H01L 41/187 **H01L 41/22**

(25) Ja (26) En
(21) 08711274.4 (22) 14.02.2008

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

(86) JP 2008/052432 14.02.2008
(87) WO 2008/102687 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 890636 P

(54) • **PIEZOELEKTRISCHES BAUELEMENT**
• **PIEZOELECTRIC DEVICE**
• **DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE**

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) SHIMIZU, Hideki, Aichi 467-8530, JP
EBIGASE, Takashi, Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/09 → (51) **F04B 43/04**

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/09**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/09**

H01L 51/00 → (51) **C01B 31/02**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/05 → (51) **C01B 31/02**

H01L 51/05 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/42 → (51) **C08G 61/00**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 124 270 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711679.4 (22) 20.02.2008

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

(86) JP 2008/052873 20.02.2008
(87) WO 2008/105294 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007050857

(54) • **ORGANISCHE EL-EINRICHTUNG**
• **ORGANIC EL DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) KAWAMURA, Hisayuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
KUMA, Hitoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
INOUE, Tetsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 51/50 → (51) **C07D 231/12**

H01L 51/50 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

H01M 2/02 → (51) **C08L 81/02**

H01M 2/10 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 124 271 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07832009.0 (22) 16.11.2007

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

(86) JP 2007/072279 16.11.2007
(87) WO 2008/062727 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006312978
20.11.2006 JP 2006312979

(54) • **TRENGLIED FÜR EINE WASSERFREIE SEKUNDÄRBATTERIE, HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR UND WASSERFREIE SEKUNDÄRBATTERIE**
• **SEPARATOR FOR NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND NONAQUEOUS SECONDARY BATTERY**
• **SÉPARATEUR POUR BATTERIE AUXILIAIRE NON AQUEUSE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ, ET BATTERIE AUXILIAIRE NON AQUEUSE**

(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) NISHIKAWA, Satoshi, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H01M 2/26 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 4/02** (11) **2 124 272 A1**
H01M 4/04 **H01M 4/58**
H01M 4/62

(25) Ja (26) En
(21) 07860516.9 (22) 28.12.2007

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

(86) JP 2007/075313 28.12.2007
(87) WO 2008/081944 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006354193

(54) • **POSITIV-ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT, SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **POSITIVE ELECTRODE MATERIAL FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY, NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY COMPRISING THE SAME, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **MATÉRIAU D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR UNE BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX COMPRENANT CELUI-CI ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) GS Yuasa Corporation, 1 Inobaba-cho, Nishinosho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP
(72) YASUNAGA, Yoshinobu c/o GS Yuasa Corporation, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
FUJII, Akihiro c/o GS Yuasa Corporation, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
INAMASU, Tokuo c/o GS Yuasa Corporation, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/38 → (51) **C22C 19/00**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/70** (11) **2 124 273 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08720450.9 (22) 13.03.2008

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

(86) JP 2008/000564 13.03.2008
(87) WO 2008/111315 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063939

(54) • **NEGATIVELEKTRODE FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT EINER NEGATIVELEKTRODE FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE**
• **NEGATIVE ELECTRODE FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING NEGATIVE ELECTRODE FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY**
• **ELECTRODE NÉGATIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ, ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM COMPRENANT UNE ÉLECTRODE NÉGATIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Taisuke YAMAMOTO Panasonic Corp I.P.R. O.C IP DC, Osaka 540-6207, JP
Kazuya IWAMOTO Panasonic Corp I.P.R.O.C IP DC, Osaka 540-6207, JP
Yasutaka KOGETSU Panasonic Corp I.P.R.O.C IP DC, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/73** (11) **2 124 274 A1**
H01M 4/84 **H01M 10/12**

(25) En (26) En
(21) 09006705.9 (22) 19.05.2009

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

(30) 21.05.2008 US 124478

- (54) • *Aufgearbeitete Batteriegritter*
• *Reformed battery grids*
• *Grilles de batterie reformées*
- (71) Wirtz Manufacturing Co., Inc., 1105 Twenty-Fourth Street, Port Huron MI 48061-5006, US
- (72) Wirtz, John, W., Port Huron, MI 48061-0037, US
Wirtz, John, O., Fort Gratiot, MI 48059, US
McLane, Jane, E., Fort Gratiot, MI 48059, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

H01M 4/84 → (51) **H01M 4/73**

- (51) **H01M 4/86** (11) **2 124 275 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09170052.6 (22) 21.06.2001
- (84) DE FR GB IT
- (30) 22.06.2000 JP 2000187260
17.08.2000 JP 2000247810
17.01.2001 JP 2001009356
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Elektrode für Polymerelektrolyt-Brennstoffzelle und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Apparatus for manufacturing electrode for polymer electrolyte fuel cell, and method of manufacturing the same*
• *Appareil pour fabriquer une électrode pour pile à combustible à électrolyte polymère et procédé de préparation de cette dernière*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Hatoh, Kazuhito, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Gyoten, Hisaaki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Matsumoto, Toshihiro, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Kusakabe, Hiroki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Nagao, Yoshiki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 01943805.0 / 1 294 034

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/96**

H01M 4/90 → (51) **H01M 8/04**

H01M 4/92 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 4/96** (11) **2 124 276 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/02**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711818.8 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053044 22.02.2008
- (87) WO 2008/105337 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007048319
02.08.2007 JP 2007202372
02.08.2007 JP 2007202373
- (54) • *GASDIFFUSIONSELEKTRODE FÜR EINE FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE, MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE FÜR EINE FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE*

- *GAS DIFFUSION ELECTRODE FOR SOLID POLYMER FUEL CELL, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY FOR SOLID POLYMER FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND SOLID POLYMER FUEL CELL*
- *ELECTRODE À DIFFUSION GAZEUSE POUR PILE À POLYMÈRES SOLIDES, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE POUR PILE À POLYMÈRES SOLIDES ACCOMPAGNÉ DE SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PILE À POLYMÈRES SOLIDES*
- (71) Tomoegawa Co., Ltd., 5-15, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
- (72) SUZUKI, Toshiyasu, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
KAWAGUCHI, Takuya, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
TOTSUKA, Hiroki, Shizuoka-shi Shizuoka 421-0192, JP
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **2 124 277 A1**
C08J 7/18 **H01B 1/06**
H01B 13/00 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08704424.4 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051747 04.02.2008
- (87) WO 2008/099698 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 JP 2007036023
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ELEKTROLYTMEMBRAN FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ELEKTROLYT-MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
• *METHOD FOR PRODUCING ELECTROLYTE MEMBRANE FOR FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCING ELECTROLYTE MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY FOR FUEL CELL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MEMBRANE ÉLECTROLYTE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ENSEMBLE D'ÉLECTRODE À MEMBRANE ÉLECTROLYTE POUR PILE À COMBUSTIBLE*

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) TAKAHASHI, Mitsuhiro, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 124 278 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711595.2 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052784 12.02.2008
- (87) WO 2008/114561 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.02.2007 JP 2007041592
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENTRENNGLIED, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRENNSTOFFZELLENTRENNGLIEDS UND BRENNSTOFFZELLE*
• *FUEL CELL SEPARATOR, FUEL CELL SEPARATOR MANUFACTURING METHOD AND FUEL CELL*
• *SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) SATO, Takayasu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OBAYASHI, Hidenori, Toyota-shi Aichi 471-0068, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 124 279 A1**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832638.6 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072916 28.11.2007
- (87) WO 2008/069065 2008/24 12.06.2008
- (30) 01.12.2006 JP 2006326145
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) USAMI, Sho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 124 280 A1**
H01M 4/90 **H01M 4/92**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721520.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054101 28.02.2008
- (87) WO 2008/108451 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007051601
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM, VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER ELEKTRODENKATALYSATORVERSCHLECHTERUNG UND BEWEGLICHER KÖRPER*
• *A FUEL CELL SYSTEM, ELECTRODE CATALYST DEGRADATION JUDGMENT METHOD, AND MOVING BODY*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE DÉGRADATION DE CATALYSEUR D'ÉLECTRODE, ET CORPS MOBILE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NOTO, Hironori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- MANABE, Kota, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnlen, Rainer K., Kuhnlen & Wacker Prinz-Ludwig-Straße 40 A, D-85354 Freising, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 124 281 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721697.4 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054281 10.03.2008
- (87) WO 2008/126546 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007061693
- (54) • *BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, BRENNSTOFFZUFUHRPLATTE UND BRENNSTOFFZUFUHRVERFAHREN*

- FUEL CELL, ELECTRONIC DEVICE, FUEL FEEDING PLATE, AND FUEL FEEDING METHOD
 - PILE À COMBUSTIBLE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PLAQUE D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SHIMURA, Jusuke, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/06** (11) **2 124 282 A1**
C01B 3/38 **H01M 8/04**
H01M 8/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08711295.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052456 14.02.2008
(87) WO 2008/099893 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036705
(54) • REFORMER-SYSTEM, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• REFORMER SYSTEM, FUEL CELL SYSTEM, AND THEIR OPERATION METHOD
• SYSTÈME DE REFORMEUR, SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET LEUR PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
(72) ISHIDA, Tomotaka, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/06**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/96**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 124 283 A1**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
(21) 07851071.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074719 21.12.2007
(87) WO 2008/099567 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007037161
10.07.2007 JP 2007181263
(54) • BRENNSTOFFZELLE
• FUEL CELL
• PILE À COMBUSTIBLE
- (71) Seiko Instruments Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) OZAKI, Toru, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
IWASAKI, Fumiharu, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
YUZURIHARA, Kazutaka, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP

- SARATA, Takafumi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
TAMACHI, Tsuneaki, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
YANASE, Norimasa, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
ISHISONE, Noboru, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **2 124 284 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08704308.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051569 31.01.2008
(87) WO 2008/099684 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036926
12.11.2007 JP 2007293566
(54) • BRENNSTOFFZELLE, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND ZUSAMMENBAUEINRICHTUNG
• FUEL BATTERY, FUEL BATTERY ASSEMBLING METHOD, AND ASSEMBLING DEVICE
• BATTERIE À COMBUSTIBLE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE BATTERIE À COMBUSTIBLE
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) SUICHI, Nobuhiko c/o NISSAN MOTOR CO., LTD, Kanagawa 243-0123, JP
YAHATA, Kazutaka c/o NISSAN MOTOR CO., LTD, Kanagawa 243-0123, JP
YAMAGUCHI, Takeshi c/o NISSAN MOTOR CO., LTD, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 124 285 A1**
H01M 2/26

- (25) Ja (26) En
(21) 08721619.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054202 07.03.2008
(87) WO 2008/126538 2008/43 23.10.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062589
(54) • GEWICKELTE ELEKTRODENBATTERIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• WOUND TYPE ELECTRODE BATTERY, AND ITS MANUFACTURING METHOD
• BATTERIE D'ÉLECTRODE DE TYPE ENROULÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01M 10/12 → (51) **H01M 4/73**

H01M 10/36 → (51) **H01M 10/48**

(51) **H01M 10/40** (11) **2 124 286 A1**
H01M 10/42

- (25) En (26) En
(21) 09160831.5 (22) 20.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 KR 20080047026
(54) • Elektrolyt und Lithiumion-Sekundärbatterie damit
• Electrolyte and lithium ion secondary battery comprising the same
• Electrolyte et batterie secondaire au lithium-ion le comportant
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jinsung, Gyeonggi-do, KR
Park, Narae, Gyeonggi-do, KR
Lim, Jinhunk, Gyeonggi-do, KR
Han, Suhee, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jinbum, Gyeonggi-do, KR
Oh, JungKang, Gyeonggi-do, KR
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/40**

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/48**

H01M 10/46 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 124 287 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09250115.4 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 23.05.2008 US 126191
(54) • Vorrichtung mit Fenster zur Ansicht eines Kraftstoffmessgeräts auf einer Batterie
• Device with window for viewing fuel gauge on battery
• Dispositif doté d'une fenêtre pour la visualisation du niveau de combustible sur une batterie
- (71) Techronic Industries Company Limited, 24/F CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan New Territories Hong Kong, CN
(72) Patrick, Robert A., Simpsonville, SC 29681, US
van Arsdale, Keith, Pendleton, SC 29670, US
Saunders, William James, Anderson, SC 29621, US
Yoong, Kuo-Liang Leon, Wheelers Hill Victoria 3150, US
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **H01M 10/48** (11) **2 124 288 A1**
B60K 6/445 **B60L 3/00**
B60L 11/14 **B60W 10/08**
B60W 10/26 **B60W 20/00**
G01R 31/36 **H01M 10/36**
H01M 10/44 **H02J 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07792984.2 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/066504 20.08.2007
(87) WO 2008/026525 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235699
(54) • SEKUNDÄRBATTERIE-STEUERSYSTEM UND DAMIT AUSGESTATTETES HYBRIDFAHRZEUG
• SECONDARY BATTERY CONTROL SYSTEM AND HYBRID VEHICLE EQUIPPED WITH SAME

- *SYSTÈME DE COMMANDE DE BATTERIE SECONDAIRE ET VÉHICULE HYBRIDE ÉQUIPÉ DUDIT SYSTÈME*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHI, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01P 1/00 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01P 1/205** (11) **2 124 289 A1**
H01P 1/213
- (25) En (26) En
(21) 08009219.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Resonatorsystem*
• *Resonator system*
• *Système résonateur*
- (71) COMMSCOPE INC. OF NORTH CAROLINA, 1100 Commscope Place SE, Hickory, NC 28602, US
(72) Hrnicko, Frantisek, Pardubice 53003, CZ Tkadlec, Roman, Pardubice 53002, CZ
(74) Stammler, Wolfgang, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

H01P 1/213 → (51) **H01P 1/205**

H01P 5/02 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01Q 1/00** (11) **2 124 290 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 07801043.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/070634 05.09.2007
(87) WO 2008/074237 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 CN 200620173438 U
- (54) • *VERBINDER UND HOCHFREQUENZVORRICHTUNG DAMIT*
• *A CONNECTOR AND A RADIO FREQUENCY APPARATUS COMPRISING IT*
• *CONNECTEUR ET APPAREIL DE RADIO-FRÉQUENCES COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) YANG, Hua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Liming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Hao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WEN, Hai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PU, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Xiaohong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Ming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TAN, Shengbin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Zhoujian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XU, Haowen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 124 291 A1**
H01Q 1/40 **H01Q 9/04**
H01Q 1/22

- (25) En (26) En
(21) 09165991.2 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Antennenanordnung*
• *Antenna arrangement*
• *Agencement d'antenne*
- (71) Bluesky Positioning ICo SARL, 46A, Avenue J.F. Kennedy, 1855 Luxembourg, LU
(72) Savolainen, Risto, 06650 Le Rouret, FR
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
- (62) 05109729.3 / 1 777 781

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 3/46** (11) **2 124 292 A2**
H01Q 9/04
- (25) En (26) En
(21) 09075330.2 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB
- (30) 09.09.2004 US 936944
- (54) • *Reflexionsantenne*
• *Reflect antenna*
• *Antenne à réflexion*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) Herrick, Katherine J., Chelmsford, Massachusetts 01824, US
(74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 05800899.6 / 1 790 033

(51) **H01Q 7/06** (11) **2 124 293 A1**
H01Q 7/08 **H01Q 23/00**

- (25) En (26) En
(21) 09160513.9 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 RU 2008119950
19.03.2009 KR 20090023591
- (54) • *Aktive Magnetantenne mit Ferritkern*
• *Active magnetic antenna with ferrite core*
• *Antenne magnétique active dotée d'un noyau en ferrite*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Lee, Sang-Ha, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Jin, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Ho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seung-Hwan, Gyeonggi-do, KR
Krylov, S. Konstantin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklelegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

H01Q 7/08 → (51) **H01Q 7/06**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 3/46**

H01Q 19/12 → (51) **E04B 1/19**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 7/06**

H01R 4/18 → (51) **H01R 13/11**

- (51) **H01R 9/22** (11) **2 124 294 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09160811.7 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 FR 0853300
- (54) • *Verbindungsgehäuse und Verbindungszusammenbau mit einem solchen Gehäuse*
• *Connection box and connection assembly comprising such a box*
• *Boîtier de connectique et ensemble de connectique comportant un tel boîtier*
- (71) ACTIA Automotive, Chemin de Pouvoirville, 31400 Toulouse, FR
(72) Calmels, Didier, 31400, TOULOUSE, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 Rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **H01R 13/11** (11) **2 124 295 A2**
H01R 4/18 **H01R 13/58**
H01R 43/28

- (25) De (26) De
(21) 09006457.7 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.05.2008 DE 102008025016
24.05.2008 DE 102008025017
- (54) • *Elektrischer Kontakt*
• *Electrical contact*
• *Contact électrique*
- (71) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Richter, Michael, 58579 Schalksmühle, DE
Baumunk, Bernd, 58556 Kierspe, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

(51) **H01R 13/24** (11) **2 124 296 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09158417.7 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 US 154266
- (54) • *Koaxialstecker*
• *Coax connector*
• *Connecteur coaxial*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Santos Finona, Michael, Lake Forest, CA 92630, US
Hyzin, Peter Joseph, Trabucan Canyon, CA 92679, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

H01R 13/436 → (51) **H01R 13/641**

- (51) **H01R 13/44** (11) **2 124 297 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09160758.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 CN 200820114883 U
- (54) • *Datenkarte*
• *Data card*
• *Carte de données*
- (71) Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd, No.2 Building, B-Zone Huawei Base, Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Zhao, Shuai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **H01R 13/641** (11) **2 124 298 A1**
H01R 13/436

(25) En (26) En
(21) 08007987.4 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Stecker mit TPA-Positionserkennung*
• *Connector with TPA position detection*
• *Connecteur avec détection de position TPA*
(71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court,
Lisle, IL 60532, US

(72) Bouchan Christophe, F-91160 Longjumeau,
FR
Dechelette Patrick, F-92350 Le Plessis
Robinson, FR

(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Elisa-
bethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

(51) **H01R 13/648** (11) **2 124 299 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160890.1 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.05.2008 JP 2008133760

(54) • *Entfernbare Speicherkarte*
• *Removable memory card*
• *Carte mémoire amovible*

(71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma
Kadoma City, Osaka 571-8501, JP

(72) Suenaga, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-6207, JP
Saito, Yoshiyuki, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-6207, JP
Shibata, Osamu, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-6207, JP

Fukumoto, Yukihiko, Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H01S 5/022 → (51) **H01L 21/56**

H01S 5/343 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01T 4/08** (11) **2 124 300 A2**

(25) En (26) En
(21) 09445011.1 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 SE 0801210

(54) • *Überspannungsschutzeinheit*
• *Surge protection arrangement*
• *Agencement de protection contre la sur-
tension*

(71) Powerwave Technologies Sweden AB, Box
1155, 16426 Kista, SE

(72) Poshman, Göran, 186 45 Vallentuna, SE
Mäkinen, Jarmo, 186 94 Vallentuna, SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå
AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H01T 13/32** (11) **2 124 301 A2**
H01T 13/39

(25) En (26) En
(21) 09160893.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 JP 2008133603

(54) • *Zündkerze*

• *Spark plug*
• *Bougie d'allumage*

(71) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18,
Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP

(72) Sakakura, Yasushi, Nagoya-shi, Aichi, JP

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

H01T 13/39 → (51) **H01T 13/32**

(51) **H02B 1/20** (11) **2 124 302 A1**

(25) De (26) De
(21) 08009356.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rahmengestell für eine Prü fzelle*
• *Frame for a test cell*
• *Baie pour une cellule d'essai*

(71) Wurmhöringer, Klaus, Steinung 3, 71131
Jettingen, DE

(72) Wurmhöringer, Klaus, 71131 Jettingen, DE

(74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke
Späth Barth European Patent and Trademark
Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

(51) **H02B 1/21** (11) **2 124 303 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156571.5 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Adapter, Adapter in Kombination mit einem
MCCB für einen Niederspannungsschalt-
schrank, Verwendung dieses Adapters und
elektrischer Schaltschrank damit*

• *Adapter, adapter in combination with an
MCCB for a low voltage switchboard, use
of such adapter and an electric switch-
board comprising such adapter*

• *Adaptateur, adaptateur en combinaison
avec un MCCB pour un commutateur haute
tension, utilisation d'un tel adaptateur et
commutateur électrique comportant un tel
adaptateur*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Thru, Carsten, 8740, Brædstrup, DK

(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A,
8000 Aarhus C, DK

(51) **H02B 1/28** (11) **2 124 304 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006741.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008024836

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben
elektrischer Geräte in einer explosionsge-
fährdeten Umgebung*

• *Method and device for operating electric
devices in an environment with explosion
risk*

• *Dispositif et procédé de fonctionnement
d'appareils électriques dans un environne-
ment explosif*

(71) Gönzheimer Elektronik GmbH, Dr.-Julius-
Leber-Strasse 2, 67433 Neustadt/Wein-
strasse, DE

(72) Gönzheimer, Hans Peter, Dipl.-Ing., 67434
Neustadt, DE

(74) Gönzheimer, Christoph, Dr.-Ing., 67466
Lambrecht, DE

(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller,
Westring 17, 76829 Landau, DE

H02B 1/56 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02B 13/02** (11) **2 124 305 A1**
H01C 7/12

(25) Ja (26) En
(21) 08702795.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000054 21.01.2008

(87) WO 2008/090735 2008/31 31.07.2008

(30) 22.01.2007 JP 2007011873

22.01.2007 JP 2007011874

22.01.2007 JP 2007011875

11.01.2008 JP 2008004466

(54) • *SPERRGLIED*

• *ARRESTOR*

• *DISPOSITIF D'ARRET*

(71) SWCC SHOWA CABLE SYSTEMS CO., LTD.,
1-1-18 Toranomom, Minato-ku, Tokyo 105-
0001, JP

(72) ADACHI, Kazuhisa, Tokyo 105-0001, JP
SEMA, Nobuyuki, Tokyo 105-0001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

(51) **H02B 13/035** (11) **2 124 306 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006257.1 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.05.2008 DE 102008024142

(54) • *Elektrische Schalteinheit für eine elektri-
sche Schaltanlage insbesondere für den
Bereich der Mittelspannung*

• *Electrical switching unit for an electrical
switching assembly, in particular for med-
ium voltage*

• *Unité de commutation électrique pour une
installation de commutation électrique
notamment pour le domaine de la moyenne
tension*

(71) AREVA Energietechnik GmbH, Rathenaus-
trasse 2, 93001 Regensburg, DE

(72) Zimmerer, Rudolf, 93192 Wald, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **H02G 3/12** (11) **2 124 307 A2**

(25) De (26) De
(21) 09002905.9 (22) 28.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 16.05.2008 DE 102008023986

(54) • *Elektrisches Installationsgerät*

• *Electric installation device*

• *Appareil d'installation électrique*

(71) Berker GmbH & Co. KG, Klagebach 38,
58579 Schalksmühle, DE

(72) Kirk, Anne, Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.-Ing., 58579
Schalksmühle, DE

Göhl, Dieter, Dipl.-Ing., 58507 Lüdenscheid,
DE

Bröcher, Egon, 57482 Wenden, DE

Wurm, Wolfgang, 57482 Wenden, DE

Eich, Wolfgang, 57482 Wenden, DE

(51) **H02G 3/12** (11) **2 124 308 A2**

(25) De (26) De
(21) 09002906.7 (22) 28.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 16.05.2008 DE 102008023983
(54) • *Elektrisches Installationsgerät*
• *Electric installation device*
• *Appareil d'installation électrique*
(71) Berker GmbH & Co. KG, Klagebach 38, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Kirk, Anne, Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.-Ing., 58579 Schalksmühle, DE
Göhl, Dieter, Dipl.-Ing., 58507 Lüdenscheid, DE
Bröcher, Egon, 57482 Wenden, DE
Eich, Wolfgang, 57482 Wenden, DE

(51) **H02H 3/00** (11) **2 124 309 A1**
(25) De (26) De
(21) 08009273.7 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Schaltgerät mit erweiterbarer Technologiefunktion und dazugehöriges Verfahren*
• *Switching device with extendible technology function and related process*
• *Commutateur doté d'une fonction de technologie modulaire et procédé correspondant*
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Weiss, Herbert, 92266 Ens Dorf, DE

H02H 3/02 → (51) **G01R 21/133**

(51) **H02H 9/02** (11) **2 124 310 A1**
H02H 9/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 09160299.5 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 FR 0853252
(54) • *Überspannungsschutzvorrichtung für einen elektrischen Schaltungsanordnung*
• *Overvoltage protection device for an electrical circuit*
• *Dispositif de protection d'un circuit électrique contre les surtensions*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Carcouet, Sébastien, 38450, VIF, FR
Leonard, Didier, 38170 Seyssinet-Pariset, FR
(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

H02H 9/02 → (51) **H02M 7/06**

H02H 9/04 → (51) **H02H 9/02**

(51) **H02J 3/24** (11) **2 124 311 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156785.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Zeitverzögerungsausgleich einer Energieversorgungssystemsteuerung*
• *Time delay compensation in power system control*
• *Compensation de temporisation dans le contrôle d'un système d'alimentation*

(71) ABB Research LTD, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) Korba, Petr, 5300 Turgi, CH
Segundo, Rafael, 59610 Zamora, Michoacan, MX
Berggren, Bertil, 72476 Västerås, SE
Paice, Andrew, 5405 Dättwil, CH
Majumder, Rajat, 72344 Västerås, SE
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02J 3/38 → (51) **F03D 11/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 124 312 A2**
(25) En (26) En
(21) 09158601.6 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 US 125819
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Batterieauf- frischung*
• *Battery rejuvenation method and apparatus*
• *Procédé de rajeunissement de batterie et appareil*
(71) Man Oi, Cleo NG, Flat B, 3/F., Tak Wing Industrial Building 3 Tsun Wen Road, Tuen Mun, N.T. Hong Kong, CN
(72) Man Oi, Cleo NG, Tuen Mun, N.T. Hong Kong, CN
(74) Johansson, Lars E., et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/ Uddeholm, SE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 124 313 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160625.1 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008131754
(54) • *Ladungssteuernde integrierte Halbleiter- schaltung und Ladungsvorrichtung*
• *Charge-Controlling Semiconductor Integrated Circuit and Charging Apparatus*
• *Circuit intégré semi-conducteur contrôlant la charge et appareil de chargement*
(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsuru- maki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
(72) Takahashi, Yoshihiro, Tokyo 206-8567, JP
Suzuki, Daisuke, Tokyo 206-8567, JP
Motoichi, Yoshihiro, Tokyo 206-8567, JP
Kurokawa, Gentaro, Tokyo 206-8567, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 124 314 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251219.3 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2008 US 54882 P
02.04.2009 US 417435
(54) • *System zum Ausgleich von Batteriepack- systemmodulen*
• *System for balancing battery pack system modules*
• *Système d'équilibrage de modules de système de bloc-batterie*
(71) Southwest Electronic Energy Corporation, 12701 Royal Drive, Stanford, TX 77477, US
(72) White, David Allen, Stafford, TX 77497, US
Benckenstein, Claude Leonard, Stafford, TX 77497, US

(74) Williams, Michael Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/48**

H02J 7/00 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H02K 1/27** (11) **2 124 315 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722035.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054631 13.03.2008
(87) WO 2008/114692 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066526
05.03.2008 JP 2008055032
(54) • *FELDSYSTEM*
• *FIELD SYSTEM*
• *INDUCTEUR*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build- ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) AOTA, Keiji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
ASANO, Yoshinari, Kusatsu-shi Shiga 525- 8526, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 124 316 A1**
H02K 7/14

(25) Ja (26) En
(21) 08765088.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/060275 04.06.2008
(87) WO 2008/152957 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155391
(54) • *ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE PUMPE UND ELEKTRISCHE PUMPE*
• *ELECTRIC PUMP ROTOR AND ELECTRIC PUMP*
• *ROTOR DE POMPE ÉLECTRIQUE ET POMPE ÉLECTRIQUE*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) ISHIGURO, Motohisa, Kariya-shi Aichi 448- 8650, JP
KAMIYA, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
ARAKI, Takahiro, Otake-shi Hiroshima 739- 0652, JP
NAKAI, Katsumi, Otake-shi Hiroshima 739- 0652, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H02K 3/04** (11) **2 124 317 A1**
H02K 3/34

(25) Ja (26) En
(21) 08721231.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053811 04.03.2008
(87) WO 2008/108351 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007054564
12.10.2007 JP 2007266849
03.03.2008 JP 2008052528
(54) • *STATOR FÜR EINE ELEKTRISCHE ROTIE- RENDE EINRICHTUNG UND ELEKTRISCHE ROTIERENDE EINRICHTUNG MIT DEM STATOR*
• *STATOR FOR ROTATING ELECTRIC DEVICE, AND ROTATING ELECTRIC DEVICE USING THE STATOR*

- *STATOR POUR UN DISPOSITIF ELECTRIQUE ROTATIF, ET DISPOSITIF ELECTRIQUE ROTATIF UTILISANT LE STATOR*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
 (72) KOUUDA, Shinji, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
 KAJIURA, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
 TAKADA, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H02K 3/30** (11) **2 124 318 A1**
H02K 15/12 H02K 15/06
 (25) De (26) De
 (21) 08156627.5 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Imprägnierung einer Wicklung einer elektrischen Maschine*
 • *Method for impregnating a winding for an electric machine*
 • *Procédé d'imprégnation d'une bobine d'une machine électrique*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) Geiling, Martin, 97456 Dittelbrunn-Hambach, DE
 Kewes, Frank, 97421 Schweinfurt, DE
 Leberfinger, Florian, 97209 Veitshöchheim, DE
 Rönnebeck, Ralf, 97453 Schonungen, DE
 van Heyden, Marcus, 97456 Dittelbrunn, DE
 Gehring, Alexander, 97437 Haßfurt, DE
 Fister, Michael, Dr., 97490 Poppenhausen, DE

H02K 3/34 → (51) **H02K 3/04**

(51) **H02K 3/51** (11) **2 124 319 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09006622.6 (22) 15.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 JP 2008131472
 (54) • *Drehende elektrische Maschine*
 • *Electric rotating machine*
 • *Machine électrique tournante*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Yanagisawa, Yukiyoishi, Tokyo 100-8220, JP
 Kuwahara, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H02K 5/00 → (51) **D06F 37/40**

H02K 5/24 → (51) **D06F 37/40**

H02K 7/14 → (51) **D06F 37/40**

H02K 7/14 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 124 320 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09006254.8 (22) 08.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 DE 102008024378
 (54) • *Elektromotor mit Sensor und/oder Thermoschutzschalter*

- *Electric motor with sensor and/or thermal protection switch*
 - *Moteur électrique doté d'un capteur et/ou d'un commutateur de protection thermique*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Esch, Günter, 53937 Schleiden, DE
 Hilger, Andreas, 53925 Kall, DE
 Merten, Hans Peter, 53520 Senscheid, DE

H02K 15/12 → (51) **H02K 3/30**

H02K 17/42 → (51) **F03D 9/00**

H02K 21/14 → (51) **D06F 37/40**

H02K 21/22 → (51) **D06F 37/40**

H02K 29/06 → (51) **H02P 6/16**

H02K 29/08 → (51) **B60S 1/08**

H02K 33/16 → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 41/03** (11) **2 124 321 A1**
H02K 33/16
 (25) En (26) En
 (21) 09167640.3 (22) 27.08.2004
 (84) DE FR GB
 (30) 27.08.2003 JP 2003303027
 23.08.2004 JP 2004242594
 (54) • *Bewegliche Anordnung für zylindrische Linearmotoren*
 • *Moveable assembly for cylinder type linear motor*
 • *Ensemble mobile pour moteur linéaire de type à cylindres*

(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, 1-chome, Kitaotsuka, Toshima-ku, Tokyo, JP
 (72) Tang, Yuqi, Tokyo Tokushima, JP
 Sugita, Satoshi, Tokyo Tokushima, JP
 (74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB
 (62) 04255212.5 / 1 511 163

(51) **H02K 55/00** (11) **2 124 322 A2**

(25) En (26) En
 (21) 09159781.5 (22) 08.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.05.2008 US 123061
 (54) • *Systeme und Vorrichtungen mit Schenkel-polanker einer supraleitenden Maschine*
 • *Systems and apparatus involving toothed armatures in superconducting machines*
 • *Systèmes et appareils mettant en jeu armatures à pôles saillants dans des machines supraconductrices*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Sivasubramaniam, Kiruba Haran, Clifton Park, NY 12065, US
 Bray, James William, Niskayuna, NY 12309, US
 Jansen, Patrick Lee, Scotia, NY 12302, US
 Laskaris, Evangelos Trifon, Schenectady, NY 12309, US
 (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

H02M 1/12 → (51) **H02P 29/00**

H02M 5/45 → (51) **F03D 9/00**

(51) **H02M 5/458** (11) **2 124 323 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08156501.2 (22) 20.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Phasenregelkreis zur Bestimmung der Netzphase durch Untersuchung der Gleichspannungsverbindung*
 • *A phase locked loop determining mains phase by inspection of DC link voltage*
 • *Boucle verrouillée de phase déterminant la phase principale par l'inspection d'une tension de lien CC*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) CARTER, Robert, Knutsford, Cheshire WA16 8XU, GB
 (74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02M 5/458 → (51) **H02P 29/00**

(51) **H02M 7/00** (11) **2 124 324 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08009294.3 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Photovoltaik-Wechselrichter*
 • *Photovoltaic converter*
 • *Onduleur photovoltaïque*
- (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
 (72) Donth, Andreas, 34295 Edermünde, DE
 Müller, Gundolf, 34277 Fuldaerbrück, DE
 Kube, Klaus, 37133 Friedland, DE
 (74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther - Walther & Hinz GbR Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **H02M 7/00** (11) **2 124 325 A2**

(25) En (26) En
 (21) 09004350.6 (22) 26.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 20.05.2008 JP 2008132264
 (54) • *Stromwandler*
 • *Power converter*
 • *Transformateur électrique*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 (72) Kanie, Naohito, Kariya-shi Aichi-ken, JP
 Nagase, Toshiaki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
 Kobayashi, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
 Fukatsu, Toshinari, Kariya-shi Aichi-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/06** (11) **2 124 326 A1**
H02H 9/02

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09160300.1 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.05.2008 FR 0853251
 (54) • *Kapazitives Energieversorgungssystem*
 • *Capacitive power supply system*
 • *Système d'alimentation électrique de type capacitif*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) Carcouet, Sébastien, 38450, VIF, FR
 Leonard, Didier, 16290, MOULINARS, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

H02N 2/00 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H02P 6/16** (11) **2 124 327 A2**
H02K 29/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 09159137.0 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 FR 0853359

(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung der Neigungsposition eines Rotors einer mehrphasigen elektrisch umlaufenden Maschine und eine solche Vorrichtung umfassende elektrisch umlaufende Maschine*

• *Device for determining the angular position of a rotor of a multi-phase rotating electric machine and rotating electric machine comprising such a device*

• *Dispositif de détermination de la position angulaire d'un rotor d'une machine électrique tournante polyphasée et machine électrique tournante comprenant un tel dispositif*

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 Rue André Bouille, 94046 Creteil Cedex, FR

(72) Bernard, François-Xavier, 94000 Creteil, FR
Louise, Christophe, 94140 Alforville, FR
Doffin, Hugues, 92290 Chatenay Malabry, FR

H02P 9/10 → (51) **F03D 7/02**

H02P 9/48 → (51) **F03D 7/02**

H02P 27/08 → (51) **H02P 29/00**

(51) **H02P 29/00** (11) **2 124 328 A1**
H02P 27/08 **H02M 1/12**
H02M 5/458

(25) En (26) En
(21) 08156500.4 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und verfahren zur Reduzierung der Netzharmonischen in Wechselstrom-Steuerkreisen*

• *Apparatus and Method for Mains Harmonic Reduction in AC Drive Circuits*

• *Appareil et procédé pour la réduction harmonique principale dans des circuits à commande CA*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) CARTER, Robert, Knutsford, Cheshire WA16 8XU, GB
Clarke, Alan, Biddulph, Staffordshire ST8 7BB, GB

(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 124 329 A1**
H03F 3/19

(25) Ja (26) En
(21) 06833794.8 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323991 30.11.2006

(87) WO 2008/068809 2008/24 12.06.2008

(54) • *HOCHFREQUENZVERSTÄRKER*
• *HIGH FREQUENCY AMPLIFIER*

• *AMPLIFICATION À HAUTE FRÉQUENCE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) MORI, Kazutomi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
IYOMASA, Kazuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

OHTA, Akira, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

SHIMURA, Teruyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

NAKAYAMA, Masatoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H03F 1/30** (11) **2 124 330 A1**
H03G 1/00 **H03H 7/25**

(25) En (26) En
(21) 08172638.2 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 22.05.2008 JP 2008133906

(54) • *Ertragstemperatur-Ausgleichsschaltung*

• *Gain temperature compensation circuit*

• *Circuit de compensation de température de gain*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Takahashi, Kiyotaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Seino, Yasushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H03F 1/30** (11) **2 124 331 A1**
H03G 3/34 **H03F 3/217**

(25) En (26) En
(21) 09160166.6 (22) 13.05.2009

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

(30) 21.05.2008 IT MI20080930

(54) • *Verstärkerschaltung zur Ansteuerung eines Diffusors*

• *Amplification circuit for driving a diffuser*

• *Circuit d'amplification de commande de diffuseur*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

(72) Forte, Federico, 28100, Novara, IT

(74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.P.A. Intellectual Property Via Muratori, 13 b, I-20135 Milano, IT

(51) **H03F 1/32** (11) **2 124 332 A1**

(25) En (26) En
(21) 08172969.1 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 22.05.2008 JP 2008134370

(54) • *Verzerrungsausgleichsverfahren und -vorrichtung*

• *Distortion compensation apparatus and method*

• *Procédé et appareil de compensation de distorsion*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Watanabe, Shin, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/217 → (51) **H03F 1/30**

(51) **H03F 3/45** (11) **2 124 333 A1**

(25) En (26) En
(21) 08156868.5 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Komparatorschaltung*

• *Comparator circuit*

• *Circuit compareur*

(71) Sicon Semiconductor AB, Teknikringen 16, 58330 Linköping, SE

(72) Jansson, Christer, 585 98 Linköping, SE

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H03G 1/00 → (51) **H03F 1/30**

H03G 3/20 → (51) **H04B 1/04**

H03G 3/34 → (51) **H03F 1/30**

H03H 3/02 → (51) **H01L 23/10**

H03H 7/25 → (51) **H03F 1/30**

H03H 9/10 → (51) **H01L 23/10**

(51) **H03H 17/02** (11) **2 124 334 A2**

(25) De (26) De
(21) 09159149.5 (22) 30.04.2009

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

(30) 21.05.2008 DE 102008024490

(54) • *Filterbanksystem für Hörgeräte*

• *Filter bank system for hearing aids*

• *Systèmes de banc de filtres pour appareils auditifs*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Alfsmann, Daniel, 44787, Bochum, DE

(74) Goeckler, Heinz, 71522, Backnang, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(71) Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(72) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H03H 17/02** (11) **2 124 335 A2**

(25) De (26) De
(21) 09159307.9 (22) 04.05.2009

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

(30) 21.05.2008 DE 102008024535

(54) • *Verfahren zum Optimieren einer mehrstufigen Filterbank sowie entsprechende Filterbank und Hörvorrichtung*

• *Method for optimising a multi-stage filter bank and corresponding filter bank and hearing aid*

• *Procédé d'optimisation d'un banc de filtres multi-étage ainsi que banc de filtres correspondant et dispositif auditif*

- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Alfsmann, Daniel, 44787 Bochum, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H03K 3/356** (11) **2 124 336 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08156863.6 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Gelatchte Hochgeschwindigkeits-Komparatorschaltung*
- *High-speed latched comparator circuit*
- *Circuit compareur verrouillé haute vitesse*
- (71) Sicon Semiconductor AB, Teknikringen 16, 58330 Linköping, SE
- (72) Jansson, Christer, 585 98, Linköping, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H03K 3/356** (11) **2 124 337 A1**
H03K 5/24
 (25) En (26) En
 (21) 08156867.7 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Gelatchte Komparatorschaltung*
- *Latched comparator circuit*
- *Circuit compareur verrouillé*
- (71) Sicon Semiconductor AB, Teknikringen 16, 58330 Linköping, SE
- (72) Jansson, Christer, 585 98 Linköping, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H03K 5/156** (11) **2 124 338 A1**
H03K 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 08156869.3 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Taktsignalerzeuger*
- *Clock-signal generator*
- *Générateur de signal d'horloge*
- (71) Sicon Semiconductor AB, Teknikringen 16, 58330 Linköping, SE
- (72) Jansson, Christer, 585 98 Linköping, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H03K 5/24 → (51) **H03K 3/356**
H03K 7/08 → (51) **H03K 5/156**

(51) **H03K 17/00** (11) **2 124 339 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09160123.7 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.05.2008 JP 2008130828
- 28.04.2009 JP 2009109392
- (54) • *Schutzschaltung für integrierte Halbleiterschaltung und Ansteuerungsverfahren dafür*
- *Protection circuit for semiconductor integrated circuit and driving method therefor*

- *Circuit de protection pour circuit intégré, semi-conducteur et son procédé de commande*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakamura, Hiroyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H03K 17/16** (11) **2 124 340 A2**
H03K 17/284
 (25) En (26) En
 (21) 09160013.0 (22) 12.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.05.2008 US 54905 P
- 21.07.2008 US 176535
- (54) • *Verfahren zum Schalten und Schaltvorrichtung für Halbleiter-Leistungssteueranwendungen*
- *Method of switching and switching device for solid state power controller applications*
- *Procédé de commutation et dispositif de commutation pour application de contrôleur de puissance semi-conducteur*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Fuller, Randy, Morristown, NJ 07962-2245, US
- Zhenning, Liu, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H03K 17/284 → (51) **H03K 17/16**

(51) **H03K 17/78** (11) **2 124 341 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09001730.2 (22) 07.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 23.05.2008 DE 102008024787
- (54) • *Elektrische Schaltung zur Ansteuerung eines Leistungshalbleiterschaltlements*
- *Electrical switch for controlling a voltage semiconductor element*
- *Commutation électrique destinée à commander un élément semi-conducteur de puissance*
- (71) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) Oesterle, Robert, 12555 Berlin, DE
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H03L 7/093 → (51) **H03L 7/107**

(51) **H03L 7/107** (11) **2 124 342 A1**
H03L 7/093
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711039.1 (22) 08.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052160 08.02.2008
- (87) WO 2008/108139 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 JP 2007057692
- (54) • *PLL-FREQUENZ-SYNTHESIZER*
- *PLL FREQUENCY SYNTHESIZER*
- *SYNTHÉTISEUR DE FRÉQUENCE PLL*
- (71) Thine Electronics, Inc., 3-3-6, Nihombashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) SUGANO, Takayuki, Tokyo 103-0023, JP
- YATSUDA, Senichiro, Tokyo 103-0023, JP

- OHTSUKA, Shigeki, Tokyo 103-0023, JP
- CHIBA, Yutaka, Tokyo 103-0023, JP
- (74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **H03M 7/40** (11) **2 124 343 A1**
H04N 7/30
 (25) Ja (26) En
 (21) 07850343.0 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/073769 10.12.2007
- (87) WO 2008/072592 2008/25 19.06.2008
- (30) 14.12.2006 JP 2006337468
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND PROGRAMM ZUR VIDEOCODIERUNG*
- *VIDEO ENCODING METHOD, VIDEO ENCODING DEVICE, AND VIDEO ENCODING PROGRAM*
- *PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO, DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO ET PROGRAMME DE CODAGE VIDÉO*
- (71) NEC Engineering, Ltd., Sumitomo Fudosan Shinagawa Bldg. 4-10-27 Higashi-shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) NANBU, Tetsuhiro, Shinagawa-ku Tokyo 1400002, JP
- CHONO, Keiichi, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H03M 11/04 → (51) **G06F 3/023**

H03M 13/11 → (51) **H03M 13/29**

H03M 13/25 → (51) **H03M 13/29**

(51) **H03M 13/29** (11) **2 124 344 A1**
H03M 13/35
H03M 13/11
 (25) En (26) En
 (21) 08305147.4 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Codierte Modulation mit parallel verketteten Gallager-Codes*
- *Coded modulation with parallel concatenated Gallager codes*
- *Modulation codée avec des codes de Gallager concaténés en parallèle*
- (71) THOMSON LICENSING, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Zhou, Wei, Hai Dian District 100086 Beijing, CN
- Zou, Li, Hai Dian District 100088 Beijing, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H03M 13/35 → (51) **H03M 13/29**

(51) **H03M 13/41** (11) **2 124 345 A1**
H04L 1/06
H04B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 09169034.7 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.06.2005 US 686819 P
- (54) • *Kugeldcodiervorrichtung für einen MIMO-Kanal*
- *Sphere decoding apparatus for MIMO channel*

- *Appareil de décodage de sphère pour canal MIMO*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Kadous, Tamer, San Diego, CA 92131, US
- (74) Sampath, Hemanth, San Diego, CA 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06771903.9 / 1 897 224

(51) **H04B 1/04** (11) **2 124 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160880.2 (22) 21.05.2009

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

(30) 21.05.2008 US 54836 P
21.05.2008 US 54831 P

- (54) • *Verstärker mit Leistungsrückgewinnung aus einer Schmalbandantenne*
- *Amplifier providing power recovery from a narrow-band antenna*
- *Amplificateur fournissant la récupération de puissance d'une antenne à bande étroite*

(71) Nautel Limited, 10089 Peggy's Cove Road, Hackett's Cove, NS B3Z 3J4, CA

(72) Hardy, Tim, Ferguson's Cove Nova Scotia B3V 1G4, CA

(74) Covill, Dennis, Hackett's Cove Nova Scotia B3Z 3J4, CA

(74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 124 347 A2**
H03G 3/20

(25) En (26) En
(21) 08172645.7 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 JP 2008131592

- (54) • *Funkübertragungsvorrichtung*
- *Radio transmission apparatus*
- *Appareil de transmission radio*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Suzuki, Kenji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Satou, Michiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tsuchiya, Toshikazu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 1/08 → (51) **H04R 1/02**

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 1/59** (11) **2 124 348 A1**
G06K 17/00 **G06K 19/07**
H04B 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 08721291.6 (22) 04.03.2008

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

(86) JP 2008/053871 04.03.2008

(87) WO 2008/111435 2008/38 18.09.2008

(30) 06.03.2007 JP 2007056108

(54) • *FUNKTIKETT, FUNKTIKETTENLESER, IMPULSCODIERUNGSSCHLÜSSELDETEKTIONSSCHALTUNG UND FUNKTIKETTENSYSYSTEM DAMIT*

• *RADIO TAG, RADIO TAG READER, PULSE ENCODING KEY DETECTION CIRCUIT, AND RADIO TAG SYSTEM USING THEM*

• *MARQUEUR RADIO, LECTEUR DE MARQUEUR RADIO, CIRCUIT DE DÉTECTION DE CLÉ DE CODAGE D'IMPULSION, ET SYSTÈME DE MARQUEUR RADIO LES UTILISANT*

(71) Kitayoshi, Hitoshi, 59-49, Aza-Kaidoh, Kamiyashi, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 989-3124, JP

(72) Kitayoshi, Hitoshi, Sendai-shi, Miyagi 989-3124, JP

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 124 349 A1**
H04B 1/40 **H04L 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07850644.1 (22) 14.12.2007

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

(86) JP 2007/074140 14.12.2007

(87) WO 2008/087820 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 JP 2007010655

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT*

• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION*

(71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., Sasazuka NA Bldg. 50-1, Sasazuka 1-Chome, Shibuya-ku Tokyo 151-8569, JP

(72) KOBAYASHI, Kaoru, Chitose-shi Hokkaido 066-0009, JP

(74) TAKEGISHI, Shigeru, Chitose-shi Hokkaido 066-0009, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04Q 7/36**

H04B 5/02 → (51) **H04B 1/59**

H04B 7/00 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 124 350 A1**
H04J 15/00 **H04Q 7/36**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 08722183.4 (22) 14.03.2008

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

(86) JP 2008/054787 14.03.2008

(87) WO 2008/114743 2008/39 25.09.2008

(30) 20.03.2007 JP 2007073727

(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *BASE STATION APPARATUS AND METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE STATION DE BASE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP

(74) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 124 351 A1**
(25) En (26) En

(21) 08009276.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Räumliche Unterkanalauswahl und Vordiodervorrichtung*

• *A spatial sub-channel selection and pre-coding apparatus*

• *Sélection de sous-canal spatial et appareil de précodage*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Guthy, Christian, 80803 Muenchen, DE

Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE

Dietl, Guido, 80805 München, DE

Nosseck, Josef A., 82393 Iffeldorf, DE

Tejero, Pedro, 80798 Munich, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/08 → (51) **H03M 13/41**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 124 352 A2**
(25) En (26) En

(21) 09011779.7 (22) 27.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 29.09.2001 KR 20010060962

29.09.2001 KR 20010060963

29.09.2001 KR 20010060964

13.10.2001 KR 20010063248

13.10.2001 KR 20010063261

17.10.2001 KR 20010064014

03.11.2001 KR 20010068403

(54) • *Verfahren zum Senden und/oder Empfangen von Daten in einem Kommunikationssystem und Vorrichtung dafür*

• *Method for transferring and/or receiving data in communication system and apparatus thereof*

• *Procédé de transfert et/ou réception de données dans un système de communication et appareil associé*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 02800291.3 / 1 438 795

(51) **H04B 7/26** (11) **2 124 353 A1**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 07859813.3 (22) 13.12.2007

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

(86) JP 2007/074050 13.12.2007

(87) WO 2008/093472 2008/32 07.08.2008

(30) 30.01.2007 JP 2007019071

(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MULTITASK-DATENVERTEILUNGSVERFAHREN, KERNNETZWERKEINRICHTUNG UND ZUGANGSNETZWERKEINRICHTUNG*

• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MULTICAST DATA DISTRIBUTION METHOD, CORE NETWORK DEVICE, AND ACCESS NETWORK DEVICE*

• *SYSTÈME MOBILE DE COMMUNICATION, MÉTHODE DE DISTRIBUTION DE DONNÉES EN MULTIDIFFUSION, DISPOSITIF DE RÉSEAU CENTRAL ET DISPOSITIF DE RÉSEAU D'ACCÈS*

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwält
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/26 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/28 → (51) **H04B 10/04**

H04B 17/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **H04J 1/00** (11) **2 124 362 A1**
H04J 11/00 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 08777144.0 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/060706 11.06.2008
(87) WO 2008/153078 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155289

(54) • **BASISSTATION, MOBILSTATION, PROGRAMM, VERFAHREN ZUR ANFORDERUNG VON UPLINK-SYNCHRONISATION UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON SYNCHRONISATIONSVERSCHIEBUNGSMESSSIGNALEN**

• **BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, PROGRAM, UPLINK SYNCHRONIZATION REQUEST METHOD, AND SYNCHRONIZATION SHIFT MEASUREMENT SIGNAL TRANSMISSION METHOD**

• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, PROGRAMME, PROCÉDÉ DE REQUÊTE DE SYNCHRONISATION DE LIAISON MONTANTE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL DE MESURE DE DÉCALAGE DE SYNCHRONISATION**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP
KATO, Yasuyuki, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(60) 09010941.4
09010943.0

(51) **H04J 1/00** (11) **2 124 363 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 08829634.8 (22) 03.09.2008

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

(86) JP 2008/065848 03.09.2008
(87) WO 2009/031572 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 JP 2007231154

(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVORFAHREN**
• **COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION METHOD**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) AIBA, Tatsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATSURAGAWA, HIROSHI, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(60) 09011158.4
09011159.2
09011160.0

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 1/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 3/00 → (51) **H04J 13/06**

H04J 3/06 → (51) **H04J 3/07**

H04J 3/06 → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04J 3/07** (11) **2 124 364 A2**
H04J 3/06

(25) En (26) En
(21) 09168625.3 (22) 01.07.2004
(84) DE FR GB SK
(30) 01.07.2003 US 609562

(54) • **Digitale Verarbeitung von Sonetanzeigern**
• **digital processing of SONET pointers**
• **Traitement numérique de pointeurs sonet**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Roberts, Kim B., Nepean Ontario K2R 1C6, CA

Harley, James, Nepean Ontario K2J 4X4, CA
Neusy, Philippe, Ottawa Ontario K2J 4X4, CA
Mayer, Michael, Ottawa Ontario K1M 1X3, CA

(74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 04394039.4 / 1 494 377

(51) **H04J 3/07** (11) **2 124 365 A2**
H04J 3/06

(25) En (26) En
(21) 09168627.9 (22) 01.07.2004

(84) DE FR GB
(30) 01.07.2003 US 609562

(54) • **Digitale Verarbeitung von Sonetanzeigern**
• **Digital processing of SONET pointers**
• **Traitement numérique de pointeurs sonet**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) Roberts, Kim B., Nepean Ontario K2R 1C6, CA

Harley, James, Nepean Ontario K2J 4X4, CA
Neusy, Philippe, Ottawa Ontario K2J 4X4, CA
Mayer, Michael, Ottawa Ontario K1M 1X3, CA

(74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 04394039.4 / 1 494 377

(51) **H04J 11/00** (11) **2 124 366 A1**
H04J 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721616.4 (22) 07.03.2008

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

(86) JP 2008/054199 07.03.2008
(87) WO 2008/108471 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057753

(54) • **OFDM-SIGNALSENDER UND OFDM-SIGNALLEMPFÄNGER**
• **OFDM SIGNAL TRANSMITTER AND OFDM SIGNAL RECEIVER**
• **EMETTEUR ET RÉCEPTEUR DE SIGNAL À MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP
ABETA, Sadayuki, Tokyo 100-6150, JP

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

(51) **H04J 11/00** (11) **2 124 367 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07736877.7 (22) 13.03.2007

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

(86) JP 2007/000218 13.03.2007
(87) WO 2008/11126 2008/38 18.09.2008

(54) • **MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
• **MULTI-CARRIER COMMUNICATION APPARATUS**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION MULTI-PORTEUSE**

(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP

(72) KONDO, Taiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake LLP Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **2 124 368 A1**
H04J 1/00 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 07860186.1 (22) 26.12.2007

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

(86) JP 2007/074957 26.12.2007
(87) WO 2008/084693 2008/29 17.07.2008

(30) 09.01.2007 JP 2007001862
20.03.2007 JP 2007073732

(54) • **BASISSTATION, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, SENDEVERFAHREN UND EMPFANGSVORFAHREN**

• **BASE STATION, COMMUNICATION TERMINAL, TRANSMISSION METHOD, AND RECEPTION METHOD**

• **STATION DE BASE, TERMINAL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) MIKI, Nobuhiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

HIGUCHI, Kenichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

SAWAHASHI, Mamoru, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwält
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 124 369 A1**
H04B 7/26 **H04J 1/00**
H04Q 7/34 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 07860193.7 (22) 26.12.2007

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

(86) JP 2007/074964 26.12.2007
(87) WO 2008/087838 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 JP 2007010860

(54) • **BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN**

• **BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD**

• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) NISHIKAWA, Daisuke, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP

NAKAMURA, Takehiro, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwält
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04J 1/00**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 13/00 → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H04J 13/06** (11) **2 124 370 A1**
H04J 3/00

- (25) Zh (26) En
- (21) 08706652.8 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070279 04.02.2008
- (87) WO 2008/098511 2008/34 21.08.2008
- (30) 09.02.2007 CN 200710063768
- (54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUM IMPLEMENTIEREN EINER AUFWÄRTS-FREQUENZSPRUNGÜBERTRAGUNG**
- **A METHOD, SYSTEM AND TERMINAL FOR IMPLEMENTING UPWARD FREQUENCY HOPPING TRANSMISSION**
- **PROCÉDÉ, SYSTÈME ET TERMINAL DE MISE EN UVRE D'UNE TRANSMISSION À SAUT DE FRÉQUENCE ASCENDANTE**
- (71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 40 Xue Yuan Rd., Hai Dian District, Beijing 100083, CN
- (72) SUO, Shiqiang, Beijing 100083, CN
- ZHANG, Ruiqi, Beijing 100083, CN
- SUN, Shaohui, Beijing 100083, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04J 14/00 → (51) **H04B 10/02**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/02**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 124 371 A1**
H04B 7/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711808.9 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053034 22.02.2008
- (87) WO 2008/105335 2008/36 04.09.2008
- (30) 23.02.2007 JP 2007043942
- 16.03.2007 JP 2007069421
- (54) • **EMPFANGSGERÄT, ÜBERTRAGUNGSGERÄT, FUNKÜBERTRAGUNGS-/EMPFANGS-SYSTEM UND FUNKEMPFANGSVERFAHREN**
- **RECEPTION DEVICE, TRANSMISSION DEVICE, RADIO TRANSMISSION/RECEPTION SYSTEM, AND RADIO RECEPTION METHOD**
- **DISPOSITIF DE RÉCEPTION, DISPOSITIF DE TRANSMISSION, SYSTÈME DE TRANSMISSION/RÉCEPTION RADIO ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION RADIO**
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
- (72) ISHIHARA, Koichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TAKATORI, Yasushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- KUBOTA, Syuji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04J 15/00 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 124 372 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09011414.1 (22) 24.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.08.2006 US 469144
- (54) • **Adaptive Broadcast/Multicast-Systeme in drahtlosen Kommunikationsnetzen**
- **Adaptive broadcast multicast systems in wireless communication networks**
- **Système de multidiffusion adaptative dans des réseaux de communication sans fil**
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 07799767.4 / 2 060 041

H04L 1/06 → (51) **H03M 13/41**

H04L 1/08 → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 124 373 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09170210.0 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.10.2005 US 729286 P
- 13.09.2006 US 825490 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Wiederholungsübertragung für ein zuverlässiges ARQ-Hybridverfahren**
- **Method and apparatus for retransmission management for reliable hybrid ARQ process**
- **Procédé et appareil pour la gestion de retransmission pour procédé ARQ hybride fiable**
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Chandra, Arty, Manhasset Hills, NY 11040, US
- Menon, Narayan, P., Syosset, NY 11791, US
- Lim, Junsung, River Edge, NJ 07661, US
- Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- (62) 06825284.0 / 1 949 585

H04L 5/00 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04L 5/22** (11) **2 124 374 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07846108.4 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/071282 20.12.2007
- (87) WO 2008/074263 2008/26 26.06.2008
- (30) 20.12.2006 CN 200610157986
- (54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, SYSTEM, SENDEGERÄT, EMPFÄNGER UND VERFAHREN ZUR REALISIERUNG DER INFORMATIONSTRANSFER**
- **TRANSMISSION METHOD, SYSTEM, TRANSMITTER, RECEIVER AND METHOD FOR REALIZING INFORMATION TRANSMISSION**
- **PROCEDE DE TRANSMISSION, SYSTEME, EMETTEUR, RECEPTEUR ET PROCEDE DE REALISATION D'UNE TRANSMISSION DE DONNEES**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

- (72) WU, Xuyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 7/00** (11) **2 124 375 A1**
H04B 7/26 **H04J 3/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710717.3 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051685 01.02.2008
- (87) WO 2008/096683 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 JP 2007026203
- (54) • **DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ZUGEHÖRIGE BASISSTATION UND MOBILE STATION, VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSSYNCHRONISIERUNG UND ZUGEHÖRIGES ZEITSTEUERUNGSPROGRAMM**
- **WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, ITS BASE STATION AND MOBILE STATION, COMMUNICATION SYNCHRONIZATION MANAGEMENT METHOD, AND ITS TIMER CONTROL PROGRAM**
- **SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, SA STATION DE BASE ET STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE GESTION DE SYNCHRONISATION DE COMMUNICATION, ET SON PROGRAMME DE COMMANDE DE REGISTRE D'HORLOGE**
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) FUTAKI, Hisashi, Tokyo 108-8001, JP
- LEE, Jinsok, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 7/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04L 7/033** (11) **2 124 376 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07738726.4 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/055276 15.03.2007
- (87) WO 2008/111229 2008/38 18.09.2008
- (54) • **ELEKTRONISCHE ANORDNUNG, TAKT UND TAKTSTEUERUNG**
- **ELECTRONIC DEVICE, CLOCK, AND CLOCK CONTROLLER**
- **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, HORLOGE ET UNITÉ DE COMMANDE D'HORLOGE**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KISHI, Masakazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 7/04** (11) **2 124 377 A2**
H04L 1/08

- (25) En (26) En
- (21) 09075384.9 (22) 10.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2003 US 478376 P
- 24.06.2003 US 482111 P
- 24.06.2003 US 482117 P
- 01.04.2004 US 816385
- 10.05.2004 US 842325
- (54) • **Rahmenstruktur für digitale Rundfunk- und interaktive Dienstleistungen**

- Framing structure for digital broadcasting and interactive services
 - Structure de trame pour la diffusion numérique et les services interactifs
- (71) DTVG LICENSING, INC, 2230 East Imperial Highway, El Segundo CA 90245, US
- (72) Sun, Feng-Wen, Germantown, MD 20874, US
- Lee, Lin-Nan, Potomac, MD 20854, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 04253470.1 / 1 487 146

- (51) **H04L 9/06** (11) **2 124 378 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09169042.0 (22) 04.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 11.03.1997 US 815347
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verschlüsselung von Signalen zur Übertragung
- Method of and apparatus for encrypting signals for transmission
 - Procédé et appareil de cryptage de signaux de transmission
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Rose, Gregory G., Mortlake, New South Wales 2137, AU
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 98915133.7 / 0 966 809

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 124 379 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08700805.8 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070148 21.01.2008
- (87) WO 2008/089698 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 CN 200710002716
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERTEILEN VON GEHEIMSCHLÜSSELN EINES MEDIENSTROMS
- A METHOD AND SYSTEM FOR DISTRIBUTING SECRET KEYS OF MEDIA STREAM
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DISTRIBUER DES CLÉS SECRÈTES DU FLUX MULTIMÉDIA
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SUN, Kai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- GAO, Jianghai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LI, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 124 380 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08704442.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051815 05.02.2008
- (87) WO 2008/114542 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073195
- (54) • SCHLÜSSELBEREITSTELLUNGSSYSTEM, ENDGERÄT UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN

- KEY PROVIDING SYSTEM, TERMINAL, AND INFORMATION PROCESSING METHOD
 - SYSTÈME D'ÉLABORATION DE CLEFS, TERMINAL, ET MÉTHODE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KUSAKAWA, Masafumi, Tokyo 108-0075, JP
- ASANO, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H04L 9/10 → (51) H04L 9/32

- (51) **H04L 9/30** (11) **2 124 381 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08757518.9 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/071104 27.05.2008
- (87) WO 2008/151540 2008/51 18.12.2008
- (30) 08.06.2007 CN 200710100375
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES GRUPPENSCHLÜSSELS
- METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR GENERATING GROUP KEY
 - PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UNE CLÉ DE GROUPE
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XU, Chunxiang, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
- ZHONG, Huan, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
- LIU, Ya, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 9/30** (11) **2 124 382 A1**
- H04L 9/32**
- (25) De (26) De
- (21) 08009277.8 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zum verschlüsselten Datenaustausch und Kommunikationssystem
- Method for encrypted data exchange and communication system
 - Procédé d'échange de données verrouillé et système de communication
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Braun, Michael, Dr., 81825 München, DE
- Kargl, Anton, 80639 München, DE
- Meyer, Bernd, Dr., 81739 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 124 383 A1**
- G06F 21/20** **G06F 21/24**
- G06K 17/00** **G06K 19/07**
- G06K 19/073** **H04L 9/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711319.7 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052489 15.02.2008
- (87) WO 2008/099909 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 JP 2007036242
- (54) • IC-ETIKETTSYSTEM
- IC TAG SYSTEM

- SYSTÈME D'ÉTIQUETTE À CIRCUIT INTÉGRÉ
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) KOBAYASHI, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 215-0013, JP
- HONZAWA, Atsushi, Tokyo 140-8572, JP
- KUWANA, Toshiyuki, Tokyo 140-8572, JP
- FUKUSHIMA, Shinichirou, Yokohama-shi Kanagawa 244-0617, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04L 9/32 → (51) G06F 21/00

H04L 9/32 → (51) H04L 9/30

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 124 384 A1**
- H04W 4/24**
- (25) De (26) De
- (21) 09003938.9 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS**
- (30) 23.05.2008 DE 102008024796
- (54) • Verfahren zur Erkennung funktionspezifischer Datenpakete
- Method of detecting function-specific data packages
 - Procédé de reconnaissance de paquets de données spécifiques à des fonctions
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Jörg-Michael, Hasemann, 27321 Emtin-ghausen, DE

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 124 385 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08734238.2 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070882 05.05.2008
- (87) WO 2008/148320 2008/50 11.12.2008
- (30) 04.06.2007 CN 200710107386
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER AUTHORIZIERUNG FÜR EINEN MULTICAST-DIENST
- METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR MULTICAST SERVICE AUTHORIZATION CONTROLLING
 - PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR UN CONTRÔLE D'AUTORISATION D'UN SERVICE DE MULTIDIFFUSION
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HUANG, Shibi, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
- ZUO, Yu, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
- ZHU, Ning, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 124 386 A1**
- H04W 88/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08156828.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS**
- (54) • Vorrichtung und Verfahren für Mehrfachsende- und/oder Rundsende-Dienst

- Apparatus and method for multicast and/or broadcast service
 - Appareil et procédé pour service de multi-diffusion et/ou de diffusion
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Paczek, Wojciech, 54-436 Wrocław, PL
Tomeczko, Dariusz, 51-670 Wrocław, PL
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 124 387 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09006734.9 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 ES 200801467
- (54) • Verteilung von Breitband-Multimedia-Streams in WiFi-Verbindungen
• Distribution of broadband multimedia streams in WiFi connections
• Distribution des flux multimédia à large bande dans des connexions WiFi
- (71) Telefonica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, GARRIGUES IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **H04L 12/18** (11) **2 124 388 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07721621.6 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/002061 03.07.2007
- (87) WO 2008/077295 2008/27 03.07.2008
- (30) 26.12.2006 CN 200610148109
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM KORPORATIVEN REGISTRIEREN IN EINEM MULTITASK-KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND DEVICE FOR CORPORATELY REGISTERING IN MULTICAST COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT COLLECTIF DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MULTIDIFFUSION
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) YAO, Chunyan, Shanghai 201206, CN
WEN, Haibo, Shanghai 201206, CN
MA, Songwei, Shanghai 201206, CN
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H04L 12/18 → (51) **H04N 7/173**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 124 389 A2**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 09160612.9 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 US 71872 P
08.12.2008 KR 20080124291
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines Remote-Zugangsdienstes
• Method and apparatus for providing remote access service
• Procédé et appareil pour fournir un service d'accès à distance

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Cho, Seong-ho, Gyeonggi-do, KR
Han, Se-hee, Gyeonggi-do, KR
Maeng, Je-young, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 124 390 A1**
H04L 29/06

- (25) It (26) En
(21) 09425199.8 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 23.05.2008 IT MI20080956
- (54) • Kommunikationssystem für eine Wohneinheit mit einer Hauskommunikationsanlage
• Communication system for a dwelling unit comprising an intercom system
• Système de communication pour unité d'habitation avec système d'interphone
- (71) Timtel S.r.l., Viale Stelvio 13, 20159 Milano, IT
- (72) Bertoldi, Cecilia, 20154 Milano, IT
Ciarchi, Alberto, 20060 Bellinzago Lombardo, Milano, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **H04L 12/28** (11) **2 124 391 A1**
H04L 29/06

- (25) Zh (26) En
(21) 07816674.1 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/003061 26.10.2007
- (87) WO 2008/089616 2008/31 31.07.2008
- (30) 18.01.2007 CN 200710062843
- (54) • SERVER-P2P-NETZWERKSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ROUTEN UND TRANSFERIEREN DER RESSOURCENSCHLÜSSEL-ZUWEISUNG DAFÜR
• SERVEP P2P NETWORK SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING AND TRANSFERRING THE RESOURCE KEY ASSIGNMENT THEREOF
• SERVEUR, SYSTÈME RÉSEAU P2P ET PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT ET DE TRANSFERT DE L'AFFECTATION DE LA CLÉ DE RESSOURCE DE CE DERNIER.....
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GUAN, Hongguang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 124 392 A1**
H04L 12/437 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
(21) 09251184.9 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 CN 200810111983
- (54) • Ringnetzwerk-Routingverfahren und Ringnetzwerkknoten
• Ring network routing method and ring network node

- Procédé de routage de réseau en boucle, et noeud de réseau en boucle
- (71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou City, Zhejiang Province 310053, CN
- (72) Wang, Ju, Shangdi Information Industry Base, Haidian Di, CN
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 12/42** (11) **2 124 393 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07721154.8 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/001581 16.05.2007
- (87) WO 2008/098431 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 CN 200710063944
- (54) • AUTOMATISCHES ETHERNET-SCHUTZ-VERFAHREN UND SYSTEM
• AN ETHERNET AUTOMATIC PROTECTION METHOD AND SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROTECTION AUTOMATIQUE ETHERNET
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) QU, Yanfeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
FAN, Chengfa, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04L 12/437 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/44 → (51) **H04W 88/08**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 124 394 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09160464.5 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.05.2008 DE 102008024491
- (54) • Schiff mit einem Schiffssystem mit zwei übergeordneten zentralen Steuerungen
• Ship with a ship system with two superordinate central controls
• Bateau ayant un système de bateau à deux directions centrales placées avant
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hahn, Karl-Heinz, 91094, Langensendelbach, DE
Stock, Bernhard-Martin, 90427, Nürnberg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 395 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08020030.6 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 22.05.2008 JP 2008134826
- (54) • Verfahren und Kommunikationssystem für die Wahl eines Netzwerkpfades
• Method and communication system for selecting network path
• Méthode et système de communication pour la sélection d'un chemin de réseau

- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) Kawahigashi, Haruko, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 396 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08168715.4 (22) 10.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 19.05.2008 JP 2008130780
 (54) • Schlitzschnittstellenzugangseinheit, Verfahren und Programm dafür, sowie Redundanzeinstellung des Hauptgeräts, sowie Austauschverfahren dafür
 • Slot interface access unit, method thereof, and program thereof, as well as redundancy configuration of main unit, and replacing method of the same
 • Unité d'accès d'interface de fente, son procédé, et son programme, ainsi que la configuration de redondance d'une unité principale, et son procédé de remplacement

- (71) NEC Infrontia Corporation, 2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku Kanagawa Kawasaki-shi, 213-0005, JP
 (72) Hikabe, Akinori, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0005, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 397 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 07817367.1 (22) 12.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/071223 12.12.2007
 (87) WO 2008/083572 2008/29 17.07.2008
 (30) 04.01.2007 CN 200710072911
 (54) • VERFAHREN ZUM TRANSFER DER IP-ÜBERTRAGUNGSSITZUNG UND GERÄTE DAFÜR

- A METHOD FOR TRANSFERING THE IP TRANSMISSION SESSION AND THE EQUIPMENT WHERE TO
 • PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE SESSION DE TRANSMISSION D'IP ET MATÉRIEL S'Y RAPPORTANT

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) XIA, Zhongqi, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 CHEN, Hongfei, Guangdong 518129, CN
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 398 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 07855712.1 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2007/003675 19.12.2007
 (87) WO 2008/106850 2008/37 12.09.2008
 (30) 06.03.2007 CN 200710086705
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STEUERN DES NETZWERKZUGANGS
 • A METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING NETWORK ACCESS

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'ACCÈS À UN RÉSEAU

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) MIAO, Wei, Shenzhen Guangdong 508057, CN
 LIAO, Deqiang, Shenzhen Guangdong 508057, CN
 ZHOU, Yanjian, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 399 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 08700026.1 (22) 15.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2008/000104 15.01.2008
 (87) WO 2008/089652 2008/31 31.07.2008
 (30) 19.01.2007 CN 200710001162
 05.02.2007 CN 200710000419

- (54) • VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM KONVERGIEREN EINER IP-NACHRICHT

- A METHOD, A DEVICE AND A SYSTEM FOR CONVERGING IP MESSAGE
 • PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR LA MISE EN CONVERGENCE D'UNE MESSAGERIE SUR IP

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

- (72) WANG, Jue, Guangdong Province 518129, CN
 MU, Lunjian, Guangdong Province 518129, CN
 XU, Guojun, Guangdong Province 518129, CN

- LIANG, Gang, Guangdong Province 518129, CN
 HUANG, Cheng, Guangdong Province 518129, CN

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 400 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08703313.0 (22) 16.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/050452 16.01.2008
 (87) WO 2008/087988 2008/30 24.07.2008
 (30) 18.01.2007 JP 2007009216

- (54) • MOBILES IP-STEUERUNGSSYSTEM, MOBILES IP-STEUERUNGSVERFAHREN UND MOBILES IP-STEUERUNGSPROGRAMM

- MOBILE IP CONTROL SYSTEM, MOBILE IP CONTROL METHOD, AND MOBILE IP CONTROL PROGRAM
 • SYSTÈME MOBILE DE COMMANDE IP, PROCÉDÉ MOBILE DE COMMANDE IP ET PROGRAMME MOBILE DE COMMANDE IP

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

- (72) MIZUKOSHI, Yasuhiro, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 401 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08711100.1 (22) 12.02.2008

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

- (86) JP 2008/052236 12.02.2008
 (87) WO 2008/099802 2008/34 21.08.2008
 (30) 13.02.2007 JP 2007031508

- (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG MOBILER ENDGERÄTE, NETZEINRICHTUNG UND DAFÜR VERWENDETES BETRIEBS-STEUERVERFAHREN FÜR MOBILE ENDGERÄTE

- MOBILE TERMINAL MANAGEMENT SYSTEM, NETWORK DEVICE, AND MOBILE TERMINAL OPERATION CONTROL METHOD USED FOR THEM

- SYSTÈME DE GESTION DE TERMINAL MOBILE, DISPOSITIF DE RÉSEAU, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT DE TERMINAL MOBILE UTILISÉ POUR CEUX-CI

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

- (72) AWANO, Jun, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 402 A1**
H04L 12/64

- (25) En (26) En
 (21) 09169748.2 (22) 02.05.2000
 (84) DE FR GB
 (30) 03.05.1999 US 303428

- (54) • Sonet Add-Drop Multiplexer mit Paket über Sonet Funktion

- A Node coupled to a SONET add/drop Multiplexer with packet over SONET capability.

- Multiplexeur à insertion/extraction SONET supportant du paquet sur SONET

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) O'Connor, Donald, McKinney, TX 75070, US
 (74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

- (62) 08004236.9 / 1 926 264
 00930261.3 / 1 192 769

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 124 403 A1**
H04W 88/18

- (25) En (26) En
 (21) 09169973.6 (22) 21.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Anhangs-server-Netz zur Anzeige von Anhängen auf einer tragbaren elektronischen Vorrichtung

- Attachment server network for viewing attachments on a portable electronic device
 • Réseau de serveur de pièce jointe pour afficher les pièces jointes sur un dispositif électronique portable

- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

- (72) Martin, Daryl Joseph, Waterloo Ontario A1L 2Y6, CA
 Hassan, Ahmed E., Kingston Ontario K7L 3N6, CA

- O'Rourke, Connor Patrick, Kanata Ontario K2K 1L4, CA

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE

- (62) 07110755.1 / 2 007 089

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 124 404 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08734134.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070776 23.04.2008
(87) WO 2008/128480 2008/44 30.10.2008
(80) 23.04.2007 CN 200710097938
(54) • *EIN GERÄT, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCH KONFIGURIERENDE ENDGERÄTE IN HEIMNETZWERKEN*
• *A DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY CONFIGURING APPLICATION TERMINALS IN HOME NETWORK*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À CONFIGURER AUTOMATIQUEMENT DES TERMINAUX D'APPLICATION DANS UN RÉSEAU DOMESTIQUE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(72) GE, Zetian, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
TAN, Yi, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
DING, Zhiming, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 124 405 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006642.4 (22) 16.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 DE 102008024134
(54) • *Anordnung und Verfahren zur drahtlosen Übertragung von phasenkritischen Signalen bei variabler Längenänderung der Übertragungsstrecke*
• *Assembly and method for wireless transmission of phase-critical signals in variable length alteration of the transmission path*
• *Agencement et procédé de transmission sans fil de signaux de phase critique en cas de modification de longueur variable de la voie de transmission*
- (71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Fritzel, Torsten, 81925 München, DE
Steiner, Hans-Jürgen, 81827 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 124 406 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07822989.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/000582 16.10.2007
(87) WO 2008/074901 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 ES 200603237
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR CODIFIZIERUNG UND ENTCODIFIZIERUNG MIT MINDESTENS ZWEI PAAREN ORTHOGONALER SEQUENZEN*
• *IMPROVED METHOD OF CODIFICATION AND DECODIFICATION WITH AT LEAST TWO PAIRS OF ORTHOGONAL SEQUENCES*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE AVEC AU MOINS DEUX PAIRES DE SÉQUENCES ORTHOGONALES*

- (71) Diaz Fuente, Vicente, Parque Científico Tecnológico De la Universidad de Alcalá (Tecnocalca) Edificio ZYE, 28805 Alcalá de Henares (Madrid), ES
(72) Diaz Fuente, Vicente, 28805 Alcalá de Henares (Madrid), ES
(74) Lahidalga de Careaga, Jose Luis, et al, C/ Arturo Soria, 243, 28033 Madrid, ES

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 124 407 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08712028.3 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053406 27.02.2008
(87) WO 2008/105457 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 JP 2007046839
(54) • *SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN, SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, FUNKEMPFANGSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSEMPFANGSEINRICHTUNG*
• *SIGNAL PROCESSING METHOD, SIGNAL PROCESSING DEVICE, RADIO RECEPTION DEVICE, AND COMMUNICATION RECEPTION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL, DISPOSITIF DE RÉCEPTION RADIO ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE COMMUNICATION*

- (71) Tokyo University of Science, Educational Foundation, 1-3 Kagurazaka Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
(72) MURAGUCHI, Masahiro, Tokyo 162-8601, JP
KIJIMA, Mitsutoshi, Tokyo 162-8601, JP
INADA, Yudai, Tokyo 162-8601, JP
SUZAKI, Kohei, Iruma-shi Saitama 358-0046, JP
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 124 408 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006679.6 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130789
(54) • *Funkkommunikationseinheit und Verfahren zur Berechnung einer Frequenzverschiebung*
• *Radio communication unit and method for calculating frequency shift*
• *Unité de communication radio et procédé de calcul de commutation de fréquence*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Tomokiyo, Ryo, Tokyo 108-8001, JP
Iwasaki, Motoya, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04L 27/22 → (51) **H04B 10/04**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 124 409 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305195.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur zeitlichen Symbolabstimmung in OFDM-Systemen*
• *Apparatus and method for symbol timing in ofdm systems*

- *Appareil et procédé pour la synchronisation de symboles dans des systèmes OFDM*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Liu, Dun, 100876, Beijing, CN
Liu, Gang, 100085, Beijing, CN
Du, Yongjiu, 100085, Beijing, CN
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04L 27/26 → (51) **G01S 13/24**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 124 410 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290376.4 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 FR 0802701
(54) • *System, Verfahren, Anwendungsserver und HSS (Home Subscriber Server) für die Selbstversorgung mit mindestens einem Dienst in mindestens einem Anwendungsserver einer IMS-Architektur*
• *System, method, application server and HSS for self-provisioning of at least one service in at least one application server of an IMS architecture*
• *Système, procédé, serveur d'application et HSS pour l'autoprovisionnement d'au moins un service dans au moins un serveur d'application d'une architecture IMS*
- (71) Société Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Carton, François, 77590 Chartrettes, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 124 411 A1**
H04L 12/28 **H04L 12/26**
(25) Zh (26) En
(21) 08715136.1 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070400 04.03.2008
(87) WO 2008/119279 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CN 200710096203
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND SERVER ZUR STATISTISCHEN ANALYSE VON HOSTZUGRIFFEN AUF EIN NETZWERK*
• *METHOD, SYSTEM AND STATISTICAL ANALYSIS SERVER FOR DETECTING HOST ACCESSING NETWORK*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR D'ANALYSE STATISTIQUE POUR DÉTECTER UN HÔTE ACCÉDANT À UN RÉSEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Beijing University of Posts and Telecommunications, No.10 Xi Tu Cheng Road Haidian District, Beijing 100876, CN
(72) XIN, Yang, Beijing 100876, CN
LIU, Lifeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Zhibin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHU, Hongliang, Beijing 100876, CN
ZHAO, Kai, Beijing 100876, CN
YANG, Yixian, Beijing 100876, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009263.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren zur Ausführung von Kommunikation zwischen einem Server und einem Benutzergerät*
• *System and method for carrying out communication between a server and a user equipment*
• *Système et procédé pour effectuer une communication entre un serveur et équipement d'utilisateur*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Rodrigues, Bruno, D-40219 Düsseldorf, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 413 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009266.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren zur Ausführung von Kommunikation zwischen einem Server und einem Benutzergerät*
• *System and method for carrying out communication between a server and a user equipment*
• *Système et procédé pour effectuer une communication entre un serveur et équipement d'utilisateur*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Rodrigues, Bruno, D-40219 Düsseldorf, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 414 A1**
H04W 12/02
(25) En (26) En
(21) 08156831.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *LI/DR-Leistungskontinuität bei Nummernportabilität*
• *LI/DR service continuity in case of number portability*
• *Continuité de service LI/DR en cas de portabilité de numéro*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Imbimbo, Amedeo, 80023, Caivano, IT
Maione, Biagio, 80126, Napoli, IT
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 415 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159817.7 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.05.2008 US 123344

(54) • *Sprache über inhaltszentrische Netzwerke*
• *Voice over content centric networks*
• *Voix sur réseaux centrés de contenu*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Stewart, Paul J, Los Altos, CA 94022, US
Jacobson, Van L, Woodside, CA 94062, US
Plass, Michael F, Mountain View, CA 94040, US
Smetters, Diana K, Belmont, CA 94002, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 416 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09159891.2 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.05.2008 FR 0802790

(54) • *Steuerungsverfahren von Parametern zur Übertragung von Spontandaten, Übertragungsverfahren von Spontandaten, Verfahren zum Erheben von Spontandaten, entsprechendes Endgerät und entsprechendes Fernbedienungssystem*
• *Method for managing parameters for delivering spontaneous content, method for delivering spontaneous content, method for supplying spontaneous content, associated terminal and remote system*
• *Procédé de gestion de paramètres pour délivrer des contenus spontanés, procédé pour délivrer des contenus spontanés, procédé pour fournir des contenus spontanés, terminal et système distant associés*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bertoni, Yves, 91620, NOZAY, FR
Betge Brezetz, Stéphane, 91620, NOZAY, FR
Toms, Yann, 91620, NOZAY, FR
(74) Hedarchet, Stéphane, et al, Alcatel Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 417 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721787.5 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/070171 25.06.2007
(87) WO 2008/074233 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 CN 200610105203
(54) • *3-ELEMENT-STRUKTUR-PEER-ZUSANGSKONTROLLVERFAHREN*
• *A 3-ELEMENT STRUCTURE PEER ACCESS CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'ACCÈS P2P FAISANT INTERVENIR UNE STRUCTURE À TROIS ÉLÉMENTS*
(71) China Iwncomm Co., Ltd., A201 Qin Feng Ge Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
(72) LAI, Xiaolong, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
TIE, Manxia, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
ZHANG, Bianling, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 418 A1**
H04L 12/66
(25) Zh (26) En
(21) 07816429.0 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 419 A1**
G06F 17/20
(25) Zh (26) En
(21) 07845839.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/003479 06.12.2007
(87) WO 2008/071070 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 CN 200610161181
(54) • *OBJEKTORIENTIERTE MANAGEMENTEINRICHTUNG FÜR EINE ASN.1-NACHRICHT*
• *AN OBJECT ORIENTED MANAGEMENT DEVICE FOR ASN.1 MESSAGE*
• *DISPOSITIF DE GESTION ORIENTÉ OBJETS POUR MESSAGE ASN.1*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Xiping, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(86) CN 2007/002813 25.09.2007
(87) WO 2008/095365 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 CN 200710000420
(54) • *ZUVERLÄSSIGKEITS-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR EIN METRO-ETHERNET-NETZWERK, DAS MEHRDIENST-GRUPPENNETZWERK BEREITSTELLT*

• *RELIABILITY PROCESSING METHOD AND SYSTEM OF METRO ETHERNET NETWORK WHICH PROVIDES MULTI-SERVICE GROUP NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FIABILITÉ ET SYSTÈME DE RÉSEAU MÉTRO ÉTHERNET CONSTITUANT UN RÉSEAU DE GROUPE MULTI-SERVICES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) ZHANG, Xuejiang, Guangdong Province 518129, CN
SUN, Guangyu, Guangdong Province 518129, CN
GANG, Feng, Guangdong Province 518129, CN
WEI, Ming, Guangdong Province 518129, CN
TENG, Xindong, Guangdong Province 518129, CN
MAO, Hongsen, Guangdong Province 518129, CN
WANG, Shudong, Guangdong Province 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 124 419 A1**
G06F 17/20
(25) Zh (26) En
(21) 07845839.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/003479 06.12.2007
(87) WO 2008/071070 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 CN 200610161181
(54) • *OBJEKTORIENTIERTE MANAGEMENTEINRICHTUNG FÜR EINE ASN.1-NACHRICHT*
• *AN OBJECT ORIENTED MANAGEMENT DEVICE FOR ASN.1 MESSAGE*
• *DISPOSITIF DE GESTION ORIENTÉ OBJETS POUR MESSAGE ASN.1*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Xiping, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 124 420 A1**
H04L 29/06 **H04N 1/32**
(25) En (26) En
(21) 09005073.3 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 TW 97118791

- (54) • *Multimedia-Übertragungssystem mit plattformübergreifender Mobilkommunikationsplattform*
 - *Multimedia transmission system with a cross-platform mobile communication platform*
 - *Système de transmission multimédia avec plate-forme de communication mobile à plate-forme transversale*
- (71) Huveur Technologies Inc., No. 45 Jingcheng 3rd St., Taichung city 40360, TW
- (72) Tung, Ning, Taiping City Taichung County 411, TW
Fothergill-Zittler, Nicholas David, Toronto M4M-2Z4, CA
- (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/08**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 124 421 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08703868.3 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051041 25.01.2008
(87) WO 2008/090972 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 JP 2007014550
- (54) • *TRAGBARES ENDGERÄT*
• *PORTABLE TERMINAL*
• *TERMINAL PORTABLE*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) NAKAO, Junichi, Tokyo 108-8001, JP
YAMADA, Hiroyasu, Kakegawa-shi Shizuoka 436-8501, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **H04M 1/247** (11) **2 124 422 A1**
H04Q 7/32
- (25) Es (26) En
(21) 07858255.8 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/000678 23.11.2007
(87) WO 2008/062090 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 ES 200602994
- (54) • *AUSLÖSEMANGELER AUF TASTENDRUCK FÜR U/SIM-TOOLKIT-ANWENDUNGEN*
• *KEY-PRESS RELEASE MANAGER FOR U/SIM TOOLKIT APPLICATIONS*
• *GESTIONNAIRE DE LANCEMENT D'APPLICATION PAR ENFONCEMENT DE TOUCHES POUR APPLICATIONS U/SIM TOOLKIT*
- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
GyD Ibérica, S.A., C/Industria 3, 08970 Sant Joan Despí Barcelona, ES
- (72) GÓMEZ DÍAZ, Esther C., 28980 Madrid, ES
SALVADOR PÉREZ, Gloria M., 28529 Rivas Vaciamadrid Madrid, ES
PORTASANY SÁNCHEZ, Carlos, 28037 Madrid, ES
PONS MILÁ, Xavier, 8970 Sant Joan Despí Barcelona, ES
JIMÉNEZ MARTINEZ, José, 8970 Sant Joan Despí Barcelona, ES
MIRÓ FAIXES, Carmel, 8970 Sant Joan Despí Barcelona, ES

- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04M 1/57** (11) **2 124 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156871.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Systeme und verfahren zur Darstellung eines Bildes auf einer Anzeige eines Mobilfunkgeräts*
• *Systems and methods for presenting an image on a display of a mobile device*
• *Systèmes et procédés de présentation d'image sur l'affichage d'un dispositif mobile*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) **G06F 9/445**

- (51) **H04M 1/73** (11) **2 124 424 A2**
(25) De (26) De
(21) 09160782.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.05.2008 DE 102008024638
- (54) • *Verfahren, Basisstation, mobiles Endgerät und Kommunikationsanordnung zum Verifizieren des Funkbereichs einer Basisstation durch ein mobiles Endgerät*
• *Method, base station, mobile terminal and communication assembly for verifying the coverage area of a base station through a mobile terminal*
• *Procédé, station de base, terminal mobile et agencement de communication destinés à vérifier la zone de couverture d'une station de base à l'aide d'un terminal mobile*
- (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) Bolin, Edgar, 41352 Korschenbroich, DE
- (74) Giesen, Nicole, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H04M 3/22** (11) **2 124 425 A1**
H04M 3/42

- (25) En (26) En
(21) 09160937.0 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 IN MU10952008

- (54) • *System zur Verarbeitung mehrerer Sprach-Streamingsignale zur Bestimmung der Reaktion darauf*
• *System for handling a plurality of streaming voice signals for determination of responsive action thereto*
• *Système pour traiter une pluralité de signaux vocaux en continu pour la détermination d'une action en réponse à ceux-ci*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Ryan, Thomas J., Conifer, Colorado 80433, US
Janan, Biji K., 560054 Bangalore, IN

- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 124 426 A1**
G10L 15/26 H04M 3/51

- (25) En (26) En
(21) 09160938.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 IN MU10962008

- (54) • *Erkennungsverarbeitung von mehreren Streaming-Voice-Signalen zur Bestimmung der Reaktionsaktion darauf*
• *Recognition processing of a plurality of streaming voice signals for determination of responsive action thereto*
• *Traitement de reconnaissance de plusieurs signaux vocaux de diffusion pour la détermination d'une action ré pondante*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Geschäftshaus Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Ryan, Thomas J., CONIFER, COLORADO, 80433, US
Janan, Biji K., 560054, BANGALORE, IN
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/22**

- (51) **H04M 3/51** (11) **2 124 427 A2**
G10L 15/26 H04M 3/493

- (25) En (26) En
(21) 09160936.2 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 IN MU10972008

- (54) • *Verarbeitung mehrerer Sprach-Streaming-signale zur Bestimmung der Reaktion darauf*
• *Treatment processing of a plurality of streaming voice signals for determination of responsive action thereto*
• *Traitement d'une pluralité de signaux vocaux en continu pour la détermination d'une action en réponse à ceux-ci*
- (71) ACCENTURE Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Ryan, Thomas J., CONIFER, COLORADO, 80433, US
Janan, Biji K., 560054, BANGALORE, IN
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04M 7/00 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 124 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156597.0 (22) 20.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Alarm und Kommunikationsvorrichtung dafür*
• *An alarm and a communications device therefor*
• *Alarme et dispositif de communications correspondant*
- (71) CSL (Dualcom) Limited, Salamander Quay West Park Lane, Harefield, Middlesex UB9 6NZ, GB
- (72) Hollett, Philip, Bucks, HP270JW, GB
Banks, Simon, Somerset BA22 8NL, GB
Mockford, Derf, Bucks, HP22 6PH, GB

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 11/04 → (51) **G08B 29/06**

H04N 1/00 → (51) **G06F 13/00**

H04N 1/19 → (51) **G01B 11/30**

H04N 1/32 → (51) **H04L 29/08**

H04N 1/387 → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 1/409** (11) **2 124 429 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156452.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Dokumentenscanner
• Document scanner
• Scanner de documents

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 5YD, GB

(84) GB

(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP

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

(72) Bober, Miroslaw, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
Sibiryakov, Alexander, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB

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

(51) **H04N 5/14** (11) **2 124 430 A1**
H04N 5/44 **H04N 7/01**
H04N 5/21

(25) En (26) En
(21) 09158048.0 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.05.2008 JP 2008119988
(54) • Vorrichtung zur Umwandlung von Bildfolgefrequenzen, Verfahren zur Umwandlung von Bildfolgefrequenzen und computerlesbarer Datenträger

• Frame rate conversion apparatus, frame rate conversion method, and computer-readable storage medium

• Appareil de conversion de fréquence d'image, procédé de conversion de fréquence d'image, et support de stockage lisible sur ordinateur

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Miyoshi, Ai, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/21 → (51) **H04N 5/14**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 124 431 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159330.1 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 JP 2008123217

(54) • Kameramodul mit drei Elementen

- Camera module comprising three members
- Module de caméra comportant trois éléments

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo, JP

(72) Suzuki, Takahiro, Tokyo, JP

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 124 432 A1**
H01L 27/14 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 08703197.7 (22) 15.01.2008

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

(86) JP 2008/050333 15.01.2008

(87) WO 2008/102575 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 JP 2007040671

(54) • BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER EINRICHTUNG

• IMAGING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE DEVICE

• DISPOSITIF D'IMAGERIE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) SAITO, Masashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 124 433 A2**
H04N 5/445 **H04N 5/783**
G11B 27/00

(25) En (26) En
(21) 09160342.3 (22) 15.05.2009

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

(30) 16.05.2008 JP 2008129889

(54) • Bildverarbeitungsrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Bildwiedergabeverrichtung, Bildwiedergabeverfahren und Programm

• Image processing apparatus, image processing method, image playback apparatus, image playback method, and program

• Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images, appareil de lecture d'images, procédé de lecture d'images et programme

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ohtake, Michiko, Tokyo, JP

Hashimoto, Kenji, Tokyo, JP

Kondo, Ayumi, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 5/232 → (51) **G06T 3/00**

(51) **H04N 5/335** (11) **2 124 434 A1**
H04N 5/225

(25) Ja (26) En
(21) 08857727.5 (22) 03.12.2008

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

(86) JP 2008/071966 03.12.2008

(87) WO 2009/072523 2009/24 11.06.2009

(30) 03.12.2007 JP 2007312023

(54) • KAMERAMODUL UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG
• CAMERA MODULE, AND IMAGING DEVICE

• MODULE DE CAMÉRA ET DISPOSITIF D'IMAGERIE

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) NAKAYAMA, Takehiko, Tokyo 108-0075, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 124 435 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09159331.9 (22) 04.05.2009

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

(30) 05.05.2008 FR 0802443

(54) • Fernsteuereinrichtung einer an einen Fernsehbildschirm oder Monitor angeschlossenen elektronischen Karte und Verfahren zur Übertragung von Steuersignalen

• Remote controller of an electronic card connected to a television screen or to a monitor and method for transmitting control signals

• Système de télécommande à distance d'une carte électronique connectée à un écran de télévision ou moniteur et procédé d'émission de signaux de commande

(71) WYPLAY, 200 Avenue de Provence, 13190 Allauch, FR

(72) Barbaroux, Alexandre, 13380 Plan de Cuques, FR

Luciani, Paul, 13390 Auriol, FR

Blanes, Yorick, 13100 Aix-en-Provence, FR

Vignes, Romain, 13390 Auriol, FR

Marchet, Maxime, 13015 Marseille, FR

Servignat, David, 13013 Marseille, FR

Feral, Dominique, 13600 Ceyreste, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/14**

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 124 436 A1**
H05K 1/14 **H05K 3/36**

(25) De (26) De
(21) 08156857.8 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Digitales Fernsehempfangsgerät

• Digital television reception device

• Appareil de réception télévisée numérique

(71) Novabase Digital TV Technologies GmbH, Terminal Strasse Mitte 18, 85356 München, DE

(72) Pauli, Michael, 04105 Leipzig, DE

(74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

H04N 5/76 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/76 → (51) **H04N 7/24**

H04N 5/76 → (51) **H04N 13/00**

H04N 5/765 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/783 → (51) **H04N 5/232**

- *IMAGE DISPLAY DEVICE AND IMAGE DISPLAY METHOD*
 - *DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGE ET PROCÉDÉ D’AFFICHAGE D’IMAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAMURA, Yoichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NAKAMURA, Shinji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/08**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/16**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/18 → (51) **A61B 1/00**

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 446 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08156423.9 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Kontrollvorrichtung und Verfahren zur Einstellung der Bildrate einer Videobildsequenz*
- *A control device and a method for adjusting the frame rate of a video image sequence*
 - *Dispositif de contrôle et procédé de réglage de la fréquence d’image d’une séquence d’image vidéo*
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Gustavsson, Erik, 582 12 Linköping, SE
- Ekström, Johan, 582 14 Linköping, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 447 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08156607.7 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur allmählichen Degradation zur Aufnahme und Wiedergabe von Multimediaströmen*
- *Method and device for graceful degradation for recording and playback of multimedia streams*
 - *Procédé et dispositif pour la dégradation progressive de l’enregistrement et de la lecture de flux multimédia*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Dahlstrand, Johan, 224 74 Lund, SE
- Björkendahl, Johan, 223 58 Lund, SE
- Ekenberg, Stefan, 240 30 Mariefholm, SE
- Roth, Göran, 211 59 Malmö, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 448 A1**
- H04N 5/76** **H04N 7/173**
- (25) En (26) En
- (21) 08165708.2 (22) 02.10.2008

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

- AL BA MK RS
- (30) 20.05.2008 TW 97118492
- (54) • *Verfahren zum Abspielen von strömenden Daten, elektronische Vorrichtung zum Ausführen davon und Informationsspeichermedium zum Speichern davon*
- *Method for playing streaming data, electronic device for performing the same and information storage media for storing the same*
 - *Procédé de lecture de flux de données, dispositif électronique pour l’effectuer et support de stockage d’informations pour le stocker*
- (71) High Tech Computer Corp. (HTC), No. 23 Xinghua Road, Taoyuan City T’ao yuan County 300, TW
- (72) Li, Kuan-Hui, Taoyuan County 330, TW
- Wang, Yung-Hsing, Taoyuan County 330, TW
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 449 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305178.9 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Synchronisieren eines interaktiven Zeichens auf strömenden Inhalt*
- *Device and method for synchronizing an interactive mark to streaming content*
 - *Dispositif et procédé de synchronisation d’une marque interactive vers un contenu de diffusion en continu*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Legallais, Yvon, 35000 Rennes, FR
- Gouache, Stephane, 35700 Rennes, FR
- Bichot, Guillaume, 35630 La Chapelle Chaussee, FR
- Laurent, Anthony, 35630 Vignoc, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 450 A1**
- H04L 5/00** **H04B 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09170081.5 (22) 29.12.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (30) 03.01.2006 US 755150 P
- (54) • *Transmitter und System bzw. Verfahren zur Übertragung und zum Empfang von digitalen Sendepaketen*
- *Transmitter and system for transmitting/receiving digital broadcasting stream and method thereof*
 - *Émetteur et système et procédé de transmission et de réception d’émission contenu numérique*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jeong, Hae-joo, Seoul 121-252, KR
- Yu, Jung-pil, Gyeonggi-do 443-809, KR
- Kwon, Yong-sik, Seoul 133-833, KR
- Park, Eui-jun, Seoul, 151-817, KR
- Kim, Joon-soo, Seoul 136-110, KR
- Kim, Jong-hun, Gyeonggi-do 442-844, KR
- Ji, Kum-ran, Seoul 135-270, KR
- Jeong, Jin-hee, Gyeonggi-do 431-717, KR

- (74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 06835574.2 / 1 980 031

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 124 451 A2**
- H04N 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 09251299.5 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135035
- 23.05.2008 JP 2008135036
- (54) • *Inhaltsserver, Informationsverarbeitungs-vorrichtung, Netzvorrichtung, Inhaltsverteilungsverfahren, Informationsverarbeitungsverfahren und Inhaltsverteilungssystem*
- *Content server, information processing apparatus, network device, content distribution method, information processing method, and content distribution system*
 - *Serveur de contenu, appareil de traitement d’informations, dispositif de réseau, procédé de distribution de contenu, procédé de traitement d’informations et syst?me de distribution de contenu*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Igarashi, Tatsuya, Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 124 452 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09170074.0 (22) 16.09.2005
- (84) DE GB
- (30) 16.09.2004 JP 2004270123
- 08.08.2005 JP 2005229618
- (54) • *Videobeurteilungsvorrichtung, Vorrichtung zur Bestimmung der Rahmengeschwindigkeit, Videoverarbeitungsvorrichtung, Videobeurteilungsverfahren und Videobeurteilungsprogramm*
- *Video evaluation device, frame rate determination device, video process device, video evaluation method, and video evaluation program*
 - *Dispositif d’évaluation vidéo, dispositif de détermination de la fréquence d’image, dispositif de procédé vidéo, procédé d’évaluation de vidéo et programme d’évaluation de vidéo*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Sadaatsu, Tokyo 100-6150, JP
- Boon, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP
- Horikoshi, Tsutomu, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 05020284.5 / 1 638 338

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 124 453 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09010824.2 (22) 20.03.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 26.03.2001 US 817701
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Schleifenfilterung oder Nachfilterung in einer blockbasierten bewegungskompensierten Videocodierung*
- *Method and apparatus for controlling loop filtering or post filtering in block based motion compensated video coding*
 - *Procédé et appareil pour contrôler le filtrage de boucle ou le post-filtrage dans un codage vidéo compensé par le mouvement par bloc*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Sun, Shijun, Vancouver, WA 98683, US
Lei, Shawmin, Camas, WA 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 06018872.9 / 1 727 373
05016012.6 / 1 596 604
02006295.6 / 1 246 131

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 124 454 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07738999.7 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/055556 19.03.2007
(87) WO 2008/114393 2008/39 25.09.2008
(54) • **BITSTROMUMSETZUNGSVERFAHREN, BITSTROMUMSETZUNGSSEINRICHTUNG, BITSTROMKOPPELEINRICHTUNG, BITSTROMAUFTHEILUNGSPROGRAMM, BITSTROMUMSETZUNGSPROGRAMM UND BITSTROMKOPPELPROGRAMM**
• **BIT STREAM CONVERTING METHOD, BIT STREAM CONVERTING DEVICE, BIT STREAM COUPLING DEVICE, BIT STREAM DIVIDING PROGRAM, BIT STREAM CONVERTING PROGRAM AND BIT STREAM COUPLING PROGRAM**
• **PROCÉDÉ DE CONVERSION DE TRAIN DE BITS, DISPOSITIF DE CONVERSION DE TRAIN DE BITS, DISPOSITIF DE COUPLAGE DE TRAIN DE BITS, PROGRAMME DE DIVISION DE TRAIN DE BITS, PROGRAMME DE CONVERSION DE TRAIN DE BITS ET PROGRAMME DE COUPLAGE DE TRAIN DE BITS**

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KONOSHIMA, Makiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/30 → (51) **H03M 7/40**

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 124 455 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721357.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053937 05.03.2008
(87) WO 2008/111451 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064286
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSVEKTORSUCHE, PROGRAMM DAFÜR SOWIE AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DIESEM PROGRAMM**
• **MOTION VECTOR SEARCHING METHOD AND DEVICE, PROGRAM THEREFOR, AND RECORD MEDIUM HAVING RECORDED THE PROGRAM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RECHERCHE DE VECTEUR DE MOUVEMENT, PROGRAMME APPARENTÉ, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT ENREGISTRÉ LE PROGRAMME**
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) SHIMIZU, Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- TANIDA, Ryuichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 7/64** (11) **2 124 456 A2**
(25) En (26) En
(21) 09010864.8 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 15.05.2000 GB 0011597
(54) • **Videokodierung**
• **Video coding**
• **Codage vidéo**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Hannuksela, Miska, 33710 Tampere, FI
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 01929645.8 / 1 287 705

- (51) **H04N 9/804** (11) **2 124 457 A2**
(25) En (26) En
(21) 09169920.7 (22) 08.02.2002
(84) DE FR GB IT NL
(30) 04.08.2001 KR 20010047142
27.09.2001 KR 20010060257
15.10.2001 KR 20010063377
(54) • **Verfahren und Gerät zur Aufnahme und Wiedergabe von Videodaten und Informationsspeichermittel, in dem Videodaten dadurch aufgenommen sind**
• **Method and apparatus for recording and reproducing video data, and information storage medium in which video data is recorded by the same**
• **Procédé et appareil d'enregistrement et de reproduction de données vidéo, et moyen d'emmagasinage d'information dans lequel des données vidéo sont enregistrées par ces dispositifs**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Chung, Hyun-kwon, Gyeonggi-do, KR
Bak, Bong-gil, Seoul, KR
Park, Sung-wook, Seoul, KR
Ko, Jung-wan, Gyeonggi-do, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
(62) 02250870.9 / 1 282 318

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 124 458 A1**
H04N 1/387 **H04N 5/76**
(25) Ja (26) En
(21) 08703012.8 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050141 09.01.2008
(87) WO 2008/087881 2008/30 24.07.2008
(30) 15.01.2007 JP 2007006449
(54) • **BILDDATEIVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDDATEIWIEDERGABEEINRICHTUNG UND BILDDATEIEDITIEREINRICHTUNG**
• **IMAGE FILE PROCESSING DEVICE, IMAGE FILE REPRODUCTION DEVICE, AND IMAGE FILE EDITION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE FICHER D'IMAGE, DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE FICHER D'IMAGE, ET DISPOSITIF D'ÉDITION DE FICHER D'IMAGE**
(71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) YOSHIDA, Hideaki, Tokyo 151-0072, JP

- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 124 459 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765266.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/060453 06.06.2008
(87) WO 2008/149979 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007152560
(54) • **MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION UND MOBILE STATION**
• **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION APPARATUS, AND MOBILE STATION APPARATUS**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, APPAREIL DE STATION DE BASE ET APPAREIL DE STATION MOBILE**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) AIBA, Tatsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATSURAGAWA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(60) 09011162.6
09011163.4
09011164.2
09011165.9
09011166.7

H04Q 3/52 → (51) **H04B 10/02**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 124 460 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715113.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070377 29.02.2008
(87) WO 2008/110090 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 CN 200710080098
(54) • **VERARBEITUNGSVERFAHREN UND VERARBEITUNGSZENTRALE FÜR KURZNACHRICHTEN-MEHRWERTDIENST**
• **PROCESSING METHOD AND PROCESSING CENTER OF SHORT MESSAGE VALUE ADDED SERVICE**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET CENTRE DE TRAITEMENT D'UN SERVICE À VALEUR AJOUTÉE DE MESSAGES COURTS**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) HOU, Xiaolong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Ning, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 124 461 A1**
H04B 7/26 **H04Q 7/38**
(25) Ja (26) En
(21) 08722392.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054998 18.03.2008
(87) WO 2008/114796 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073737

- (54) • *BENUTZERGERÄT, BASISSTATIONSGERÄT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *USER DEVICE, BASE STATION APPARATUS AND METHOD FOR USE IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
 - *DISPOSITIF D'UTILISATEUR, APPAREIL DE STATION DE BASE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP
HARADA, Atsushi, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 124 462 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07845835.3 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003475 06.12.2007
(87) WO 2008/089623 2008/31 31.07.2008
(30) 17.01.2007 CN 200710000999
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN BENUTZERGERÄT ZUM BESCHAFFEN VON PARAMETERN*
 - *A METHOD AND AN APPARATUS FOR USER EQUIPMENT TO ACQUIRE PARAMETERS*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT À UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR D'ACQUÉRIR DES PARAMÈTRES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHENG, Xiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/30** (11) **2 124 463 A1**
H04J 13/00 **H04Q 7/38**
(25) Ja (26) En
(21) 08720522.5 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000637 18.03.2008
(87) WO 2008/129797 2008/44 30.10.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007071194
- (54) • *SEQUENZMELDEVERFAHREN UND SEQUENZMELDEEINRICHTUNG*
 - *SEQUENCE REPORT METHOD AND SEQUENCE REPORT DEVICE*
 - *PROCÉDÉ DE RAPPORT DE SÉQUENCE ET DISPOSITIF DE RAPPORT DE SÉQUENCE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IMAMURA, Daichi, Osaka 540-6207, JP
IWAI, Takashi, Osaka 540-6207, JP
INOgai, Kazunori, Osaka 540-6207, JP
FUTAGI, Sadaki, Osaka 540-6207, JP
MATSUMOTO, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H04M 1/247**

H04Q 7/34 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 124 464 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715202.1 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070466 11.03.2008
(87) WO 2008/113286 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 CN 200710064519
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER EINZELFREQUENZ-NETZDOMÄNE*
 - *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING SINGLE FREQUENCY NETWORK DOMAIN*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UN DOMAINE DE RÉSEAU À UNE SEULE FRÉQUENCE*
- (71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 40 Xue Yuan Road Hai Dian District, Beijing 100083, CN
- (72) ZHAO, Guosheng, Beijing 100083, CN
WANG, Wenqing, Beijing 100083, CN
BI, Hai, Beijing 100083, CN
DING, Yu, Beijing 100083, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 124 465 A1**
H04B 1/707 **H04B 7/26**
(25) Ja (26) En
(21) 07850755.5 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074267 18.12.2007
(87) WO 2008/099563 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036413
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNK-BASISSTATION, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER GEMEINSCHAFTSPILOTSIGNALÜBERTRAGUNG UND PROGRAMM IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, RADIO BASE STATION, COMMON PILOT SIGNAL TRANSMISSION CONTROL METHOD AND PROGRAM IN RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, STATION DE BASE RADIO, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE SIGNAL PILOTE COMMUN ET PROGRAMME DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) SAKAI, Masahito, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/04**

H04Q 7/36 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 466 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07845767.8 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003404 30.11.2007
(87) WO 2008/083547 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 CN 200710000879
- (54) • *KONFIGURATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN SHARED-GESTEUERTEN KANAL EINES SCHNELLEN ABWÄRTSSTRECKEN-SHARED-KANALS*

- *CONFIGURING METHOD AND APPARATUS FOR SHARED-CONTROLLED CHANNEL OF HIGH SPEED DOWNLINK SHARED CHANNEL*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONFIGURATION D'UN CANAL À CONTRÔLE PARTAGÉ D'UN CANAL PARTAGÉ DE LIAISON DESCENDANTE GRANDE VITESSE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) KE, Yazhu, Guangdong 518057, CN
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 467 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07860377.6 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/075155 27.12.2007
(87) WO 2008/081882 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006356622
- (54) • *SENDER, EMPFÄNGER, MOBILSTATION UND DRAHTLOSE BASISSTATION*
 - *TRANSMITTER, RECEIVER, MOBILE STATION AND WIRELESS BASE STATION*
 - *ÉMETTEUR, RÉCEPTEUR, STATION MOBILE ET STATION DE BASE SANS FIL*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HARADA, Atsushi, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
ABETA, Sadayuki, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
UMESH, Anil, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 468 A1**
H04L 12/56
(25) Ja (26) En
(21) 07860390.9 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/075168 27.12.2007
(87) WO 2008/087846 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 JP 2007010858
06.06.2007 JP 2007150934
04.12.2007 JP 2007313963
20.12.2007 JP 2007329026
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
 - *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
 - *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 469 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08711987.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053303 26.02.2008
(87) WO 2008/108223 2008/37 12.09.2008

- (30) 01.03.2007 JP 2007052111
19.06.2007 JP 2007161940
20.12.2007 JP 2007329028
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE COMMUNICATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 470 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711988.9 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053304 26.02.2008
- (87) WO 2008/108224 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007052111
19.06.2007 JP 2007161940
20.12.2007 JP 2007329028
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 471 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711989.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053305 26.02.2008
- (87) WO 2008/108225 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 JP 2007052111
19.06.2007 JP 2007161940
20.12.2007 JP 2007329028
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 472 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712006.9 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053322 26.02.2008
- (87) WO 2008/105422 2008/36 04.09.2008

- (30) 01.03.2007 JP 2007052112
01.05.2007 JP 2007121301
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 124 473 A1**
H04B 7/26

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721886.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054470 12.03.2008
- (87) WO 2008/111606 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 JP 2007063728
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATIONSEINRICHTUNG, BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION DEVICE, BASE STATION DEVICE, AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) UEMURA, Katsunari, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/04**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04J 1/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/30**

H04Q 9/00 → (51) **G06F 3/023**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **2 124 474 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08156577.2 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Datentransportsystem mit eingebettetem Kommunikationskanal*
• *A data transport system with an embedded communication channel*
• *Système de transport de données avec un canal de communication intégré*
- (71) ADVA AG Optical Networking, Fraunhoferstraße 9a, 82152 Martinsried/ München, DE
- (72) Hinderthür, Henning, 86923 Finning, DE
- (74) Sauter, Marcus, 98617 Meiningen, DE
- Friedrich, Lars, 81669 München, DE

- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **2 124 475 A1**
H04R 5/02 **H01M 2/10**
H01M 10/46 **H02J 7/00**
H04B 1/08

- (25) En (26) En
- (21) 09160697.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2008 US 128572 P
- (54) • *Batterieladende Baustellen-Audiovorrichtung*
• *Battery charging jobsite audio apparatus*
• *Appareil audio de chantier pour le chargement de batterie*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Weir, Alan, Lake Zurich, IL 60047, US
- DeCicco, John, Elmhurst, IL 60126, US
- Cho, Andrew, Naperville, IL 60564, US
- Cole, Jr., Steven W., Lombard, IL 60148, US
- Smith, Amy, Chicago, IL 60613, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04R 1/08** (11) **2 124 476 A2**
H04R 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 08013936.3 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 15.05.2008 TW 97208460 U
- (54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen von Sprachnachrichten*
• *Voice transmitter-receiver*
• *Émetteur-récepteur vocal*
- (71) Jdi Jing Deng Industrial Co., Ltd., 4F, No. 3, Lane 203, Sec. 1, Jung-Shing Rd., Wu-Gu Shiang, Taipei Hsien, TW
- (72) Chen, Kuo-Chung, Taipei Hsien, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **2 124 477 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09005732.4 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2008 JP 2008130560
11.09.2008 JP 2008233302
- (54) • *Ohrhörervorrichtung und Tonerzeugungsvorrichtung damit ausgestattete*
• *Earphone device and sound generating apparatus equipped with the same*
• *Dispositif d'écouteur et appareil de génération de son équipé de celui-ci*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Takigawa, Souichi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- Matsubara, Yoshikatsu, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- Sugiura, Masahiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- Takano, Yasuaki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 3/12** (11) **2 124 478 A1**
H04R 1/32 H04R 29/00
H04R 1/26

(25) En (26) En
(21) 09006619.2 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 JP 2008133167

(54) • *Vorrichtung zur Berechnung der Verzögerungszeit, Verfahren zur Berechnung der Verzögerungszeit und Datenträger, der ein Programm dafür speichert*
• *Delay time calculation apparatus, delay time calculation method, and storage medium storing program therefor*
• *Appareil de calcul du temps de retard, procédé de calcul du temps de retard, et support de stockage stockant le programme à cet effet*

(71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP

(72) Kushida, Koji, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Yamakawa, Takashi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04R 5/02 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H04R 5/04** (11) **2 124 479 A1**
H04R 25/00

(25) En (26) En
(21) 08305176.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Berichtigungsvorrichtung für ein Audio-wiedergabegerät*
• *Correction device for an audio reproducing device*
• *Dispositif de correction pour dispositif de reproduction audio*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Gass, Raymond, 67150 Bolsenheim, FR
Pinier, François, 67100 Strasbourg, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04R 7/02 → (51) **H04R 31/00**

H04R 7/12 → (51) **H04R 31/00**

H04R 9/02 → (51) **H04R 9/04**

(51) **H04R 9/04** (11) **2 124 480 A1**
H04R 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 08704006.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/051197 28.01.2008
(87) WO 2009/095984 2009/32 06.08.2009

(54) • *LAUTSPRECHEREINRICHTUNG*
• *SPEAKER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR*

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105 Aza Nikkoh Oaza Kunomoto, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

(72) KOBAYASHI, Hiroyuki, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

HIKICHI, Toshihiro, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
HORIGOME, Minoru, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
ABE, Yasuhisa, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 124 481 A2**

(25) De (26) De
(21) 09155631.6 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.05.2008 DE 102008022126

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verminderung von Störeffekten bei einer drahtlosen Datenübertragung in Hörgeräteapplikationen*

• *Apparatus and method for reducing interferences in a wireless data transmission in hearing aid applications*

• *Procédé et dispositif pour réduire des bruits dans des transmissions sans fil de données dans des applications de prothèses auditives*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Gebhardt, Volker, 91077 Neunkirchen am Brand, DE

Nikles, Peter, 91054 Erlangen, DE
Rückerl, Gottfried, 90461 Nürnberg, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 124 482 A2**

(25) De (26) De
(21) 09159399.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 DE 102008024534

(54) • *Hörvorrichtung mit einem Entzerrungsfilter im Filterbank-System*

• *Hearing device with an equalisation filter in a filter bank system*

• *Dispositif auditif avec filtre égaliseur dans un système de banc de filtres*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Alftsmann, Daniel, 44787, Bochum, DE
Bäumli, Robert, 90542, Eckental, DE

Puder, Dr. Henning, 91052, Erlangen, DE
Sörgel, Wolfgang, 91052, Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 124 483 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251353.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 US 124774

16.07.2008 US 174450

(54) • *Mischen von Signalen eines In-Ohr-Mikrofons und Signalen eines Mikrofons außerhalb des Ohrs, um die räumliche Wahrnehmung zu steigern*

• *Mixing of in-the-ear microphone and out-side-the-ear microphone signals to enhance spatial perception*

• *Mélange de signaux d'un microphone intra-auriculaire et d'un microphone extra-auriculaire pour améliorer la perception spatiale*

(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) Edwards, Brent, San Francisco, California 94122, US

Kalluri, Sridhar, El Cerrito, California 94530, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04R 25/00 → (51) **A61B 1/07**

(51) **H04R 31/00** (11) **2 124 484 A1**
H04R 7/02 **H04R 7/12**

(25) Ja (26) En

(21) 07828237.3 (22) 18.09.2007

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

(86) JP 2007/068036 18.09.2007

(87) WO 2008/129695 2008/44 30.10.2008

(30) 12.04.2007 JP 2007104774

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER MEMBRAN UND LAUTSPRECHER UND ELEKTRONISCHE ANORDNUNG MIT DER MEMBRAN*

• *METHOD OF PRODUCING DIAPHRAGM AND SPEAKER AND ELECTRONIC DEVICE USING THE DIAPHRAGM*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MEMBRANE ET DE HAUT-PARLEUR ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT LA MEMBRANE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KAWABE, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

TABATA, Hironori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YAMANAKA, Shinichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) SANO, Koji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **2 124 485 A2**
H04S 5/00 **G10L 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09009940.9 (22) 30.04.2004

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

(30) 30.04.2003 SE 0301273

(54) • *Erweiterte Verarbeitung auf der Basis einer mit komplexer Exponentialfunktion modulierten Filterbank und adaptive Zeitsignalisierungsverfahren*

• *Advanced processing based on a complex-exponential-modulated filterbank and adaptive time signalling methods*

• *Traitement perfectionné reposant sur un banc de filtres à modulation exponentielle complexe et sur des procédés de signalisation temporelle adaptés*

(71) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 4tr, 113 30 Stockholm, SE

(72) Engdegard, Jonas, 11543 - Stockholm, SE

Villemoes, Lars, 175 56 - Jaerfaella, SE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 04730525.5 / 1 616 461

(51) **H04S 5/00** (11) **2 124 486 A1**

(25) De (26) De

(21) 08008832.1 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Winkelabhängig operierende Vorrichtung
oder Methodik zur Gewinnung eines pseudo-
stereophonischen Audiosignals
• Angle-dependent operating device or
method for generating a pseudo-stereo-
phonic audio signal
• Dispositif fonctionnant en dépendance d'un
angle ou méthode de générer un signal
audio pseudostéréophonique

(71) Par, Clemens, Untere Lände 3f, 6820
Frastanz, AT

(72) Par, Clemens, 6820 Frastanz, AT

H04S 5/00 → (51) **H04S 3/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 124 487 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757495.0 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/071076 26.05.2008

(87) WO 2009/033378 2009/12 19.03.2009

(30) 12.09.2007 CN 200710121671

(54) • DIENSTVERARBEITUNGSVERFAHREN
UND -VERARBEITUNGSSYSTEM SOWIE
DIENSTSTEUERUNGSPUNKT
• SERVICE PROCESSING METHOD AND
PROCESSING SYSTEM AND SERVICE
CONTROL POINT
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SERVICE,
SYSTÈME DE TRAITEMENT ET POINT DE
CONTRÔLE DE SERVICE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) HUI, Junrui, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 124 488 A1**
H04W 84/00

(25) Ja (26) En

(21) 08826898.2 (22) 07.08.2008

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

(86) JP 2008/064217 07.08.2008

(87) WO 2009/020178 2009/07 12.02.2009

(30) 08.08.2007 JP 2007207213

(54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND
MOBILE STATION
• RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND
MOBILE STATION DEVICE
• SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ET
DISPOSITIF DE STATION MOBILE

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YAMADA, Shohei c/o SHARP Kabushiki
Kaisha, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATO, Yasuyuki c/o SHARP Kabushiki
Kaisha, Osaka-sho, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(60) 09011152.7
09011153.5
09011154.3

(51) **H04W 4/00** (11) **2 124 489 A1**

(25) En (26) En

(21) 08156827.1 (22) 23.05.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur synchron-
isierten Übergabe zwischen verschiedenen
Systemen
• Apparatus and method for synchronised
Inter-System Handover

• Appareil et procédé de transfert inter-
transfert synchronisé

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI

(72) Beuer, Volker, 16727, Bötzwow, DE
Martos-Riano, Demian, 10115, Berlin, DE
Ulrich, Thomas, 67098, Bad Dürkheim, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **2 124 490 A2**

(25) En (26) En

(21) 09155981.5 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

(30) 23.05.2008 KR 20080048057

(54) • Mobiles Endgerät und Verfahren zur Ver-
waltung der Versammlungsinformationen
damit
• Mobile terminal and method of managing
meeting information using the same
• Terminal mobile et procédé pour la gestion
d'informations de réunion l'utilisant

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR

(72) Kim, Hyun Kyoung, Gyeonggi-do, KR
Shin, Dong Jun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung Taek, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang Ah, Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate,
York YO1 6JX, GB

(51) **H04W 4/08** (11) **2 124 491 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 09158053.0 (22) 16.04.2009

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

(30) 23.05.2008 US 55663 P

(54) • Fernverwaltung von tragbaren drahtlosen
Vorrichtungen
• Remote administration of mobile wireless
devices
• Administration à distance de dispositifs
mobiles sans fil

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Eisener, Thane, Waterloo Ontario N2L 3W8,
CA
Doucet, Heloise Rose, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Terry, Martin Albert Mortimer, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 4/08** (11) **2 124 492 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251365.4 (22) 21.05.2009

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

(30) 23.05.2008 US 55644 P
15.05.2009 US 466512

(54) • Verfahren und System zum Bewerten von
Stationsnummern in drahtlosen Kommu-
nikationen

• Method and system for estimating station
numbers in wireless communications

• Procédé et syst?me pour estimer le
nombre de stations dans des communi-
cations sans fil

(71) Industrial Technology Research Institute, No.
195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung,
Hsinchu 31040, TW

(72) Wang, Chun-Yen, 31040 Taiwan, TW

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

(51) **H04W 4/22** (11) **2 124 493 A1**

(25) En (26) En

(21) 09160813.3 (22) 20.05.2009

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

(30) 20.05.2008 US 124028

(54) • Verfahren zum Geo-Targeting drahtloser
Notalarne
• Method for geo-targeting wireless emer-
gency alerts
• Procédé de ciblage géographique des
alertes d'urgence sans fil

(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge
Connector Suite 1725A, Atlanta, GA 30342,
US

(72) Senett, DeWayne Allen, Redmond, WA
98053, US

(74) Daly, Brian Kevin, Seattle, WA 98112, US
Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk
LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford OX4 2RU, GB

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/14**

H04W 12/02 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 28/06** (11) **2 124 494 A2**

(25) En (26) En

(21) 08019634.8 (22) 10.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 US 123466

(54) • Verfahren und entsprechende Vorrichtung
zur Durchführung von Statusberichtsver-
fahren in einem drahtlosen Kommunika-
tionssystem
• Method and related apparatus for per-
forming status report procedure in a
wireless communication system
• Procédé et appareil associé pour effectuer
une procédure de rapport d'état dans un
système de communication sans fil

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd.,
Taoyuan City Taoyuan County, TW

(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan
County, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H04W 28/06** (11) **2 124 495 A2**

(25) En (26) En

(21) 09151494.3 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 21.05.2008 CN 200810112188

(54) • Verfahren zum Ausgleich der drahtlosen
Belastung und Zugangssteuerggerät

- *Method of balancing wireless load and access controller*
 - *Procédé d'équilibrage d'une charge sans fil et contrôleur d'accès*
- (71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
- (72) Wang, Hao, 100085 Beijing, CN
Suresh, Archana, 100085 Beijing, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 28/18** (11) **2 124 496 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011613.8 (22) 05.11.1999
(84) DE DK FI FR GB IT SE

- *Verfahren und Vorrichtung zur Anpassung einer mobilen Einheit zu einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
 - *Apparatus and methods for adapting mobile unit to wireless LAN*
 - *Appareil et procédé pour adapter une unité mobile à un réseau local sans fil*
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
- (72) Hughes, John, San Jose, CA 95126, US
Singh, Gurpreet, San Jose, CA 95121, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 99122158.1 / 1 098 477

(51) **H04W 36/30** (11) **2 124 497 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251300.1 (22) 12.05.2009

- *Verfahren und Vorrichtung zur Anpassung einer mobilen Einheit zu einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
 - *Method and apparatus for averaging measured reception levels in a mobile communication system*
 - *Procédé et dispositif faisant la moyenne des niveaux de réception mesurées dans un système de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 1-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Uehara, Naoki, NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
Okumura, Yukihiko, NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
Ebara, Hidetoshi, NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 124 498 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160838.0 (22) 20.05.2009

- *Funkkommunikationsvorrichtung, Funkkommunikationsverfahren, Programm und Funkkommunikationssystem*
 - *Radio communication apparatus, radio communication method, program and radio communication system*
 - *Appareil de communication radio, procédé de communication radio, programme et système de communication radio*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Itagaki, Takeshi, TOKYO, JP

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04W 72/12** (11) **2 124 499 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005422.2 (22) 16.04.2009

- *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Berichterstattung des Zwischenspeicherungszustands*
 - *Method and apparatus for performing buffer status reporting*
 - *Procédé et appareil pour réaliser des rapports d'état du tampon*
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Tseng, Li-Chih, Peitou, Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 124 500 A1**
H04W 64/00 H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 09006721.6 (22) 19.05.2009

- *Ad-hoc-Mobilfunknetz, das Funktionen zur Verringerung der Kommunikationslatenz bereitstellt, und zugehöriges Verfahren*
 - *Mobile ad-hoc network providing communication latency reduction features and related method*
 - *Réseau ad-hoc mobile fournissant des fonctions de réduction de communication et procédé associé*
- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
- (72) Adams, Stanley L., Indian Harbor Beach FL 32932, US
Olds, Keith A., Melbourne FL 32934, US
Cain, Joseph Bibb, Indialantic FL 32903, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 124 501 A1**
H04W 64/00 H04W 84/18
(25) En (26) En
(21) 09006722.4 (22) 19.05.2009

- *Ad-hoc-Mobilfunknetz, das einen gewünschten Übertragungstreckenverzögerungsversatz ohne Schutzzeiten bereitstellt, und zugehöriges Verfahren*
 - *Mobile ad-hoc network providing desired link delay offset without guard times and related method*
 - *Réseau ad-hoc mobile fournissant un décalage de délai de lien souhaité sans temps de garde et procédé associé*
- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
- (72) Adams, Stanley L., Indian Harbor Beach FL 32932, US
Olds, Keith A., Melbourne FL 32934, US
Cain, Joseph Bibb, Indialantic FL 32903, US

- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 76/04** (11) **2 124 502 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005735.7 (22) 23.04.2009

- *Verfahren zur Verbindungswiederherstellung und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung*
 - *Method of connection re-establishment and related communication device*
 - *Procédé de connexion de rétablissement et dispositif de communication associé*
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Ou, Meng-Hui, Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 84/00** (11) **2 124 503 A1**
G06Q 30/00
(25) Zh (26) En
(21) 08784115.1 (22) 25.08.2008

- *Verfahren, System, Endgerät und Server zur Realisierung des Dienstes basierend auf einem Multimedia-Nachrichtendienst*
 - *METHOD, SYSTEM, TERMINAL AND SERVER FOR REALIZING THE SERVICE BASED ON MULTIMEDIA MESSAGE SERVICE*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME, TERMINAL ET SERVEUR POUR RÉALISER LE SERVICE FONDÉ SUR UN SERVICE DE MESSAGE-RIE MULTIMÉDIA*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Jian, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
WANG, Lei, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
CHEN, Guoqiao, Longgang District 518129, Shenzhen, P.R., CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04W 84/00 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 124 504 A1**
(25) En (26) En
(21) 08156668.9 (22) 21.05.2008

- *Verfahren und System zur Kanalabtastung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
 - *Method and system for channel scanning in a wireless communications system*
 - *Procédé et système de balayage de chaîne dans un système de communication sans fil*
- (71) Sequans Communications, 19 Le Parvis, 92800 Puteaux, FR
- (72) Bertorelle, Jérôme, 75008, PARIS, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **H04W 88/08** (11) **2 124 505 A1**
H04L 12/44 H04W 24/04

(25) En (26) En
(21) 08172806.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 JP 2008131890

(54) • *Funkbasisstationssystem, Steuervorrichtung und Funkvorrichtung*
• *Radio base station system, control apparatus, and radio apparatus*
• *Système de station de base radio, appareil de contrôle, et appareil radio*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hara, Masanori c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H04W 88/08 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H05B 6/12** (11) **2 124 506 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08720412.9 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000526 11.03.2008
(87) WO 2008/120447 2008/41 09.10.2008

(30) 12.03.2007 JP 2007061778
13.08.2007 JP 2007210759

(54) • *INDUKTIONSSHERD*
• *INDUCTION COOKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CUISSON PAR INDUCTION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TOMINAGA, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
WATANABE, Kenji, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

HIROTA, Izuo, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TABUCHI, Sadatoshi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

ISODA, Keiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 124 507 A2**

(25) De (26) De
(21) 09160459.5 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2008 DE 102008025187

(54) • *Signalgeber für ein LED-Lichtsignal*
• *Signal issuer for an LED light signal*
• *Emetteur de signal pour un signal lumineux DEL*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Berg, Eike, 12203 Berlin, DE
Burgaß, Stefan, 10315 Berlin, DE
Eckl, Rolf, 12305 Berlin, DE
Frost, Uwe, 12555 Berlin, DE
Pöpplow, Norbert, 15732 Eichwalde, DE
Zabel, Michael, 12685 Berlin, DE
Zimmermann, Dirk, 13053 Berlin, DE

H05B 33/10 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 124 508 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07860067.3 (22) 25.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/074838 25.12.2007
(87) WO 2008/081780 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 JP 2006353876

(54) • *EINRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUDIOVISUELLEN UMGEBUNG*

• *AUDIO VISUAL ENVIRONMENT CONTROL DEVICE, AUDIO VISUAL ENVIRONMENT CONTROL SYSTEM AND AUDIO VISUAL ENVIRONMENT CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENVIRONNEMENT VISUEL AUDIO, SYSTÈME DE COMMANDE D'ENVIRONNEMENT VISUEL AUDIO ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENVIRONNEMENT VISUEL AUDIO*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) IWANAMI, Takuya, OSAKA 545-8522, JP
NISHIZAWA, Taiji, OSAKA 545-8522, JP

YOSHIDA, Yasuhiro, OSAKA 545-8522, JP
OHKI, Yasuhiro, OSAKA 545-8522, JP
YOSHII, Takashi, OSAKA 545-8522, JP

ISHIKAWA, Manabu, OSAKA 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H05B 37/02 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H05B 41/28** (11) **2 124 509 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251253.2 (22) 02.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.05.2008 GB 0808130

(54) • *Vorschaltgerät für Entladungslampe mit Leistungsfaktorverbesserung*

• *Gas discharge lamp ballast with power factor correction*

• *Ballast pour lampe à décharge avec correction du facteur de puissance*

(71) Powell, David John, 46 Normandy Road, Hilton Derbyshire DE65 5GW, GB

(72) Powell, David John, Hilton Derbyshire DE65 5GW, GB

(74) Parnham, Kevin, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H05B 41/282** (11) **2 124 510 A1**

H05B 41/295 **H05B 41/298**
(25) De (26) De
(21) 08009105.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Ansteuerung einer Leuchtstofflampe und Lampenvorschaltgerät*

• *Method for controlling a phosphorescent light and light pre-switching device*

• *Procédé de commande d'une lampe fluorescente et appareil de montage de lampes*

(71) Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT

(72) Feldtkeller, Martin, 81543 München, DE

(74) Bickel, Michael, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H05B 41/295 → (51) **H05B 41/282**

H05B 41/298 → (51) **H05B 41/282**

H05H 7/04 → (51) **H05H 7/12**

(51) **H05H 7/12** (11) **2 124 511 A2**
H05H 7/04

(25) En (26) En
(21) 09005250.7 (22) 09.04.2009

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

(30) 20.05.2008 JP 2008131463

(54) • *Teilchenstrahltherapiesystem*

• *Particle beam therapy system*

• *Système de thérapie par faisceau de particules*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Saito, Kazuyoshi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H05K 1/03 → (51) **C08G 59/14**

H05K 1/14 → (51) **H04N 5/64**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 124 512 A2**
B23B 35/00 **B23Q 11/10**

(25) En (26) En
(21) 09011618.7 (22) 04.09.2001

(84) DE FR GB

(30) 04.09.2000 JP 2000267225
04.09.2000 JP 2000267226
04.09.2000 JP 2000267227

11.10.2000 JP 2000310571
05.04.2001 JP 2001107063

(54) • *Gleitmittelfolie zum Herstellen einer Bohrung und Verfahren zur Herstellung einer Bohrung mit einem Bohrer*

• *Lubricant sheet for making hole and method of making hole with drill*

• *Feuille lubrifiante pour fabriquer un trou et procédé de fabrication d'un trou avec une foreuse*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Eziri, Mitsuo, Katsushika-ku Tokyo, JP
Komatsu, Shinya, Katsushika-ku Tokyo, JP
Taguchi, Masaru, Katsushika-ku Tokyo, JP
Nagai, Norio, Katsushika-ku Tokyo, JP

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

(62) 01307502.3 / 1 187 516

(51) **H05K 3/00** (11) **2 124 513 A2**
B23B 35/00 **B23Q 11/10**

(25) En (26) En
(21) 09011619.5 (22) 04.09.2001

(84) DE FR GB

(30) 04.09.2000 JP 2000267225
04.09.2000 JP 2000267226
04.09.2000 JP 2000267227

11.10.2000 JP 2000310571
05.04.2001 JP 2001107063

(54) • *Gleitmittelfolie zum Herstellen einer Bohrung und Verfahren zur Herstellung einer Bohrung mit einem Bohrer*

• *Lubricant sheet for making hole and method of making hole with drill*

• *Feuille lubrifiante pour fabriquer un trou et procédé de fabrication d'un trou avec une foreuse*

- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Eziri, Mitsuo, Katsushika-ku Tokyo, JP
 Komatsu, Shinya, Katsushika-ku Tokyo, JP
 Taguchi, Masaru, Katsushika-ku Tokyo, JP
 Nagai, Norio, Katsushika-ku Tokyo, JP
 (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
 (62) 01307502.3 / 1 187 516

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 124 514 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08156833.9 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bereitstellung eines Kunststoffsubstrats mit metallischem Muster*
 • *Providing a plastic substrate with a metallic pattern*
 • *Préparation d'un motif métallique sur un substrat plastique*
 (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Meinders, Erwin Rinaldo, 5508 WB Veldhoven, NL
 Peter, Maria, 5658 GE Eindhoven, NL
 Furthner, Francois, 5644 GJ Eindhoven, NL
 Tacken, Roland Anthony, 5663 SH Geldrop, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 124 515 A1**
H05K 3/24

- (25) De (26) De
 (21) 09006441.1 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.05.2008 DE 102008024451
 (54) • *Elektrisch leitende Schichtstruktur und Verfahren zu deren Herstellung*
 • *Conductive coating structure and method for its manufacture*
 • *Structure de couche électrique conductrice et son procédé de fabrication*
 (71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
 (72) Rohm, Michael, 90768 Fürth, DE
 Attner, Juri, Dr., 90559 Burgthann, DE
 (74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrenz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H05K 3/24 → (51) **H05K 3/10****H05K 3/36** → (51) **H04N 5/64**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 124 516 A2**
G06F 1/16

- (25) En (26) En
 (21) 08011374.9 (22) 23.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.05.2008 KR 20080006700
 (54) • *Träger für Multimediaspieler*
 • *Supporter for multimedia player*
 • *Support pour lecteur multimédia*
 (71) DVICO Inc., Onse Telecom Building 4F Goomi-dong 192-2 Boondang-gu, Sungnam-city Gyeonggi-do 463-782, KR

- (72) Kwon, Jae-Won, Sungnam-city Gyeonggi-do 463-782, KR
 (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H05K 7/14 → (51) **G01F 23/00**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 124 517 A2**
B60W 10/24 **B60W 10/26**
B60K 6/28 **B60K 6/46**

- (25) De (26) De
 (21) 09004638.4 (22) 31.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 23.05.2008 DE 102008024912
 (54) • *Elektrisches Speichersystem mit Doppelschichtkondensatoren*
 • *Electric storage system with double layer condensators*
 • *Système de stockage électrique doté de condensateur à double couche*
 (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
 (72) Kersch, Stefan, 85402 Kranzberg, DE
 Kirchensteiner, Elmar, 85757 Karlsfeld, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 124 518 A1**
H02B 1/56 **F24F 5/00**

- (25) En (26) En
 (21) 09006732.3 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.05.2008 CN 200810067337
 10.04.2009 PCT/CN2009/071225
 (54) • *Schrank und Schranktemperatursteuersystem*
 • *Cabinet, and cabinet temperature control system*
 • *Armoire, et système de contrôle de température de l'armoire*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) Wu, Weixing, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
 Hong, Yuping, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
 Zhai, Liqian, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
 Kong, Xiaoming, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H05K 9/00 → (51) **B64C 1/14**

I.1(3)		(11) 1 622 297	(51) H04J 14/02	(11) 1 717 789	(51) G09G 3/32
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 622 420	(51) H04R 25/00	(11) 1 721 818	(51) B62J 27/00
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 624 257	(51) F24F 3/06	B60R 21/16	
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 631 074	(51) H04N 5/44	(11) 1 722 197	(51) G01C 23/00
		(11) 1 637 058	(51) A47L 15/24	B64D 1/22	
(11) 0 965 981	(51) G11B 7/00	(11) 1 645 951	(51) G06F 3/044	(11) 1 722 423	(51) H01L 29/861
G11B 7/13	G11B 7/013	H01H 13/807		H01L 29/06	H01L 21/329
(11) 1 006 457	(51) G06F 17/30	(11) 1 647 441	(51) B60N 2/58	(11) 1 726 369	(51) B07B 1/28
(11) 1 193 600	(51) G06F 12/08	(11) 1 650 547	(51) G01N 21/55	B07B 13/11	
(11) 1 225 653	(51) H01Q 1/32	G01N 27/447		(11) 1 733 899	(51) B60B 27/02
H01Q 21/28		(11) 1 650 548	(51) G01N 21/55	(11) 1 736 731	(51) G01B 21/04
(11) 1 237 123	(51) G06T 9/00	(11) 1 650 549	(51) G01N 21/55	(11) 1 741 541	(51) B29C 47/10
(11) 1 256 852	(51) G03G 21/18	G01N 21/21	G01N 27/447	B29C 47/76	
(11) 1 257 110	(51) H04L 29/12	(11) 1 650 550	(51) G01N 21/55	(11) 1 744 173	(51) G01S 7/41
H04L 12/58		G01N 27/447		(11) 1 744 292	(51) G08G 1/04
(11) 1 293 841	(51) G03G 15/00	(11) 1 653 433	(51) G09G 3/32	G08G 1/054	H04N 7/18
(11) 1 315 069	(51) G06F 1/14	(11) 1 659 465	(51) G05B 19/418	G06T 7/00	H04N 17/00
(11) 1 333 371	(51) G06F 3/06	G05B 19/042	G05B 19/414	(11) 1 745 938	(51) B41J 15/04
(11) 1 357 095	(51) C04B 35/468	(11) 1 669 550	(51) F01D 21/04	B41J 32/02	
H01G 4/12	H01B 3/12	F01D 25/24	F02K 3/04	(11) 1 746 159	(51) C12N 15/11
(11) 1 394 853	(51) H01L 21/8247	(11) 1 671 837	(51) B60N 2/14	C07H 21/00	C07H 21/04
H01L 21/8239		B60N 2/38	B60N 2/02	A61K 31/7125	
(11) 1 401 036	(51) H01L 51/40	A01D 43/07	A01D 67/04	(11) 1 746 562	(51) G09G 3/04
(11) 1 432 024	(51) H01L 21/768	A01D 43/073		(11) 1 749 669	(51) B41J 11/00
(11) 1 450 502	(51) H04B 17/00	(11) 1 672 879	(51) H04M 1/02	(11) 1 750 027	(51) F16D 48/06
(11) 1 462 862	(51) G03G 15/00	G06F 1/16		F16D 33/16	B60T 10/02
(11) 1 463 140	(51) H01M 8/10	(11) 1 676 703	(51) B41F 19/06	B60T 1/087	
C08J 5/22	H01B 1/12	B41M 1/22	B41M 7/00	(11) 1 750 112	(51) G01M 17/00
C08G 77/00	C07F 7/08	(11) 1 677 551	(51) H04Q 7/28	(11) 1 750 228	(51) G06T 17/30
(11) 1 491 985	(51) G06F 1/08	H04L 12/56		(11) 1 752 958	(51) H04N 5/202
(11) 1 493 563	(51) B41F 13/008	(11) 1 679 203	(51) B60B 35/16	(11) 1 758 091	(51) H04N 5/202
B41F 13/004		(11) 1 679 780	(51) H02M 3/07	(11) 1 759 648	(51) A61B 17/72
(11) 1 507 058	(51) E05D 15/30	H02M 3/156		(11) 1 760 033	(51) B66F 9/18
E05F 15/12		(11) 1 686 338	(51) F25J 3/08	B66F 9/22	B66F 9/24
(11) 1 511 107	(51) H01M 8/04	B01D 53/00	B01D 7/02	(11) 1 760 847	(51) H01S 3/0941
H01M 8/02		(11) 1 688 342	(51) B62J 17/00	(11) 1 762 909	(51) G03G 15/16
(11) 1 515 409	(51) H02B 7/08	B62J 17/02		(11) 1 764 515	(51) F15B 11/16
(11) 1 542 412	(51) H04L 12/56	(11) 1 690 989	(51) E03F 1/00	E02F 9/22	F15B 11/05
(11) 1 555 399	(51) F01M 13/04	(11) 1 698 828	(51) F23N 5/00	(11) 1 767 736	(51) E05D 15/52
(11) 1 566 777	(51) G07F 17/32	F23N 5/24	F23N 5/18	(11) 1 767 907	(51) G01F 1/115
A63F 13/06		(11) 1 701 053	(51) F16D 48/06	(11) 1 769 804	(51) A61K 38/29
(11) 1 580 056	(51) B60J 5/04	(11) 1 701 426	(51) H02J 7/00	A61P 19/08	A61K 33/06
(11) 1 591 209	(51) B25J 9/16	(11) 1 703 429	(51) G06F 19/00	A61K 31/59	
(11) 1 591 242	(51) B41C 1/10	A63F 13/10		(11) 1 770 583	(51) G06F 21/04
(11) 1 593 939	(51) G01D 18/00	(11) 1 703 752	(51) H04Q 7/32	(11) 1 772 264	(51) B41F 13/58
(11) 1 594 062	(51) G06F 11/07	(11) 1 707 388	(51) B41J 11/00	B65H 23/06	
(11) 1 600 985	(51) G21K 1/10	(11) 1 710 553	(51) G01M 13/02	(11) 1 772 557	(51) C09C 1/30
(11) 1 608 177	(51) H04N 7/16	(11) 1 715 300	(51) G01D 11/24	B41M 5/00	D21H 19/40
H04N 7/173		(11) 1 715 508	(51) H01L 21/00	(11) 1 772 715	(51) G01L 3/10
		(11) 1 715 603	(51) H04H 1/00	(11) 1 772 718	(51) G01L 23/08
				G01L 11/00	
				(11) 1 780 535	(51) G01N 27/00

(11) 1 785 564	(51) E05D 7/04	(11) 1 855 070	(51) F25D 17/02	G09F 27/00	
(11) 1 785 625 F04B 39/00	(51) F04B 35/04	(11) 1 863 074 H01L 21/02 C30B 33/00	(51) H01L 21/306 C30B 29/40	(11) 1 909 448 H04L 5/00	(51) H04L 27/26
(11) 1 787 672	(51) A61M 16/16	(11) 1 865 328 G01P 3/489	(51) G01P 3/481	(11) 1 914 253 C08G 18/12 C08G 18/68 C08G 18/73 C09D 175/14	(51) C08G 18/08 C08G 18/65 C08G 18/72 C08G 18/75
(11) 1 793 063	(51) E04F 15/04	(11) 1 865 760	(51) H05K 3/34	(11) 1 914 255 C08G 18/73 C08G 18/80	(51) C08G 18/62 C08G 18/79 C09D 175/04
(11) 1 798 475 F23R 3/28 F23R 3/34	(51) F23R 3/14 F23D 11/38	(11) 1 865 761	(51) H05K 9/00	(11) 1 914 326 C22C 19/05	(51) C22C 19/00
(11) 1 804 226 G01C 21/34	(51) G08G 1/0968 G08G 1/01	(11) 1 867 519 H01R 13/74	(51) B60N 3/14	(11) 1 914 781 H01J 9/02	(51) H01J 1/304 C01B 31/02
(11) 1 806 763 H01J 17/16	(51) H01J 17/49	(11) 1 867 616 H01G 4/12	(51) C04B 35/468 H01G 4/30	(11) 1 916 670 H05K 1/02	(51) H01B 1/12 H05K 3/07
(11) 1 808 501 B21B 27/08	(51) C21D 9/573	(11) 1 868 218 C04B 35/468	(51) H01G 4/30 H01G 4/12	(11) 1 917 913	(51) A61B 17/00
(11) 1 813 490	(51) B60T 8/36	(11) 1 876 857 H04W 36/16	(51) H04L 29/06	(11) 1 917 992 A61M 16/00 B65D 83/06	(51) A61M 15/00 B05D 7/14
(11) 1 814 018 G06F 3/044	(51) G06F 3/041	(11) 1 881 566 G02F 1/13357	(51) H01R 13/11	(11) 1 918 722 G07C 5/08 G01D 9/00	(51) G01P 1/12 G01P 1/14
(11) 1 818 949 F03D 9/00	(51) H01F 1/057 H02K 1/02	(11) 1 882 616	(51) B60R 21/20	(11) 1 918 950 H01G 9/042	(51) H01G 9/052
(11) 1 819 027	(51) H02J 9/00	(11) 1 882 941 G01N 35/00	(51) G01N 33/543 C12N 15/10	(11) 1 919 161	(51) H04L 29/06
(11) 1 820 790 C07C 37/14 C07C 37/11	(51) C07C 39/17 C07C 37/18 C07C 37/16	(11) 1 892 163 B60R 22/195	(51) B60R 22/46	(11) 1 920 734 A61F 2/84	(51) A61F 2/06
(11) 1 826 495	(51) F24D 19/06	(11) 1 892 432 F16D 13/04	(51) F16D 13/71	(11) 1 921 653	(51) H01J 17/49
(11) 1 826 737 G08G 1/0968	(51) G08G 1/0967 G01C 21/36	(11) 1 892 775	(51) H01L 51/52	(11) 1 921 910 H05K 1/11	(51) H05K 7/14
(11) 1 826 839 H01M 2/06	(51) H01M 2/04 H01M 2/30	(11) 1 895 371 G04G 15/00	(51) H01R 4/24	(11) 1 927 336 A61K 8/37 A61K 8/81	(51) A61K 8/06 A61K 8/72 A61Q 19/00
(11) 1 827 010 H04N 5/45	(51) H04N 5/44	(11) 1 895 775 H04L 12/24	(51) H04N 7/24 H04N 5/445	(11) 1 927 668 B23K 9/025 C21D 9/08	(51) C21D 9/50 C21D 1/42 B23K 31/00
(11) 1 827 063 H01L 33/00	(51) H05K 1/11	(11) 1 897 660 F16F 1/12	(51) B25B 27/30	(11) 1 930 100 B28B 7/34	(51) B22C 9/10
(11) 1 835 440	(51) G06K 9/00	(11) 1 900 873	(51) E01B 29/02	(11) 1 930 520 E04C 3/22	(51) E04C 3/20 E04C 3/26
(11) 1 835 739	(51) H04N 7/167	(11) 1 901 174 H05K 5/02	(51) G06F 13/38	(11) 1 930 799 H05K 5/02	(51) G06F 1/18 E05C 1/10
(11) 1 837 095 E06B 3/263	(51) B21D 53/00	(11) 1 903 188 F02C 3/30 F02C 9/16 F02C 7/04	(51) F01D 25/00 F02C 7/143 F01D 5/28 F02C 7/232	(11) 1 931 078 H04N 1/333	(51) H04L 5/14
(11) 1 837 316 C04B 35/462	(51) C04B 35/468 H01G 4/12	(11) 1 903 236	(51) F16D 25/08	(11) 1 933 389 H01L 31/048 E04H 6/02	(51) H01L 31/042 F24J 2/52 E04D 13/18
(11) 1 837 642 G01N 21/25 G01N 15/02	(51) G01N 21/51 G01N 21/49	(11) 1 903 846	(51) H05K 5/00	(11) 1 935 658	(51) B41J 29/393
(11) 1 837 903 C09G 1/02	(51) H01L 21/321	(11) 1 903 847	(51) H05K 5/00	(11) 1 936 199 F04C 29/06	(51) F04C 18/344
(11) 1 840 230 B21C 37/30 C21D 9/00	(51) C21D 1/673 C21D 9/08	(11) 1 906 445 H01L 23/525	(51) H01L 23/31	(11) 1 936 385 G01P 3/48	(51) G01P 3/44
(11) 1 840 985 H01M 2/08	(51) H01M 2/02 H01M 10/04	(11) 1 908 463 A61K 31/352 A61K 31/437 A61K 31/4535 A61K 38/24 A61P 15/08	(51) A61K 31/138 A61K 31/4196 A61K 31/44 A61K 31/522 A61K 45/06	(11) 1 939 045	(51) B60R 19/52
(11) 1 843 211 G03G 9/08	(51) G03G 5/147 G03G 15/01	(11) 1 908 886 E03D 9/03	(51) E03D 9/00	(11) 1 939 452	(51) F04C 18/02
(11) 1 843 224 G11B 7/0065	(51) G03H 1/04 G03H 1/10	(11) 1 909 254	(51) G09F 21/04		
(11) 1 854 613	(51) B29C 47/64				

<i>F04C 29/04</i>	<i>F04C 29/00</i>	(11) 1 975 036	(51) <i>B62D 1/184</i>	(11) 2 014 960	(51) <i>F16K 3/02</i>
(11) 1 942 377	(51) <i>G03F 7/42</i>	(11) 1 975 419	(51) <i>F16B 1/00</i>	(11) 2 015 043	(51) <i>G01L 1/14</i>
(11) 1 942 385	(51) <i>G04G 1/00</i>	(11) 1 975 900	(51) <i>G08G 1/09</i>	(11) 2 015 325	(51) <i>H01G 9/20</i>
<i>H01Q 1/27</i>		(11) 1 976 032	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 016 908	(51) <i>A61B 17/04</i>
(11) 1 944 204	(51) <i>B60R 21/34</i>	(11) 1 978 598	(51) <i>H01R 4/02</i>	<i>A61B 17/062</i>	
<i>E05F 1/12</i>		(11) 1 978 675	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 2 017 157	(51) <i>B62B 7/08</i>
(11) 1 944 461	(51) <i>E21B 10/54</i>	<i>H04L 12/24</i>		(11) 2 017 469	(51) <i>F03D 7/02</i>
<i>E21B 10/55</i>		(11) 1 980 432	(51) <i>B60H 1/00</i>	<i>F03D 7/04</i>	
(11) 1 947 041	(51) <i>B65H 9/06</i>	<i>F04D 29/42</i>		(11) 2 017 616	(51) <i>G01N 33/00</i>
<i>B65H 3/06</i>	<i>B65H 1/04</i>	(11) 1 980 867	(51) <i>G01S 1/04</i>	(11) 2 017 672	(51) <i>G03F 1/14</i>
(11) 1 947 668	(51) <i>H01H 13/64</i>	<i>G01S 1/00</i>	<i>G01S 5/14</i>	(11) 2 017 774	(51) <i>G01C 21/26</i>
<i>H01H 19/00</i>	<i>H01H 89/00</i>	(11) 1 980 936	(51) <i>G06F 3/042</i>	(11) 2 020 487	(51) <i>F01N 3/023</i>
(11) 1 947 768	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 981 054	(51) <i>H01H 71/02</i>	<i>F01N 3/025</i>	<i>F01N 3/027</i>
<i>F16F 1/373</i>		<i>H01H 71/24</i>	<i>H01H 83/20</i>	<i>F01N 3/36</i>	<i>F01N 3/30</i>
(11) 1 949 861	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 983 503	(51) <i>G09G 3/34</i>	<i>F01N 3/035</i>	
<i>A61B 17/115</i>		<i>H05B 33/08</i>		(11) 2 020 668	(51) <i>H01H 33/66</i>
(11) 1 950 376	(51) <i>E21F 3/00</i>	(11) 1 983 537	(51) <i>H01H 33/66</i>	(11) 2 020 677	(51) <i>H01K 1/44</i>
(11) 1 953 330	(51) <i>E06B 5/12</i>	(11) 1 985 796	(51) <i>E21B 43/10</i>	<i>H01K 1/34</i>	<i>H01K 3/00</i>
(11) 1 953 515	(51) <i>G01L 9/00</i>	<i>E21B 17/042</i>	<i>E21B 17/10</i>	<i>H01J 5/48</i>	<i>H01J 5/50</i>
<i>G01L 13/02</i>	<i>G01D 5/26</i>	(11) 1 985 797	(51) <i>E21B 43/10</i>	(11) 2 020 678	(51) <i>H01K 1/44</i>
<i>G01B 11/00</i>		<i>E21B 17/042</i>	<i>E21B 17/10</i>	<i>H01K 1/34</i>	<i>H01J 5/48</i>
(11) 1 955 938	(51) <i>B62L 3/02</i>	(11) 1 986 181	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 022 654	(51) <i>B60D 1/30</i>
<i>B62L 3/08</i>		(11) 1 986 210	(51) <i>H01H 50/36</i>	<i>B60T 7/20</i>	<i>B60T 8/17</i>
(11) 1 956 059	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 986 289	(51) <i>H01R 43/28</i>	<i>B60T 8/1755</i>	<i>B60T 13/08</i>
(11) 1 956 623	(51) <i>H01H 71/08</i>	(11) 1 988 253	(51) <i>E21B 33/16</i>	(11) 2 022 681	(51) <i>B60R 19/18</i>
<i>H01R 4/36</i>		(11) 1 990 132	(51) <i>B24B 9/00</i>	(11) 2 022 688	(51) <i>B60T 7/20</i>
(11) 1 958 541	(51) <i>A47B 57/42</i>	<i>B24B 27/00</i>	<i>B21D 19/04</i>	<i>B60T 13/08</i>	
(11) 1 958 806	(51) <i>B60H 1/22</i>	(11) 1 993 313	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 2 022 741	(51) <i>B65H 20/08</i>
(11) 1 959 409	(51) <i>G08B 25/00</i>	(11) 1 998 106	(51) <i>F21V 25/00</i>	<i>B65H 20/18</i>	<i>B65H 35/00</i>
<i>G08B 25/08</i>	<i>G08B 25/14</i>	<i>F21S 8/02</i>		(11) 2 022 840	(51) <i>C10M 105/56</i>
<i>H04L 29/08</i>		(11) 2 000 508	(51) <i>C08L 97/02</i>	<i>C10M 105/60</i>	<i>C10M 105/70</i>
(11) 1 964 540	(51) <i>A61K 8/06</i>	(11) 2 000 707	(51) <i>F16H 63/20</i>	<i>C10M 105/72</i>	<i>C10M 171/00</i>
<i>A61K 8/31</i>	<i>A61K 8/33</i>	(11) 2 003 042	(51) <i>B62D 7/18</i>	<i>F03D 11/00</i>	<i>C10N 20/02</i>
<i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/37</i>	(11) 2 003 302	(51) <i>F01P 7/04</i>	<i>C10N 30/02</i>	<i>C10N 30/06</i>
<i>A61K 8/60</i>	<i>A61K 8/81</i>	(11) 2 003 690	(51) <i>H01L 23/373</i>	<i>C10N 40/04</i>	
<i>A61Q 19/04</i>		(11) 2 003 743	(51) <i>H01S 3/036</i>	(11) 2 023 514	(51) <i>H04J 3/00</i>
(11) 1 965 049	(51) <i>F01N 3/20</i>	<i>H01S 3/097</i>		(11) 2 023 589	(51) <i>H04N 1/00</i>
<i>F01N 3/36</i>		(11) 2 006 158	(51) <i>B60R 11/00</i>	<i>H04N 1/60</i>	
(11) 1 965 392	(51) <i>G21C 1/08</i>	<i>F16B 5/02</i>	<i>F16B 17/00</i>	(11) 2 028 023	(51) <i>B60C 11/00</i>
<i>G21C 3/42</i>		(11) 2 009 593	(51) <i>G06T 11/20</i>	(11) 2 028 081	(51) <i>B62D 5/083</i>
(11) 1 968 184	(51) <i>H02P 21/00</i>	<i>G06T 11/40</i>		<i>H02K 49/10</i>	
<i>B25J 9/16</i>	<i>G05B 19/19</i>	(11) 2 011 727	(51) <i>B62J 17/04</i>	(11) 2 028 823	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 970 201	(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>B62K 21/12</i>		<i>H04W 88/06</i>	<i>G06F 21/00</i>
(11) 1 970 232	(51) <i>B60H 1/22</i>	(11) 2 012 281	(51) <i>G07F 11/42</i>	(11) 2 030 739	(51) <i>B25F 5/00</i>
(11) 1 971 187	(51) <i>H04S 3/00</i>	(11) 2 012 566	(51) <i>H05K 1/05</i>	<i>G01P 1/02</i>	
<i>H04R 1/40</i>		<i>H05K 3/44</i>		(11) 2 030 869	(51) <i>B62D 21/02</i>
(11) 1 972 655	(51) <i>C08L 33/04</i>	(11) 2 014 162	(51) <i>A01M 29/00</i>	<i>B62D 21/15</i>	<i>B62D 25/20</i>
<i>C08J 5/00</i>	<i>C09D 7/12</i>	(11) 2 014 478	(51) <i>B41M 1/28</i>	(11) 2 030 956	(51) <i>C04B 28/02</i>
(11) 1 973 027	(51) <i>G06F 1/30</i>	<i>B41M 3/00</i>		<i>C04B 40/00</i>	
(11) 1 974 930	(51) <i>B41J 3/44</i>	(11) 2 014 887	(51) <i>F01N 3/22</i>	(11) 2 031 005	(51) <i>C08G 18/78</i>
<i>B41J 11/00</i>				<i>C08G 18/81</i>	<i>C09D 175/16</i>
(11) 1 975 019	(51) <i>B60S 1/04</i>			(11) 2 031 109	(51) <i>D04H 13/00</i>
(11) 1 975 020	(51) <i>B60S 1/04</i>			<i>G02B 6/44</i>	<i>H01B 7/288</i>
				<i>H01B 13/12</i>	<i>B32B 5/26</i>
				<i>B65H 19/18</i>	<i>B65H 21/00</i>

(11) 2 031 155 E04H 12/34 B63B 15/00	(51) E04H 12/18 F21V 21/36	(11) 2 053 842	(51) H04N 5/217	(11) 2 088 119	(51) B67D 1/14
(11) 2 031 940 H03G 1/00	(51) H05B 33/08	(11) 2 056 102	(51) G01N 27/90	(11) 2 088 761	(51) H04N 1/32
(11) 2 033 865 B60W 10/06 B60K 6/48	(51) B60W 20/00 B60W 10/08 B60W 50/00	(11) 2 057 970	(51) A61F 2/40	(11) 2 090 783 F04D 1/00 F04C 13/00	(51) F04C 19/00 F04C 7/00
(11) 2 033 983 C08G 73/06 C08G 61/12 C09K 11/06 H05B 33/00	(51) C08G 73/00 C08G 61/00 C09K 11/00 H01L 51/00 H05B 33/14	(11) 2 062 708 B27N 3/14 C08L 97/02	(51) B27N 3/04 C08G 18/76 C08K 5/36	(11) 2 090 822 G02B 27/00 G02B 5/02	(51) F21V 5/04 G02B 3/00
(11) 2 034 041 C23C 14/34	(51) C23C 14/08	(11) 2 062 735 B41J 3/54	(51) B41J 3/407	(11) 2 091 039 H01L 31/147	(51) G09G 3/32
(11) 2 034 182	(51) F04B 27/10	(11) 2 065 710 G01P 3/487 G01P 3/44	(51) G01P 1/02 G01P 3/488 G01D 11/24	(11) 2 092 986 B65D 47/34	(51) B05B 11/00
(11) 2 034 208 A01K 89/00	(51) F16D 41/06	(11) 2 066 160	(51) H05K 3/46	(11) 2 093 657	(51) G06F 3/12
(11) 2 036 613	(51) B02C 17/16	(11) 2 067 642	(51) B60J 7/12	(11) 2 095 774	(51) A61B 17/00
(11) 2 036 624 B08B 13/00 B65D 25/10	(51) B08B 3/04 B65D 19/38	(11) 2 067 669 B60R 21/203	(51) B60R 21/205	(11) 2 095 776 A61F 2/08	(51) A61B 17/04
(11) 2 036 957 C09B 67/22 G02B 5/22	(51) C09B 67/20 G03F 7/00	(11) 2 067 716 B44D 3/08 F16K 21/00	(51) B65D 77/06 B44D 3/00	(11) 2 098 120 A01N 43/08 A01N 43/32 A01N 43/56 A01N 43/78 C07D 207/34 C07D 231/14 C07D 277/56 C07D 327/06 C07F 7/08	(51) A01N 37/10 A01N 43/10 A01N 43/40 A01N 43/60 C07C 233/65 C07D 213/82 C07D 241/24 C07D 307/24 C07D 333/38
(11) 2 037 443	(51) G09G 3/34	(11) 2 070 809 B62J 1/00	(51) B62J 9/00	(11) 2 098 181	(51) A61B 17/34
(11) 2 039 585	(51) B62B 7/08	(11) 2 070 940 C07D 413/12	(51) C07J 1/00 C07D 273/00	(11) 2 098 252 A61L 9/02 A61L 9/04 A61L 9/14 A47K 5/12 B65D 81/36 G07C 9/00	(51) A61L 9/12 A61L 9/03 A61L 9/015 A01M 1/20 B05B 11/00 B67D 5/33
(11) 2 040 021 F28G 1/16	(51) F28B 1/06	(11) 2 071 302	(51) G01F 23/284	(11) 2 098 265	(51) A61N 1/368
(11) 2 040 365	(51) H02M 3/335	(11) 2 071 866 H04R 25/00	(51) H04R 1/10	(11) 2 100 520 A23L 1/30	(51) A23L 1/29
(11) 2 042 335 B41M 7/00	(51) B41M 5/50	(11) 2 071 885	(51) H04W 12/04	(11) 2 100 529 A43B 13/00 B68C 3/00 A43B 5/18	(51) A43B 5/00 A43B 13/22 A43B 5/14
(11) 2 042 408	(51) B62D 25/08	(11) 2 071 892	(51) H04W 60/02	(11) 2 100 622 A61L 2/24	(51) A61L 2/07
(11) 2 043 206	(51) H01S 3/11	(11) 2 072 344	(51) B60R 21/13	(11) 2 100 772	(51) B60R 1/00
(11) 2 043 207	(51) H01S 3/11	(11) 2 072 467 C22B 7/00 B01F 13/06	(51) C01G 13/00 C22B 43/00 B01F 15/06	(11) 2 100 825 B65D 88/12 B65D 88/62 B65D 90/14 B65D 90/48	(51) B65D 88/54 B65D 88/30 B65D 88/66 B65D 90/32
(11) 2 045 117	(51) B60L 11/18	(11) 2 073 320	(51) H01R 24/10	(11) 2 100 971	(51) C12Q 1/68
(11) 2 045 149	(51) B60R 22/185	(11) 2 080 694	(51) B62D 35/00	(11) 2 101 445	(51) H04L 12/26
(11) 2 045 165 B62B 1/20	(51) B62B 1/00	(11) 2 080 806 C12M 1/40	(51) C12P 7/62	(11) 2 103 661 H05K 3/12	(51) C09D 11/00
(11) 2 045 177 B62D 55/26	(51) B62D 55/21	(11) 2 080 807 C12M 1/40	(51) C12P 7/62	(11) 2 103 679 C11D 1/66	(51) C11D 17/00
(11) 2 045 612 G01S 13/32	(51) G01S 3/46 G01S 13/34	(11) 2 083 144 E05F 15/16	(51) E05D 15/24	(11) 2 103 988 G02F 1/1362 G06F 3/042	(51) G02F 1/133 G06F 3/041
(11) 2 045 758 A63F 1/00	(51) G06K 7/10	(11) 2 083 396	(51) G07C 9/00		
(11) 2 048 057	(51) B62B 5/04	(11) 2 085 086 A61P 9/04	(51) A61K 31/425 A61P 13/12		
(11) 2 048 561	(51) G05B 19/418	(11) 2 085 396 A61K 31/46	(51) C07D 451/10 A61P 11/06		
(11) 2 048 661 G11B 7/135	(51) G11B 7/0065 G03H 1/16	(11) 2 085 908	(51) G06F 21/20		
(11) 2 051 551	(51) H04W 16/14	(11) 2 086 080 F21V 21/03	(51) H02G 3/20		
(11) 2 053 431 G02F 1/1335	(51) G02B 5/30 G02B 3/00	(11) 2 087 787	(51) A01K 1/03		
(11) 2 053 654	(51) H01L 23/367	(11) 2 088 006 B42D 15/04	(51) B65B 61/26		

(11) 2 107 028	(51) B65H 67/08	(11) 1 112 337	(51) C10G 47/00	(11) 1 386 473	(51) H04M 1/26
		(87) WO 1999/057229		(87) WO 2002/091716	
(11) 2 107 069	(51) C07K 14/62	(11) 1 123 126	(51) A61F 2/01	(11) 1 389 291	(51) F25C 3/04
A61K 38/28	A61P 5/50	(87) WO 2000/016846		(87) WO 2002/086401	
(11) 2 107 408	(51) G02B 21/06	(11) 1 174 912	(51) H01L 21/288	(11) 1 394 758	(51) G08C 19/00
		(87) WO 2001/048800		(87) WO 2002/099768	
(11) 2 107 462	(51) G06F 9/445	(11) 1 203 359	(51) G08B 1/00	(11) 1 405 858	(51) C07H 13/10
		(87) WO 2000/075892		(87) WO 2003/008431	
(11) 2 108 548	(51) B60R 21/16	(11) 1 229 011	(51) C07C 5/333	(11) 1 411 022	(51) B66F 9/24
B60R 21/20		(87) WO 2002/016292		(87) WO 2003/010082	
(11) 2 109 343	(51) H05B 3/14	(11) 1 238 683	(51) A61N 5/06	(11) 1 413 092	(51) H04L 12/28
H05B 3/34		(87) WO 2001/041872		(87) WO 2002/093999	
(11) 2 111 784	(51) A61B 1/005	(11) 1 258 094	(51) G06F 9/44	(11) 1 419 364	(51) G01C 21/36
		(87) WO 2002/041552		(87) WO 2002/056239	
(11) 2 111 806	(51) A61B 17/32	(11) 1 265 672	(51) A61N 1/00	(11) 1 420 306	(51) G03G 15/10
		(87) WO 2002/060526		(87) WO 2003/017008	
(11) 2 111 959	(51) B27N 3/04	(11) 1 272 118	(51) A61B 18/18	(11) 1 421 730	(51) H04L 5/12
C08G 18/76	C08L 97/02	(87) WO 2001/076495		(87) WO 2003/019784	
B27N 3/14	B27N 1/00	(11) 1 277 189	(51) G09B 9/02	(11) 1 429 303	(51) G08G 1/09
		(87) WO 2001/084522		(87) WO 2003/025883	
(11) 2 111 964	(51) B29C 45/27	(11) 1 282 239	(51) H04B 1/16	(11) 1 429 559	(51) H04N 7/173
B29C 33/30		(87) WO 2002/082671		(87) WO 2003/026302	
(11) 2 112 073	(51) B65B 51/22	(11) 1 285 245	(51) G01J 4/04	(11) 1 442 195	(51) E06B 9/382
B65B 9/06	B29C 65/16	(87) WO 2001/073385		(87) WO 2003/033853	
(11) 2 112 344	(51) F01N 7/08	(11) 1 291 167	(51) B32B 27/32	(11) 1 442 866	(51) B29C 51/30
F01N 7/14	F01N 7/20	(87) WO 2001/098082		(87) WO 2003/037604	
(11) 2 112 513	(51) G01N 33/543	(11) 1 292 353	(51) A61B 17/34	(11) 1 444 707	(51) H01F 5/00
G01N 33/558		(87) WO 2001/091826		(87) WO 2003/036663	
(11) 2 112 548	(51) G02F 1/1333	(11) 1 295 222	(51) G06F 17/30	(11) 1 449 102	(51) G06F 15/16
		(87) WO 2002/003249		(87) WO 2003/046742	
(11) 2 112 638	(51) G08B 17/10	(11) 1 301 134	(51) A61B 18/04	(11) 1 450 152	(51) G01N 21/35
		(87) WO 2001/080724		(87) WO 2003/046523	
(11) 2 112 647	(51) G09G 3/32	(11) 1 313 242	(51) H04J 11/00	(11) 1 450 961	(51) B04B 1/06
		(87) WO 2002/017529		(87) WO 2003/045568	
(11) 2 113 417	(51) B60P 7/08	(11) 1 326 558	(51) A61F 2/16	(11) 1 451 038	(51) B60Q 1/02
		(87) WO 2002/017818		(87) WO 2003/053737	
(11) 2 113 420	(51) B60R 5/04	(11) 1 327 317	(51) H04B 7/26	(11) 1 456 536	(51) F04B 9/113
		(87) WO 2002/091633		(87) WO 2003/058065	
(11) 2 113 781	(51) G01R 33/383	(11) 1 350 393	(51) H04N 7/173	(11) 1 460 708	(51) H01M 10/48
		(87) WO 2002/054754		(87) WO 2003/061054	
(11) 2 113 821	(51) G06F 1/20	(11) 1 353 770	(51) B23C 5/20	(11) 1 466 150	(51) G01L 9/00
		(87) WO 2001/080724		(87) WO 2003/060451	
(11) 2 116 875	(51) G02B 6/00	(11) 1 365 357	(51) G06T 7/00	(11) 1 468 214	(51) F16L 1/00
G02B 27/09	F21V 8/00	(87) WO 2002/017529		(87) WO 2003/060365	
(11) 2 119 950	(51) F16M 11/04	(11) 1 368 507	(51) C23C 22/48	(11) 1 472 810	(51) H04J 1/16
		(87) WO 2002/017818		(87) WO 2003/061176	
(11) 2 120 094	(51) G03F 7/00	(11) 1 368 508	(51) C23C 22/78	(11) 1 474 727	(51) G03G 21/00
G03F 7/027	G03F 7/033	(87) WO 2002/061176		(87) WO 2003/069415	
G03F 7/105		(11) 1 370 135	(51) A01N 25/10	(11) 1 479 649	(51) B82B 1/00
		(87) WO 2002/068363		(87) WO 2003/072488	
(11) 2 120 163	(51) G06F 17/30	(11) 1 370 973	(51) G01S 5/02	(11) 1 482 351	(51) G02F 1/133
		(87) WO 2002/054754		(87) WO 2003/075082	
(11) 2 120 394	(51) H04L 12/12	(11) 1 371 328	(51) G01R 33/389	(11) 1 482 540	(51) H01L 21/316
H04N 7/14	H04N 7/16	(87) WO 2002/071942		(87) WO 2003/075335	
H04L 12/28		(11) 1 383 183	(51) H01M 4/02	(11) 1 484 377	(51) C09J 7/02
		(87) WO 2002/069417		(87) WO 2003/076541	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 025 602	(51) H01M 8/04	(11) 1 370 973	(51) G01S 5/02	(11) 1 482 351	(51) G02F 1/133
(87) WO 1999/005741		(87) WO 2002/073357		(87) WO 2003/075082	
(11) 1 084 211	(51) C10G 65/00	(11) 1 371 328	(51) G01R 33/389	(11) 1 482 540	(51) H01L 21/316
(87) WO 1999/057227		(87) WO 2002/071942		(87) WO 2003/075335	
(11) 1 112 335	(51) C10B 57/02	(11) 1 383 183	(51) H01M 4/02	(11) 1 484 377	(51) C09J 7/02
(87) WO 1999/057224		(87) WO 2002/069417		(87) WO 2003/076541	

(11) 1 488 173 (87) WO 2003/078900	(51) F24C 15/16	(11) 1 554 468 (87) WO 2004/007916	(51) F01L 1/00	(11) 1 610 594 (87) WO 2004/091262	(51) H05B 33/22
(11) 1 488 481 (87) WO 2003/081731	(51) H01S 3/11	(11) 1 555 128 (87) WO 2004/037541	(51) B41J 2/175	(11) 1 611 056 (87) WO 2004/087572	(51) C01B 31/04
(11) 1 493 095 (87) WO 2003/088070	(51) G06F 15/173	(11) 1 559 025 (87) WO 2004/034199	(51) G06F 15/173	(11) 1 613 542 (87) WO 2004/080848	(51) G06Q 99/00
(11) 1 493 238 (87) WO 2002/100118	(51) H04B 7/216	(11) 1 560 728 (87) WO 2004/043732	(51) B60N 2/06	(11) 1 614 668 (87) WO 2004/076377	(51) C04B 24/26
(11) 1 494 821 (87) WO 2003/086668	(51) B08B 3/00	(11) 1 566 057 (87) WO 2004/049711	(51) G06F 17/21	(11) 1 615 091 (87) WO 2004/072747	(51) G05B 19/418
(11) 1 498 977 (87) WO 2003/088403	(51) H01M 10/28	(11) 1 569 043 (87) WO 2004/051381	(51) G03G 15/00	(11) 1 615 092 (87) WO 2004/092855	(51) G05B 19/418
(11) 1 503 938 (87) WO 2003/095309	(51) B65B 1/04	(11) 1 571 643 (87) WO 2004/047064	(51) G09G 3/30	(11) 1 615 473 (87) WO 2004/093500	(51) H05B 33/12
(11) 1 507 436 (87) WO 2004/068890	(51) H04Q 9/00	(11) 1 572 115 (87) WO 2004/050023	(51) A61K 38/07	(11) 1 615 765 (87) WO 2004/087412	(51) C04B 14/00
(11) 1 513 791 (87) WO 2003/104168	(51) C07C 41/00	(11) 1 572 576 (87) WO 2004/002878	(51) G01N 27/27	(11) 1 615 833 (87) WO 2004/088471	(51) B65D 27/00
(11) 1 515 792 (87) WO 2003/101575	(51) B01D 61/00	(11) 1 573 426 (87) WO 2003/007127	(51) G06K 9/00	(11) 1 615 959 (87) WO 2005/003180	(51) A61K 9/14
(11) 1 530 437 (87) WO 2003/103452	(51) A47C 1/023	(11) 1 578 252 (87) WO 2004/058042	(51) A61B 1/00	(11) 1 619 893 (87) WO 2004/098184	(51) H04N 5/93
(11) 1 532 504 (87) WO 2003/105016	(51) G07B 17/00	(11) 1 582 057 (87) WO 2004/063891	(51) H04N 5/76	(11) 1 620 777 (87) WO 2004/099934	(51) G06F 17/00
(11) 1 535 301 (87) WO 2004/018982	(51) H01J 7/24	(11) 1 583 447 (87) WO 2004/056249	(51) A47K 3/02	(11) 1 622 599 (87) WO 2005/009338	(51) A61K 31/13
(11) 1 536 286 (87) WO 2004/008252	(51) G03F 7/038	(11) 1 584 057 (87) WO 2004/055620	(51) G06F 19/00	(11) 1 623 460 (87) WO 2004/102618	(51) H01L 23/02
(11) 1 540 502 (87) WO 2004/015586	(51) H04L 29/06	(11) 1 585 873 (87) WO 2004/063485	(51) E04C 1/00	(11) 1 626 733 (87) WO 2004/094615	(51) A61K 38/17
(11) 1 542 461 (87) WO 2004/028154	(51) H04N 5/76	(11) 1 586 078 (87) WO 2004/061771	(51) G06T 7/60	(11) 1 629 557 (87) WO 2004/102705	(51) H01M 6/18
(11) 1 542 600 (87) WO 2004/028343	(51) A61B 17/16	(11) 1 588 993 (87) WO 2004/067474	(51) C04B 35/50	(11) 1 630 858 (87) WO 2004/079808	(51) H01L 21/00
(11) 1 542 701 (87) WO 2004/017978	(51) A61K 31/70	(11) 1 589 547 (87) WO 2005/029519	(51) H01G 9/00	(11) 1 631 237 (87) WO 2004/110360	(51) C12N 15/60
(11) 1 542 844 (87) WO 2004/028774	(51) B29C 43/20	(11) 1 590 541 (87) WO 2004/113641	(51) E04F 13/12	(11) 1 639 663 (87) WO 2004/102694	(51) H01L 23/02
(11) 1 545 508 (87) WO 2004/014363	(51) A61K 31/40	(11) 1 593 089 (87) WO 2004/075104	(51) G06F 17/13	(11) 1 642 470 (87) WO 2004/102855	(51) H04Q 7/20
(11) 1 546 068 (87) WO 2004/016573	(51) C07C 2/06	(11) 1 593 135 (87) WO 2004/073001	(51) H01G 9/155	(11) 1 648 795 (87) WO 2005/000702	(51) B65D 51/16
(11) 1 546 070 (87) WO 2004/016714	(51) C07C 2/62	(11) 1 595 168 (87) WO 2004/070433	(51) G02B 1/00	(11) 1 649 433 (87) WO 2005/010837	(51) G01N 33/46
(11) 1 547 358 (87) WO 2004/021134	(51) H04L 29/08	(11) 1 598 317 (87) WO 2004/076363	(51) C02F 1/461	(11) 1 650 327 (87) WO 2005/010235	(51) C23C 22/42
(11) 1 551 248 (87) WO 2003/106273	(51) B31B 19/90	(11) 1 601 627 (87) WO 2004/078672	(51) C04B 24/26	(11) 1 652 016 (87) WO 2005/008132	(51) G05D 23/00
(11) 1 551 637 (87) WO 2004/030912	(51) B41J 2/085	(11) 1 605 959 (87) WO 2004/069264	(51) A61K 38/00	(11) 1 652 233 (87) WO 2005/018000	(51) H01L 25/10
(11) 1 552 825 (87) WO 2003/103659	(51) A61K 31/18	(11) 1 606 140 (87) WO 2004/080241	(51) B60N 2/26	(11) 1 654 347 (87) WO 2004/113492	(51) C12M 3/00
(11) 1 553 771 (87) WO 2004/032500	(51) H04N 5/92	(11) 1 606 213 (87) WO 2004/086731	(51) B67D 5/06	(11) 1 661 579 (87) WO 2005/004789	(51) A61K 38/43
(11) 1 554 190 (87) WO 2004/028919	(51) B65D 49/00	(11) 1 607 990 (87) WO 2004/084242	(51) H01G 4/18	(11) 1 662 741 (87) WO 2005/018188	(51) H04L 29/00

(11) 1 663 296 (87) WO 2005/027960	(51) A61K 38/27	(11) 1 691 506 (87) WO 2005/046124	(51) H04L 12/18	(11) 1 737 588 (87) WO 2005/082067	(51) B23B 5/36
(11) 1 664 265 (87) WO 2005/007796	(51) C12M 3/00	(11) 1 694 327 (87) WO 2005/055941	(51) A61K 31/445	(11) 1 739 065 (87) WO 2005/102963	(51) C04B 38/00
(11) 1 664 316 (87) WO 2005/026372	(51) C12N 15/88	(11) 1 698 236 (87) WO 2005/063045	(51) A23L 1/10	(11) 1 740 152 (87) WO 2005/105028	(51) A61K 8/18
(11) 1 665 548 (87) WO 2005/036799	(51) H04B 1/00	(11) 1 702 262 (87) WO 2005/031562	(51) G06F 9/00	(11) 1 741 686 (87) WO 2005/105705	(51) C04B 37/00
(11) 1 666 024 (87) WO 2005/020960	(51) A61K 9/02	(11) 1 702 741 (87) WO 2005/065915	(51) B29C 45/76	(11) 1 741 703 (87) WO 2005/085200	(51) C07D 213/69
(11) 1 666 408 (87) WO 2005/023702	(51) B82B 1/00	(11) 1 704 861 (87) WO 2005/067913	(51) A61K 31/23	(11) 1 742 572 (87) WO 2005/104944	(51) A61B 5/085
(11) 1 667 843 (87) WO 2005/032819	(51) B32B 37/14	(11) 1 705 068 (87) WO 2005/058651	(51) B60R 16/02	(11) 1 742 771 (87) WO 2005/097418	(51) B25C 1/06
(11) 1 668 424 (87) WO 2005/025508	(51) A61K 9/50	(11) 1 707 609 (87) WO 2005/054400	(51) C09K 5/08	(11) 1 745 546 (87) WO 2005/114845	(51) H03K 3/00
(11) 1 668 898 (87) WO 2005/032130	(51) H04N 5/65	(11) 1 710 296 (87) WO 2005/054415	(51) C11C 3/00	(11) 1 746 158 (87) WO 2005/108571	(51) C12N 15/09
(11) 1 669 206 (87) WO 2005/014300	(51) B41M 5/26	(11) 1 713 796 (87) WO 2005/077942	(51) C07D 405/04	(11) 1 747 059 (87) WO 2005/102503	(51) B01D 71/76
(11) 1 671 375 (87) WO 2005/034248	(51) H01L 31/09	(11) 1 715 755 (87) WO 2005/074706	(51) A23K 1/16	(11) 1 748 867 (87) WO 2005/115689	(51) B24B 9/06
(11) 1 672 107 (87) WO 2005/035853	(51) D04B 15/56	(11) 1 716 518 (87) WO 2005/079338	(51) G06F 17/30	(11) 1 748 953 (87) WO 2005/113429	(51) C01B 17/04
(11) 1 672 108 (87) WO 2005/035854	(51) D04B 15/56	(11) 1 717 216 (87) WO 2005/063652	(51) C04B 35/569	(11) 1 749 115 (87) WO 2005/116291	(51) C23C 14/04
(11) 1 673 319 (87) WO 2005/035468	(51) C07C 4/04	(11) 1 718 672 (87) WO 2005/075512	(51) C07K 14/735	(11) 1 750 583 (87) WO 2005/076810	(51) A61B 6/00
(11) 1 674 600 (87) WO 2005/038116	(51) D04B 15/48	(11) 1 720 772 (87) WO 2005/056414	(51) B65D 43/16	(11) 1 751 259 (87) WO 2005/104769	(51) C07C 27/10
(11) 1 675 395 (87) WO 2005/039177	(51) H04N 5/45	(11) 1 723 119 (87) WO 2005/087747	(51) C07D 233/61	(11) 1 751 830 (87) WO 2005/112590	(51) H01S 5/024
(11) 1 678 441 (87) WO 2005/033577	(51) F21V 7/00	(11) 1 723 122 (87) WO 2005/084317	(51) C07D 249/04	(11) 1 752 991 (87) WO 2005/104139	(51) G21C 21/02
(11) 1 679 391 (87) WO 2005/031037	(51) C23C 26/00	(11) 1 724 272 (87) WO 2005/087780	(51) C07D 495/14	(11) 1 753 805 (87) WO 2005/111116	(51) C08G 77/42
(11) 1 679 857 (87) WO 2005/043865	(51) H04M 1/00	(11) 1 725 535 (87) WO 2005/086700	(51) C07D 221/18	(11) 1 755 677 (87) WO 2005/123131	(51) A61K 39/12
(11) 1 681 363 (87) WO 2005/031024	(51) C22C 38/00	(11) 1 725 697 (87) WO 2005/081940	(51) H01J 49/10	(11) 1 755 828 (87) WO 2005/113198	(51) B24D 13/14
(11) 1 682 135 (87) WO 2005/044264	(51) A61K 31/4375	(11) 1 726 050 (87) WO 2005/083809	(51) H01L 41/09	(11) 1 755 995 (87) WO 2005/108252	(51) B65H 1/00
(11) 1 682 142 (87) WO 2005/046586	(51) A61K 31/46	(11) 1 729 589 (87) WO 2005/099464	(51) A23D 9/013	(11) 1 756 133 (87) WO 2005/100374	(51) C07H 15/04
(11) 1 684 578 (87) WO 2005/058030	(51) A01L 5/00	(11) 1 730 774 (87) WO 2005/098941	(51) H01L 23/02	(11) 1 756 548 (87) WO 2005/116615	(51) G01N 21/25
(11) 1 685 750 (87) WO 2005/051055	(51) H05K 7/14	(11) 1 730 937 (87) WO 2005/104508	(51) H04M 1/24	(11) 1 756 768 (87) WO 2005/104724	(51) H04L 12/66
(11) 1 687 163 (87) WO 2005/049347	(51) B60H 1/32	(11) 1 733 993 (87) WO 2005/100226	(51) B66B 11/02	(11) 1 757 287 (87) WO 2005/107746	(51) A61K 31/4035
(11) 1 687 626 (87) WO 2004/113908	(51) G01N 33/48	(11) 1 734 482 (87) WO 2005/101327	(51) G07B 1/00	(11) 1 762 337 (87) WO 2006/003939	(51) B24B 9/14
(11) 1 688 743 (87) WO 2005/040801	(51) G01N 33/543	(11) 1 735 028 (87) WO 2005/107831	(51) A61M 1/00	(11) 1 763 770 (87) WO 2005/074472	(51) G06F 15/173
(11) 1 688 774 (87) WO 2005/052668	(51) G02B 21/00	(11) 1 735 716 (87) WO 2005/103942	(51) G06F 17/00	(11) 1 765 836 (87) WO 2006/004642	(51) C07F 7/10

(11) 1 766 094 (87) WO 2005/116270	(51) C12N 15/44	(11) 1 788 939 (87) WO 2006/027783	(51) A61B 5/05	(11) 1 817 696 (87) WO 2006/044549	(51) G06F 17/30
(11) 1 767 008 (87) WO 2005/125229	(51) H04Q 7/20	(11) 1 788 978 (87) WO 2006/034140	(51) A61F 2/06	(11) 1 818 910 (87) WO 2006/070760	(51) G10L 19/00
(11) 1 767 058 (87) WO 2005/125279	(51) A61B 5/12	(11) 1 789 273 (87) WO 2006/033910	(51) B60H 1/24	(11) 1 819 476 (87) WO 2006/053287	(51) B23K 26/02
(11) 1 767 345 (87) WO 2006/006713	(51) B32B 27/00	(11) 1 792 114 (87) WO 2006/012682	(51) F16L 58/16	(11) 1 819 478 (87) WO 2006/053288	(51) B23K 26/02
(11) 1 767 876 (87) WO 2005/114058	(51) F24F 11/02	(11) 1 792 479 (87) WO 2006/030874	(51) H04N 5/335	(11) 1 820 152 (87) WO 2006/060123	(51) G06Q 40/00
(11) 1 768 135 (87) WO 2005/122190	(51) H01C 7/02	(11) 1 794 254 (87) WO 2006/023699	(51) C08G 61/12	(11) 1 820 275 (87) WO 2006/062351	(51) H03M 13/11
(11) 1 768 558 (87) WO 2005/122891	(51) A61B 5/055	(11) 1 795 454 (87) WO 2006/038486	(51) B65D 33/18	(11) 1 820 515 (87) WO 2006/057460	(51) A61K 45/00
(11) 1 769 303 (87) WO 2006/004624	(51) G06Q 99/00	(11) 1 795 508 (87) WO 2006/013944	(51) B32B 17/10	(11) 1 824 378 (87) WO 2006/062750	(51) A61B 5/00
(11) 1 769 375 (87) WO 2005/110023	(51) G06F 15/173	(11) 1 799 126 (87) WO 2006/044632	(51) A61B 17/08	(11) 1 824 630 (87) WO 2006/086037	(51) B23K 1/19
(11) 1 770 601 (87) WO 2006/121033	(51) G06K 17/00	(11) 1 804 872 (87) WO 2006/026335	(51) A61M 31/00	(11) 1 824 754 (87) WO 2006/066245	(51) B65D 1/04
(11) 1 773 737 (87) WO 2006/022803	(51) C07C 2/04	(11) 1 804 919 (87) WO 2006/047196	(51) C07D 471/04	(11) 1 825 355 (87) WO 2006/053306	(51) G06F 17/30
(11) 1 774 089 (87) WO 2006/008332	(51) D21D 5/16	(11) 1 805 154 (87) WO 2006/047269	(51) C07D 277/54	(11) 1 825 466 (87) WO 2006/065997	(51) G11B 7/135
(11) 1 775 649 (87) WO 2006/013644	(51) G05B 19/418	(11) 1 805 556 (87) WO 2006/050263	(51) G09G 3/02	(11) 1 825 759 (87) WO 2006/054707	(51) A23C 13/00
(11) 1 776 037 (87) WO 2006/086010	(51) A61B 5/00	(11) 1 805 620 (87) WO 2006/039401	(51) G06Q 10/00	(11) 1 826 218 (87) WO 2006/025345	(51) C07K 16/24
(11) 1 776 112 (87) WO 2006/020680	(51) A61K 31/426	(11) 1 806 239 (87) WO 2006/024219	(51) B43L 21/02	(11) 1 826 570 (87) WO 2006/054798	(51) G01N 33/72
(11) 1 778 329 (87) WO 2006/007668	(51) A61M 16/08	(11) 1 806 337 (87) WO 2006/038741	(51) C07C 319/14	(11) 1 828 429 (87) WO 2006/065984	(51) C23C 14/35
(11) 1 779 998 (87) WO 2006/009098	(51) B29D 30/24	(11) 1 806 835 (87) WO 2006/043584	(51) H02P 6/16	(11) 1 828 885 (87) WO 2006/051159	(51) G06F 9/44
(11) 1 780 033 (87) WO 2005/123413	(51) B41M 5/40	(11) 1 806 923 (87) WO 2006/046513	(51) H04N 5/93	(11) 1 829 150 (87) WO 2006/060155	(51) H01M 8/24
(11) 1 780 786 (87) WO 2005/122242	(51) H01L 21/68	(11) 1 807 506 (87) WO 2006/042132	(51) C12N 11/00	(11) 1 829 312 (87) WO 2006/068344	(51) H04L 27/26
(11) 1 781 505 (87) WO 2006/022928	(51) B60R 21/015	(11) 1 809 282 (87) WO 2006/044860	(51) C07D 417/14	(11) 1 829 851 (87) WO 2006/059729	(51) C07C 29/34
(11) 1 782 611 (87) WO 2006/019599	(51) H04M 3/00	(11) 1 809 611 (87) WO 2006/041968	(51) C07D 239/36	(11) 1 830 662 (87) WO 2006/071343	(51) A23G 4/06
(11) 1 783 061 (87) WO 2006/011247	(51) B65D 33/38	(11) 1 809 740 (87) WO 2006/052925	(51) C12N 5/00	(11) 1 831 752 (87) WO 2006/066418	(51) G02F 1/133
(11) 1 783 613 (87) WO 2006/009023	(51) G06F 17/30	(11) 1 810 468 (87) WO 2006/044386	(51) H04L 12/66	(11) 1 833 197 (87) WO 2006/067922	(51) H04L 12/28
(11) 1 783 887 (87) WO 2006/002600	(51) H02J 9/00	(11) 1 811 030 (87) WO 2006/046780	(51) C12N 15/09	(11) 1 833 808 (87) WO 2006/068593	(51) C07D 277/62
(11) 1 784 827 (87) WO 2006/022360	(51) G11B 7/24	(11) 1 811 394 (87) WO 2006/045216	(51) G06F 13/26	(11) 1 834 284 (87) WO 2006/073649	(51) G06K 9/40
(11) 1 784 968 (87) WO 2006/026134	(51) H04B 7/185	(11) 1 811 840 (87) WO 2006/029221	(51) A01N 43/08	(11) 1 836 315 (87) WO 2006/071949	(51) A61K 38/16
(11) 1 785 864 (87) WO 2006/003837	(51) G06F 9/50	(11) 1 812 432 (87) WO 2006/052810	(51) C07D 277/56	(11) 1 837 427 (87) WO 2006/064767	(51) D04B 15/48
(11) 1 786 424 (87) WO 2006/023704	(51) A61K 31/4353	(11) 1 815 565 (87) WO 2006/056016	(51) H01S 3/067	(11) 1 838 537 (87) WO 2006/075846	(51) B43K 3/04

(11) 1 839 438 (87) WO 2006/068363	(51) H04N 5/74	(11) 1 862 509 (87) WO 2006/100793	(51) C08L 101/00	(11) 1 878 696 (87) WO 2006/118280	(51) C01B 7/14
(11) 1 839 746 (87) WO 2006/059799	(51) B01J 23/644	(11) 1 863 721 (87) WO 2006/096117	(51) B65D 43/08	(11) 1 880 360 (87) WO 2006/122052	(51) G06Q 40/00
(11) 1 840 724 (87) WO 2006/073137	(51) G06F 3/12	(11) 1 864 085 (87) WO 2006/096773	(51) G01C 21/00	(11) 1 880 920 (87) WO 2005/054036	(51) B62D 5/04
(11) 1 841 378 (87) WO 2006/062892	(51) A61B 19/00	(11) 1 864 143 (87) WO 2006/099582	(51) H05K 3/32	(11) 1 881 836 (87) WO 2006/119604	(51) A61K 31/568
(11) 1 843 785 (87) WO 2006/078680	(51) A61K 39/09	(11) 1 864 152 (87) WO 2007/086894	(51) G01S 1/02	(11) 1 882 284 (87) WO 2006/115349	(51) H01M 10/42
(11) 1 844 157 (87) WO 2006/081329	(51) C12Q 1/34	(11) 1 864 195 (87) WO 2006/107448	(51) G06Q 40/00	(11) 1 883 914 (87) WO 2006/122004	(51) G08B 21/02
(11) 1 844 386 (87) WO 2006/084269	(51) G06F 3/00	(11) 1 864 606 (87) WO 2006/106853	(51) A61B 1/06	(11) 1 884 077 (87) WO 2006/127915	(51) H04L 12/10
(11) 1 844 474 (87) WO 2006/083707	(51) G11C 16/04	(11) 1 864 697 (87) WO 2006/109486	(51) A63F 13/00	(11) 1 885 285 (87) WO 2006/122152	(51) A61F 2/06
(11) 1 845 761 (87) WO 2006/082783	(51) H05K 3/46	(11) 1 864 732 (87) WO 2006/095403	(51) B23B 51/00	(11) 1 886 475 (87) WO 2006/123211	(51) H04M 1/02
(11) 1 846 077 (87) WO 2006/086516	(51) A61M 29/00	(11) 1 865 546 (87) WO 2006/103858	(51) H01L 21/304	(11) 1 887 959 (87) WO 2006/128038	(51) A61B 18/18
(11) 1 847 136 (87) WO 2006/084222	(51) H04L 29/06	(11) 1 865 710 (87) WO 2006/106688	(51) H04N 5/445	(11) 1 889 081 (87) WO 2006/127916	(51) H04L 12/10
(11) 1 848 257 (87) WO 2006/082784	(51) H05K 3/46	(11) 1 865 984 (87) WO 2006/099561	(51) A61K 39/295	(11) 1 890 780 (87) WO 2006/127345	(51) A63F 1/00
(11) 1 848 422 (87) WO 2006/088753	(51) A01N 65/00	(11) 1 867 076 (87) WO 2006/115707	(51) H04B 17/00	(11) 1 891 529 (87) WO 2006/131915	(51) G06F 12/00
(11) 1 849 774 (87) WO 2006/088080	(51) C07D 221/04	(11) 1 867 473 (87) WO 2006/100885	(51) H01L 41/22	(11) 1 892 677 (87) WO 2006/123439	(51) G07D 3/00
(11) 1 850 201 (87) WO 2006/035094	(51) B28B 17/00	(11) 1 868 908 (87) WO 2006/105132	(51) B65D 35/28	(11) 1 893 270 (87) WO 2006/138578	(51) A61M 16/00
(11) 1 851 002 (87) WO 2006/090497	(51) B24B 37/04	(11) 1 868 992 (87) WO 2006/109869	(51) C07D 207/267	(11) 1 893 549 (87) WO 2006/133410	(51) C04B 35/48
(11) 1 851 624 (87) WO 2006/088706	(51) G06F 9/445	(11) 1 872 811 (87) WO 2006/112154	(51) A61M 1/14	(11) 1 894 146 (87) WO 2006/135245	(51) G06K 19/067
(11) 1 851 643 (87) WO 2006/083864	(51) G06F 15/16	(11) 1 874 385 (87) WO 2006/113544	(51) A61M 29/00	(11) 1 894 285 (87) WO 2006/133432	(51) F21L 4/00
(11) 1 851 696 (87) WO 2006/055746	(51) G06Q 10/00	(11) 1 875 098 (87) WO 2006/112784	(51) F16D 66/02	(11) 1 895 348 (87) WO 2007/004708	(51) G02B 21/06
(11) 1 852 556 (87) WO 2006/085469	(51) G06Q 50/00	(11) 1 875 687 (87) WO 2006/113134	(51) H04L 12/56	(11) 1 896 002 (87) WO 2007/002597	(51) A61K 31/135
(11) 1 852 827 (87) WO 2006/090610	(51) G06T 15/00	(11) 1 875 779 (87) WO 2006/108291	(51) H05B 33/12	(11) 1 896 153 (87) WO 2006/129938	(51) A63J 1/02
(11) 1 852 871 (87) WO 2006/090765	(51) G11B 33/12	(11) 1 875 862 (87) WO 2006/114923	(51) A61B 5/055	(11) 1 899 463 (87) WO 2006/122053	(51) C12N 15/09
(11) 1 853 304 (87) WO 2006/088906	(51) C07K 14/47	(11) 1 875 872 (87) WO 2006/114989	(51) A61B 17/28	(11) 1 899 471 (87) WO 2006/105082	(51) C12N 9/02
(11) 1 853 664 (87) WO 2006/086646	(51) C08F 2/46	(11) 1 876 896 (87) WO 2006/116656	(51) A01N 43/08	(11) 1 899 511 (87) WO 2007/004848	(51) D01F 6/60
(11) 1 854 122 (87) WO 2006/112602	(51) H01J 37/26	(11) 1 877 933 (87) WO 2006/107333	(51) G06F 17/30	(11) 1 901 313 (87) WO 2006/134801	(51) H01B 13/00
(11) 1 858 764 (87) WO 2006/101946	(51) B65D 5/00	(11) 1 877 947 (87) WO 2006/116871	(51) G06F 21/00	(11) 1 901 646 (87) WO 2007/011587	(51) A61B 5/00
(11) 1 859 391 (87) WO 2006/112608	(51) G06K 19/00	(11) 1 877 973 (87) WO 2006/116286	(51) G06Q 30/00	(11) 1 904 845 (87) WO 2007/008583	(51) G01N 33/68
(11) 1 861 884 (87) WO 2006/104860	(51) H01L 29/15	(11) 1 878 071 (87) WO 2006/118386	(51) H01M 2/10	(11) 1 905 034 (87) WO 2007/011157	(51) G11B 20/10

(11) 1 907 301 (87) WO 2007/012115	(51) B65D 88/12	(11) 1 924 266 (87) WO 2007/021460	(51) A01N 43/00	(11) 1 936 378 (87) WO 2007/034021	(51) G01N 33/552
(11) 1 908 089 (87) WO 2007/004223	(51) H01J 17/62	(11) 1 924 288 (87) WO 2008/013552	(51) C07K 16/00	(11) 1 937 056 (87) WO 2007/028121	(51) C12N 15/00
(11) 1 908 334 (87) WO 2007/008487	(51) H05B 6/62	(11) 1 924 714 (87) WO 2007/035475	(51) C12Q 1/68	(11) 1 937 385 (87) WO 2007/047103	(51) C04B 35/636
(11) 1 908 597 (87) WO 2007/013263	(51) B41J 3/54	(11) 1 924 998 (87) WO 2007/021668	(51) G11C 11/41	(11) 1 937 717 (87) WO 2007/038762	(51) C12N 15/00
(11) 1 908 646 (87) WO 2007/088694	(51) B60R 21/16	(11) 1 925 184 (87) WO 2007/019580	(51) H04R 9/06	(11) 1 938 215 (87) WO 2007/024479	(51) G06F 17/30
(11) 1 909 775 (87) WO 2007/016201	(51) A61K 31/10	(11) 1 925 608 (87) WO 2007/023765	(51) C07C 41/26	(11) 1 939 435 (87) WO 2007/046270	(51) F02D 45/00
(11) 1 909 812 (87) WO 2007/014327	(51) A61P 27/06	(11) 1 926 491 (87) WO 2007/035953	(51) C12Q 1/68	(11) 1 939 669 (87) WO 2007/040106	(51) G02F 1/035
(11) 1 910 123 (87) WO 2007/018984	(51) B60L 1/02	(11) 1 928 343 (87) WO 2007/021468	(51) A61C 3/00	(11) 1 940 407 (87) WO 2007/038444	(51) A61K 31/517
(11) 1 910 876 (87) WO 2007/019335	(51) G02B 6/44	(11) 1 928 547 (87) WO 2007/037728	(51) A61N 1/375	(11) 1 940 486 (87) WO 2007/046086	(51) G06F 15/16
(11) 1 910 971 (87) WO 2007/011514	(51) A44C 5/00	(11) 1 928 754 (87) WO 2007/027423	(51) B29D 22/00	(11) 1 942 149 (87) WO 2007/049571	(51) C08L 81/02
(11) 1 911 317 (87) WO 2007/017733	(51) H04W 72/12	(11) 1 928 760 (87) WO 2007/003001	(51) B65D 51/24	(11) 1 942 182 (87) WO 2007/039662	(51) C12N 5/06
(11) 1 912 575 (87) WO 2007/016686	(51) A61B 10/06	(11) 1 928 995 (87) WO 2007/030557	(51) C12N 1/04	(11) 1 942 185 (87) WO 2007/049416	(51) C12N 15/09
(11) 1 913 062 (87) WO 2007/001937	(51) C09J 133/08	(11) 1 929 341 (87) WO 2007/027472	(51) G02B 6/00	(11) 1 942 610 (87) WO 2007/049459	(51) H04L 12/56
(11) 1 913 520 (87) WO 2007/016544	(51) G06K 9/00	(11) 1 929 640 (87) WO 2007/026980	(51) H04M 1/02	(11) 1 942 946 (87) WO 2007/047522	(51) A01N 63/00
(11) 1 913 590 (87) WO 2007/018882	(51) G10L 21/00	(11) 1 929 642 (87) WO 2007/037596	(51) H04M 1/02	(11) 1 943 181 (87) WO 2007/019568	(51) B67D 5/08
(11) 1 913 775 (87) WO 2007/018764	(51) H04N 7/16	(11) 1 930 208 (87) WO 2006/132377	(51) B60N 2/42	(11) 1 943 348 (87) WO 2007/041201	(51) C12P 19/34
(11) 1 913 991 (87) WO 2007/018243	(51) B01D 43/00	(11) 1 930 402 (87) WO 2007/037448	(51) C11D 7/22	(11) 1 943 410 (87) WO 2007/052257	(51) F03G 7/00
(11) 1 914 300 (87) WO 2007/013430	(51) C12N 5/06	(11) 1 930 495 (87) WO 2007/040144	(51) D06N 3/00	(11) 1 943 577 (87) WO 2007/053713	(51) G05G 1/14
(11) 1 914 430 (87) WO 2007/013173	(51) F16B 39/284	(11) 1 930 719 (87) WO 2007/026690	(51) G01N 21/84	(11) 1 944 819 (87) WO 2007/052650	(51) H01M 4/86
(11) 1 914 787 (87) WO 2007/020866	(51) H01J 37/244	(11) 1 931 733 (87) WO 2007/038749	(51) C08L 89/00	(11) 1 945 223 (87) WO 2007/145656	(51) A61K 9/08
(11) 1 915 642 (87) WO 2007/005352	(51) G02B 5/10	(11) 1 931 770 (87) WO 2007/044688	(51) C12N 9/02	(11) 1 945 520 (87) WO 2007/067160	(51) B65D 6/28
(11) 1 916 033 (87) WO 2007/004314	(51) B05B 1/34	(11) 1 931 954 (87) WO 2007/044256	(51) G01F 23/26	(11) 1 945 690 (87) WO 2007/033418	(51) C08G 18/32
(11) 1 918 431 (87) WO 2007/023777	(51) D01F 2/10	(11) 1 932 080 (87) WO 2007/030328	(51) G06F 9/44	(11) 1 945 788 (87) WO 2007/047654	(51) C12Q 1/48
(11) 1 920 338 (87) WO 2007/016478	(51) G06F 21/00	(11) 1 932 645 (87) WO 2007/043549	(51) B29D 30/08	(11) 1 946 301 (87) WO 2007/040357	(51) G10L 19/00
(11) 1 920 942 (87) WO 2007/026491	(51) B41N 1/14	(11) 1 933 817 (87) WO 2007/081410	(51) G01N 33/58	(11) 1 946 546 (87) WO 2007/044842	(51) H04N 5/57
(11) 1 922 819 (87) WO 2007/029904	(51) H04B 1/38	(11) 1 933 963 (87) WO 2007/031016	(51) A63H 18/02	(11) 1 947 943 (87) WO 2007/048042	(51) A61K 31/15
(11) 1 922 857 (87) WO 2007/022481	(51) H04M 1/725	(11) 1 934 115 (87) WO 2007/047313	(51) B65D 83/04	(11) 1 948 803 (87) WO 2007/110695	(51) C12N 15/63
(11) 1 923 329 (87) WO 2007/029472	(51) B65D 85/10	(11) 1 936 294 (87) WO 2008/035402	(51) F24F 11/02	(11) 1 949 001 (87) WO 2007/049849	(51) F24F 1/00

(11) 1 949 061 (87) WO 2007/040364	(51) G10L 19/00	(11) 1 970 075 (87) WO 2007/074707	(51) A61K 45/00	(11) 1 995 908 (87) WO 2007/104248	(51) H04L 29/06
(11) 1 949 184 (87) WO 2007/050573	(51) G03H 1/02	(11) 1 970 486 (87) WO 2007/069628	(51) D06N 3/00	(11) 1 996 214 (87) WO 2007/095287	(51) C12Q 1/68
(11) 1 949 384 (87) WO 2007/015722	(51) G11C 16/04	(11) 1 970 986 (87) WO 2007/072662	(51) H01M 8/04	(11) 1 996 657 (87) WO 2007/105903	(51) C09D 5/24
(11) 1 950 197 (87) WO 2007/052329	(51) C08G 18/38	(11) 1 971 722 (87) WO 2007/080216	(51) E02D 5/72	(11) 1 996 718 (87) WO 2007/103374	(51) C12Q 1/02
(11) 1 950 246 (87) WO 2007/058119	(51) C08L 65/00	(11) 1 973 554 (87) WO 2007/067637	(51) A61K 35/14	(11) 1 997 326 (87) WO 2007/108940	(51) H04M 3/48
(11) 1 950 384 (87) WO 2007/057946	(51) F01L 3/02	(11) 1 974 249 (87) WO 2007/079467	(51) G06F 17/30	(11) 1 997 675 (87) WO 2007/080991	(51) B60N 2/42
(11) 1 950 768 (87) WO 2007/049590	(51) H01B 1/24	(11) 1 974 276 (87) WO 2007/081666	(51) G06F 17/30	(11) 1 998 554 (87) WO 2007/108458	(51) H04N 5/222
(11) 1 952 290 (87) WO 2007/046084	(51) G11C 29/52	(11) 1 974 784 (87) WO 2007/066826	(51) B01D 17/04	(11) 1 998 737 (87) WO 2007/100689	(51) C08L 83/14
(11) 1 953 844 (87) WO 2007/052444	(51) H01L 51/50	(11) 1 975 685 (87) WO 2007/083694	(51) G02F 1/13363	(11) 1 999 607 (87) WO 2007/103195	(51) G06F 9/30
(11) 1 953 858 (87) WO 2007/052704	(51) H01M 8/06	(11) 1 976 932 (87) WO 2007/061847	(51) C08L 83/04	(11) 1 999 626 (87) WO 2007/089617	(51) G06F 15/18
(11) 1 954 446 (87) WO 2007/047558	(51) B24D 3/28	(11) 1 977 472 (87) WO 2007/075173	(51) H01M 8/10	(11) 2 001 167 (87) WO 2008/025299	(51) H04L 12/56
(11) 1 954 959 (87) WO 2007/061993	(51) B62M 1/02	(11) 1 981 043 (87) WO 2007/088718	(51) H01F 1/053	(11) 2 001 488 (87) WO 2007/106561	(51) A61K 31/7068
(11) 1 955 076 (87) WO 2007/064294	(51) G01N 33/68	(11) 1 981 085 (87) WO 2007/088722	(51) H01L 29/786	(11) 2 002 343 (87) WO 2007/102969	(51) G06F 12/08
(11) 1 957 923 (87) WO 2007/067337	(51) F27D 3/04	(11) 1 981 938 (87) WO 2007/091734	(51) C08L 33/04	(11) 2 003 564 (87) WO 2007/116612	(51) G06F 12/02
(11) 1 959 903 (87) WO 2007/069958	(51) A61F 13/475	(11) 1 982 640 (87) WO 2007/085664	(51) A61B 1/267	(11) 2 003 718 (87) WO 2007/116924	(51) H01M 4/96
(11) 1 960 887 (87) WO 2007/066326	(51) G06F 12/00	(11) 1 983 983 (87) WO 2007/142707	(51) A61K 31/43	(11) 2 003 913 (87) WO 2007/112644	(51) H04W 24/00
(11) 1 961 125 (87) WO 2007/069834	(51) H04M 1/02	(11) 1 984 133 (87) WO 2007/052135	(51) B22D 41/02	(11) 2 004 774 (87) WO 2007/086682	(51) C09K 11/06
(11) 1 961 741 (87) WO 2007/069607	(51) C07D 209/86	(11) 1 984 867 (87) WO 2007/092482	(51) G06K 1/00	(11) 2 005 287 (87) WO 2007/095629	(51) G06F 7/00
(11) 1 961 753 (87) WO 2007/056955	(51) C07D 487/04	(11) 1 985 014 (87) WO 2007/112156	(51) H03F 3/38	(11) 2 007 388 (87) WO 2007/117409	(51) A61K 31/485
(11) 1 963 141 (87) WO 2007/075659	(51) B60R 19/34	(11) 1 986 037 (87) WO 2007/080655	(51) G02F 1/133	(11) 2 007 390 (87) WO 2007/113830	(51) A61K 9/06
(11) 1 963 493 (87) WO 2007/076493	(51) C12N 5/08	(11) 1 986 620 (87) WO 2007/097765	(51) A61K 31/015	(11) 2 007 939 (87) WO 2007/110078	(51) D06F 55/00
(11) 1 963 528 (87) WO 2007/076420	(51) C12Q 1/68	(11) 1 987 162 (87) WO 2007/087310	(51) C12Q 1/68	(11) 2 008 360 (87) WO 2007/106645	(51) H03F 3/08
(11) 1 966 388 (87) WO 2007/067979	(51) C12P 21/04	(11) 1 988 143 (87) WO 2007/097149	(51) C09K 11/06	(11) 2 009 471 (87) WO 2007/119592	(51) G02B 5/30
(11) 1 966 713 (87) WO 2007/079095	(51) G06F 15/16	(11) 1 989 120 (87) WO 2007/092959	(51) G06F 7/00	(11) 2 010 164 (87) WO 2007/121545	(51) A61K 31/04
(11) 1 967 549 (87) WO 2007/077794	(51) C08L 67/02	(11) 1 990 646 (87) WO 2007/105456	(51) G01R 31/36	(11) 2 011 589 (87) WO 2007/129372	(51) B22D 11/106
(11) 1 968 080 (87) WO 2007/077809	(51) H01F 41/02	(11) 1 992 950 (87) WO 2007/105680	(51) G01N 33/543	(11) 2 011 867 (87) WO 2007/114340	(51) C12N 15/31
(11) 1 968 728 (87) WO 2007/019489	(51) B01D 53/86	(11) 1 993 018 (87) WO 2008/102193	(51) G05D 16/06	(11) 2 012 655 (87) WO 2007/121570	(51) A61B 5/00
(11) 1 969 147 (87) WO 2007/081740	(51) C12Q 1/68	(11) 1 994 180 (87) WO 2007/133831	(51) C12Q 1/68	(11) 2 013 775 (87) WO 2007/108858	(51) G06F 17/30

(11) 2 014 037 (87) WO 2007/130274	(51) H04L 12/66	(11) 2 038 945 (87) WO 2007/147249	(51) H01M 4/20	(11) 2 050 332 (87) WO 2008/013202	(51) A01H 5/00
(11) 2 015 639 (87) WO 2007/130892	(51) A61K 31/47	(11) 2 039 148 (87) WO 2008/007791	(51) H04N 5/225	(11) 2 050 770 (87) WO 2008/013085	(51) C08F 8/00
(11) 2 016 092 (87) WO 2007/131218	(51) C07K 2/00	(11) 2 039 359 (87) WO 2008/007426	(51) A61K 31/485	(11) 2 051 570 (87) WO 2008/018227	(51) H05K 3/46
(11) 2 016 786 (87) WO 2007/122620	(51) H04W 84/00	(11) 2 040 133 (87) WO 2008/001794	(51) G03H 1/26	(11) 2 052 870 (87) WO 2008/091018	(51) B41M 5/26
(11) 2 019 805 (87) WO 2007/128094	(51) B65H 75/24	(11) 2 041 067 (87) WO 2008/008854	(51) C07C 211/27	(11) 2 053 648 (87) WO 2007/129558	(51) H01L 21/677
(11) 2 019 859 (87) WO 2007/127698	(51) C12N 5/00	(11) 2 041 265 (87) WO 2008/007915	(51) C12N 1/20	(11) 2 053 795 (87) WO 2008/028381	(51) H04L 29/06
(11) 2 020 863 (87) WO 2007/140357	(51) A23G 4/00	(11) 2 041 269 (87) WO 2008/002400	(51) C12N 5/00	(11) 2 055 776 (87) WO 2008/066164	(51) C12N 15/09
(11) 2 021 005 (87) WO 2007/128056	(51) A61K 31/44	(11) 2 041 283 (87) WO 2008/000079	(51) C12N 15/12	(11) 2 056 068 (87) WO 2008/023653	(51) G01C 19/56
(11) 2 021 359 (87) WO 2007/131276	(51) C07K 14/305	(11) 2 041 690 (87) WO 2008/009094	(51) G06K 7/00	(11) 2 056 868 (87) WO 2008/019491	(51) A61K 38/57
(11) 2 021 364 (87) WO 2007/133153	(51) C07K 14/47	(11) 2 041 691 (87) WO 2008/009095	(51) G06K 7/00	(11) 2 056 907 (87) WO 2008/028088	(51) A61M 15/00
(11) 2 022 279 (87) WO 2007/132444	(51) A61M 25/06	(11) 2 042 523 (87) WO 2008/010356	(51) C08F 8/06	(11) 2 057 565 (87) WO 2008/003133	(51) G06F 17/30
(11) 2 023 275 (87) WO 2007/138857	(51) G06K 19/07	(11) 2 043 628 (87) WO 2008/002582	(51) A61K 31/34	(11) 2 057 633 (87) WO 2008/021900	(51) G11C 13/02
(11) 2 023 947 (87) WO 2007/134151	(51) A61K 38/08	(11) 2 043 633 (87) WO 2008/011113	(51) A61K 31/41	(11) 2 058 345 (87) WO 2008/020476	(51) C08F 297/04
(11) 2 023 962 (87) WO 2007/137121	(51) C07K 14/47	(11) 2 043 637 (87) WO 2008/011426	(51) A61K 31/426	(11) 2 058 811 (87) WO 2008/026293	(51) F16C 29/02
(11) 2 029 734 (87) WO 2007/146750	(51) C12N 9/12	(11) 2 043 681 (87) WO 2008/036146	(51) A61K 39/12	(11) 2 058 898 (87) WO 2008/026493	(51) H01P 1/205
(11) 2 029 739 (87) WO 2008/118176	(51) C12N 9/88	(11) 2 044 195 (87) WO 2008/002523	(51) C12N 5/00	(11) 2 059 450 (87) WO 2008/030037	(51) B65D 43/02
(11) 2 031 964 (87) WO 2007/147134	(51) A01N 43/30	(11) 2 044 437 (87) WO 2007/147141	(51) G01N 33/68	(11) 2 059 524 (87) WO 2008/031045	(51) C07K 14/00
(11) 2 032 081 (87) WO 2007/147093	(51) A61B 17/70	(11) 2 045 761 (87) WO 2008/010513	(51) G06K 19/06	(11) 2 060 936 (87) WO 2008/029555	(51) G02B 5/30
(11) 2 032 127 (87) WO 2007/147123	(51) A61K 31/00	(11) 2 046 334 (87) WO 2008/012621	(51) A61K 31/4439	(11) 2 062 581 (87) WO 2008/025226	(51) A61K 31/7036
(11) 2 032 150 (87) WO 2007/120151	(51) A61K 38/16	(11) 2 046 343 (87) WO 2008/105808	(51) A61K 31/10	(11) 2 062 582 (87) WO 2008/025228	(51) A61K 31/7036
(11) 2 032 206 (87) WO 2007/142563	(51) A61N 1/362	(11) 2 046 827 (87) WO 2008/006189	(51) C07K 14/705	(11) 2 062 585 (87) WO 2008/025227	(51) A61K 31/7036
(11) 2 032 857 (87) WO 2007/134405	(51) F04D 19/02	(11) 2 047 283 (87) WO 2008/012835	(51) G01P 3/488	(11) 2 064 037 (87) WO 2008/036166	(51) B28B 1/26
(11) 2 034 011 (87) WO 2008/001938	(51) C12N 5/06	(11) 2 047 543 (87) WO 2008/008580	(51) H01M 8/04	(11) 2 064 993 (87) WO 2008/035697	(51) A61B 5/151
(11) 2 034 147 (87) WO 2008/001596	(51) F01N 11/00	(11) 2 048 191 (87) WO 2008/004676	(51) C08L 7/00	(11) 2 065 293 (87) WO 2008/038549	(51) B62D 21/18
(11) 2 035 934 (87) WO 2008/002742	(51) G06F 12/00	(11) 2 048 737 (87) WO 2008/023506	(51) H01P 3/08	(11) 2 065 358 (87) WO 2008/031333	(51) C07C 43/215
(11) 2 037 907 (87) WO 2007/149818	(51) A61K 31/185	(11) 2 048 955 (87) WO 2008/011636	(51) A01N 63/00	(11) 2 067 078 (87) WO 2008/027882	(51) G03H 1/16
(11) 2 038 120 (87) WO 2008/008029	(51) B41F 17/16	(11) 2 049 353 (87) WO 2008/014322	(51) B60K 13/04	(11) 2 067 480 (87) WO 2008/038394	(51) A61K 38/00
(11) 2 038 818 (87) WO 2008/001703	(51) G06K 19/077	(11) 2 049 842 (87) WO 2008/069379	(51) F24F 1/00	(11) 2 067 622 (87) WO 2008/038796	(51) B41J 2/175

I.1(5)

(11) 2 067 791 (87) WO 2008/044754	(51) C07K 16/32	(11) 2 086 173 (87) WO 2009/010008	(51) H04L 12/24
(11) 2 068 496 (87) WO 2008/022590	(51) H04L 12/24	(11) 2 086 178 (87) WO 2008/077347	(51) H04L 12/46
(11) 2 068 602 (87) WO 2008/038700	(51) H05H 1/24	(11) 2 087 096 (87) WO 2008/130437	(51) C12N 1/21
(11) 2 068 803 (87) WO 2008/024394	(51) A61F 13/15	(11) 2 087 649 (87) WO 2008/066449	(51) H04L 12/28
(11) 2 069 790 (87) WO 2008/057366	(51) G01N 33/566	(11) 2 088 512 (87) WO 2008/066058	(51) G06F 12/16
(11) 2 070 378 (87) WO 2008/039111	(51) A61N 1/37	(11) 2 088 559 (87) WO 2008/062798	(51) G06T 15/00
(11) 2 070 787 (87) WO 2008/038494	(51) B60W 10/00	(11) 2 088 729 (87) WO 2008/043312	(51) H04L 29/02
(11) 2 070 981 (87) WO 2008/038555	(51) C08L 27/12	(11) 2 088 792 (87) WO 2008/055432	(51) H04L 12/58
(11) 2 073 987 (87) WO 2008/048781	(51) B42D 15/00	(11) 2 089 114 (87) WO 2008/063126	(51) A62B 23/02
(11) 2 074 999 (87) WO 2008/022505	(51) A61K 31/52	(11) 2 089 809 (87) WO 2008/057349	(51) H04L 12/58
(11) 2 075 488 (87) WO 2008/046294	(51) F16H 25/22	(11) 2 090 224 (87) WO 2008/062527	(51) A61B 3/14
(11) 2 075 839 (87) WO 2008/047478	(51) H01L 27/12	(11) 2 090 474 (87) WO 2008/035589	(51) B60R 21/16
(11) 2 076 204 (87) WO 2008/051163	(51) A61C 8/00	(11) 2 090 595 (87) WO 2008/069278	(51) C08F 210/02
(11) 2 076 460 (87) WO 2008/042097	(51) B65H 75/18	(11) 2 093 239 (87) WO 2008/062653	(51) C08F 6/16
(11) 2 077 109 (87) WO 2008/050858	(51) A61K 31/167	(11) 2 093 477 (87) WO 2008/058481	(51) F21S 4/00
(11) 2 078 969 (87) WO 2008/053923	(51) G02B 5/18	(11) 2 093 653 (87) WO 2008/053967	(51) H05K 3/36
(11) 2 080 642 (87) WO 2008/056508	(51) B60C 11/00	(11) 2 093 932 (87) WO 2008/138236	(51) H04L 12/18
(11) 2 081 319 (87) WO 2008/052450	(51) H04L 29/08	(11) 2 094 095 (87) WO 2008/066470	(51) A23C 3/08
(11) 2 082 019 (87) WO 2008/042840	(51) C11D 3/02	(11) 2 094 142 (87) WO 2008/054046	(51) A47L 9/16
(11) 2 082 325 (87) WO 2008/039908	(51) G06F 9/30	(11) 2 094 873 (87) WO 2008/052076	(51) C07H 1/00
(11) 2 083 824 (87) WO 2008/060982	(51) A61K 31/497	(11) 2 097 280 (87) WO 2008/066446	(51) B60G 21/055
(11) 2 083 984 (87) WO 2008/046180	(51) B29C 45/14	(11) 2 097 307 (87) WO 2008/066471	(51) A61B 17/28
(11) 2 084 283 (87) WO 2008/041825	(51) C12N 15/52	(11) 2 097 410 (87) WO 2008/039023	(51) C07D 419/04
(11) 2 084 593 (87) WO 2008/048892	(51) G06F 3/00	(11) 2 098 256 (87) WO 2008/059975	(51) A61L 33/00
(11) 2 084 711 (87) WO 2008/051674	(51) G11C 17/14	(11) 2 102 434 (87) WO 2008/076400	(51) E04H 12/00
(11) 2 084 930 (87) WO 2008/061348	(51) H04Q 7/38	(11) 2 109 629 (87) WO 2008/097422	(51) C08F 10/02
(11) 2 085 493 (87) WO 2008/056552	(51) C23C 8/22	(11) 2 113 960 (87) WO 2008/059846	(51) H01M 10/40
(11) 2 086 170 (87) WO 2008/071127	(51) H04L 12/24	(11) 2 121 918 (87) WO 2008/111708	(51) C12N 15/09

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 1999/011424 (86) SE 1998/001545 (21) 98941982.5	(51) B23Q 1/44 (87) 1999/10 11.03.1999 04.04.2000
(87) WO 2007/041181 (86) US 2006/037737 (21) 06815611.6	(51) B60B 9/08 (87) 2007/15 12.04.2007 04.05.2009
(87) WO 2007/047372 (86) US 2006/039895 (21) 06825831.8	(51) A61K 31/05 (87) 2014/07 26.04.2009 14.05.2009
(87) WO 2007/051250 (86) AU 2006/001643 (21) 06804466.8	(51) B61F 3/08 (87) 2007/19 10.05.2007 03.06.2009
(87) WO 2007/053050 (86) RU 2005/000538 (21) 05857393.2	(51) G06Q 30/00 (87) 2007/19 10.05.2007 03.06.2008
(87) WO 2007/103332 (86) US 2007/005622 (21) 07752335.5	(51) E05B 55/04 (87) 2007/37 13.09.2007 07.10.2008
(87) WO 2007/114718 (86) NZ 2007/000074 (21) 07747702.4	(51) B62B 5/06 (87) 2007/41 11.10.2007 05.11.2008
(87) WO 2007/122757 (86) JP 2006/321112 (21) 06822092.0	(51) A63F 13/00 (87) 2007/44 01.11.2007 26.05.2009
(87) WO 2007/124681 (86) CN 2007/001318 (21) 07720891.6	(51) C10L 1/32 (87) 2007/45 08.11.2007 25.11.2008
(87) WO 2007/129872 (86) KR 2007/002312 (21) 07746465.9	(51) H04L 1/18 (87) 2007/46 15.11.2007 11.12.2008
(87) WO 2007/132981 (86) KR 2007/001852	(51) H04L 12/28 (87) 2007/47 22.11.2007

(21) 07746015.2	12.12.2008	(21) 07746967.4	16.01.2009	(21) 07763759.3	19.02.2009
(87) WO 2007/134032	(51) H04N 13/00	(87) WO 2007/146664	(51) B62B 17/02	(87) WO 2008/009945	(51) A63B 71/16
(86) US 2007/068444	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) US 2007/070397	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) GB 2007/002740	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07783429.9	09.12.2008	(21) 07784319.1	08.01.2009	(21) 07766305.2	20.02.2009
(87) WO 2007/134541	(51) A47K 11/02	(87) WO 2007/147311	(51) C07D 249/12	(87) WO 2008/009960	(51) C07K 16/00
(86) CN 2007/001655	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) CN 2007/001134	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002764	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07721228.0	23.12.2008	(21) 07720707.4	14.01.2009	(21) 07766325.0	24.02.2009
(87) WO 2007/135678	(51) H04R 1/40	(87) WO 2007/148958	(51) C07K 1/30	(87) WO 2008/009994	(51) H04L 12/26
(86) IL 2007/000618	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) MY 2007/000043	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/050422	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07736358.8	23.12.2008	(21) 07747240.5	22.01.2009	(21) 07789334.5	20.02.2009
(87) WO 2007/137386	(51) A61K 36/58	(87) WO 2007/149347	(51) E05B 65/48	(87) WO 2008/010064	(51) B02C 1/02
(86) CA 2006/000867	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) US 2007/014117	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) IB 2007/002007	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06741576.0	30.12.2008	(21) 07809609.6	17.01.2009	(21) 07804614.1	18.02.2009
(87) WO 2007/139329	(51) H01L 21/02	(87) WO 2007/149780	(51) H04N 7/167	(87) WO 2008/010071	(51) G06F 17/30
(86) KR 2007/002577	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) US 2007/071342	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) IB 2007/002020	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07746725.6	31.12.2008	(21) 07798638.8	21.01.2009	(21) 07789490.5	19.02.2009
(87) WO 2007/139338	(51) H04L 1/18	(87) WO 2008/000139	(51) H01R 13/02	(87) WO 2008/010210	(51) G06F 19/00
(86) KR 2007/002603	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) CN 2007/001764	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IL 2007/000887	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07746750.4	30.12.2008	(21) 07721337.9	24.01.2009	(21) 07789943.3	18.02.2009
(87) WO 2007/139341	(51) H04L 1/18	(87) WO 2008/002043	(51) H05B 33/02	(87) WO 2008/010392	(51) G07B 5/00
(86) KR 2007/002608	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) KR 2007/003066	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062722	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07746755.3	30.12.2008	(21) 07768495.9	31.01.2009	(21) 07767528.8	19.02.2009
(87) WO 2007/139342	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/002187	(51) C10L 11/06	(87) WO 2008/010447	(51) G06F 12/00
(86) KR 2007/002609	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) RU 2007/000215	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063892	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07746756.1	31.12.2008	(21) 07747918.6	23.01.2009	(21) 07790686.5	19.02.2009
(87) WO 2007/140275	(51) H01R 43/00	(87) WO 2008/003798	(51) E04B 5/36	(87) WO 2008/010651	(51) H04N 5/74
(86) US 2007/069687	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) ES 2006/070100	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003333	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07797747.8	30.12.2008	(21) 06764398.1	10.02.2009	(21) 07768671.5	20.02.2009
(87) WO 2007/140513	(51) E04D 13/03	(87) WO 2008/005719	(51) H01L 29/40	(87) WO 2008/010700	(51) H04L 12/12
(86) AU 2007/000767	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/071940	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NL 2006/050186	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07719012.2	08.01.2009	(21) 07798960.6	10.02.2009	(21) 06757848.4	24.02.2009
(87) WO 2007/141603	(51) A61M 5/32	(87) WO 2008/006005	(51) E21B 10/00	(87) WO 2008/011019	(51) G06F 17/00
(86) IB 2007/000620	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/072794	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/016187	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07733969.5	15.10.2008	(21) 07812614.1	04.02.2009	(21) 07810533.5	19.02.2009
(87) WO 2007/141618	(51) E04C 2/20	(87) WO 2008/006319	(51) C07D 403/02	(87) WO 2008/011043	(51) H01L 21/311
(86) IB 2007/001453	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CN 2007/070250	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016235	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07734741.7	08.01.2009	(21) 07764178.5	10.02.2009	(21) 07810551.7	19.02.2009
(87) WO 2007/141739	(51)	(87) WO 2008/006413	(51) F03D 5/00	(87) WO 2008/011044	(51) G06Q 40/00
(86) IB 2007/052126	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/003018	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016236	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07766655.0	08.01.2009	(21) 07723959.8	17.02.2009	(21) 07796910.3	19.02.2009
(87) WO 2007/141958	(51) B01J 35/04	(87) WO 2008/006923	(51) A23L 1/222	(87) WO 2008/011076	(51) G06F 7/00
(86) JP 2007/058237	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) ES 2007/000420	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016323	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07741673.3	08.01.2009	(21) 07788666.1	17.02.2009	(21) 07810591.3	19.02.2009
(87) WO 2007/142475	(51) C10L 1/183	(87) WO 2008/007820	(51) E21B 17/00	(87) WO 2008/011104	(51) G06F 17/00
(86) KR 2007/002757	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) KR 2006/003232	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016374	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07793113.7	10.01.2009	(21) 06783638.7	02.07.2009	(21) 07836147.4	19.02.2009
(87) WO 2007/142480	(51) H04L 12/58	(87) WO 2008/007850	(51) H01H 13/70	(87) WO 2008/011271	(51) G06F 17/00
(86) KR 2007/002766	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) KR 2007/000694	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072735	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07793121.0	09.01.2009	(21) 07708844.1	13.02.2009	(21) 07799271.7	18.02.2009
(87) WO 2007/142485	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/007931	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/011310	(51) B03C 3/68
(86) KR 2007/002774	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) KR 2007/003434	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073208	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07793129.3	09.01.2009	(21) 07768763.0	17.02.2009	(21) 07812778.4	18.02.2009
(87) WO 2007/142488	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/007991	(51) A61K 9/00	(87) WO 2008/011316	(51) F24F 7/02
(86) KR 2007/002779	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) PT 2007/000030	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073287	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07746854.4	10.01.2009	(21) 07768983.4	13.02.2009	(21) 07799502.5	18.02.2009
(87) WO 2007/142645	(51) G06K 7/08	(87) WO 2008/008166	(51) A41D 19/00	(87) WO 2008/011350	(51) G06F 17/30
(86) US 2006/022263	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/014624	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073512	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06772528.3	09.01.2009	(21) 07809834.0	14.02.2009	(21) 07812930.1	19.02.2009
(87) WO 2007/144849	(51)	(87) WO 2008/008935	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/011628	(51) G06F 21/00
(86) IB 2007/052297	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/073431	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/074129	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07766768.1	16.01.2009	(21) 07812896.4	17.02.2009	(21) 07840480.3	24.02.2009
(87) WO 2007/145490	(51) C10L 1/14	(87) WO 2008/009040	(51) G06F 12/14	(87) WO 2008/011669	(51) G06Q 30/00
(86) KR 2007/002933	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) AU 2007/000941	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) AU 2007/001028	(87) 2008/05 31.01.2008

(21) 07784675.6	26.02.2009	(21) 07797056.4	03.03.2009	(21) 07788228.0	04.03.2009
(87) WO 2008/011685	(51) B27B 21/00	(87) WO 2008/014196	(51) C23F 1/00	(87) WO 2008/015312	(51) G07F 17/30
(86) AU 2007/001432	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074073	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) FI 2007/050436	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07815249.3	28.02.2009	(21) 07813201.6	27.02.2009	(21) 07788811.3	03.03.2009
(87) WO 2008/012829	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/014212	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/015331	(51) F02B 75/32
(86) IN 2006/000264	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074134	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) FR 2007/001308	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06780544.0	27.02.2009	(21) 07799761.7	28.02.2009	(21) 07823363.2	03.03.2009
(87) WO 2008/012867	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/014256	(51) A61K 36/76	(87) WO 2008/015669	(51) G06F 21/20
(86) JP 2006/314624	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074215	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IL 2007/000950	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781536.5	26.02.2009	(21) 07813284.2	25.02.2009	(21) 07790005.8	03.03.2009
(87) WO 2008/012900	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/014262	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/015867	(51) C02F 1/68
(86) JP 2006/314908	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074224	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/063420	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781819.5	28.02.2009	(21) 07813292.5	26.02.2009	(21) 07768170.8	05.03.2009
(87) WO 2008/012901	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/014334	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/015881	(51) G06F 13/00
(86) JP 2006/314909	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074345	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/063666	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781820.3	28.02.2009	(21) 07799806.0	26.02.2009	(21) 07790487.8	03.03.2009
(87) WO 2008/012903	(51) G06N 5/04	(87) WO 2008/014348	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/015920	(51) G06F 21/24
(86) JP 2006/314914	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074362	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/064318	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781825.2	28.02.2009	(21) 07813355.0	27.02.2009	(21) 07791056.0	03.03.2009
(87) WO 2008/012906	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/014364	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/016007	(51) A61K 31/194
(86) JP 2006/314925	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074392	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/064895	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781836.9	28.02.2009	(21) 07799824.3	28.02.2009	(21) 07791580.9	03.03.2009
(87) WO 2008/012907	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/014374	(51) H04B 10/08	(87) WO 2008/016063	(51) G06F 13/00
(86) JP 2006/314926	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074421	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) JP 2007/065023	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06781837.7	28.02.2009	(21) 07813389.9	27.02.2009	(21) 07791707.8	03.03.2009
(87) WO 2008/012957	(51) G06F 9/38	(87) WO 2008/014384	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/016194	(51) H04B 13/00
(86) JP 2007/051965	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074441	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) KR 2006/003028	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07708083.6	27.02.2009	(21) 07799833.4	27.02.2009	(21) 06783484.6	03.03.2009
(87) WO 2008/012965	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/014387	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/016232	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/054964	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074450	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) KR 2007/003590	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07738436.0	26.02.2009	(21) 07813401.2	27.02.2009	(21) 07768874.5	03.03.2009
(87) WO 2008/012966	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/014409	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/016346	(51) G07C 15/00
(86) JP 2007/054966	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074501	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2006/029676	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07738438.6	26.02.2009	(21) 07840533.9	27.02.2009	(21) 06788950.1	03.03.2009
(87) WO 2008/013036	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/014474	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/016413	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/063448	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074630	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/012745	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07768197.1	27.02.2009	(21) 07840566.9	28.02.2009	(21) 07795491.5	03.03.2009
(87) WO 2008/013351	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/014482	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/016443	(51) G06F 17/14
(86) KR 2007/000495	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074641	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/014856	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07708653.6	26.02.2009	(21) 07799891.2	28.02.2009	(21) 07796476.5	03.03.2009
(87) WO 2008/013431	(51) G06F 12/16	(87) WO 2008/014487	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/016493	(51) G06F 12/02
(86) KR 2007/003641	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074654	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/016440	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07793296.0	03.03.2009	(21) 07799900.1	03.03.2009	(21) 07796951.7	03.03.2009
(87) WO 2008/013676	(51) C09B 67/00	(87) WO 2008/014489	(51) G07F 11/40	(87) WO 2008/016590	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/015865	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074656	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/017082	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07796816.2	28.02.2009	(21) 07799902.7	28.02.2009	(21) 07810936.0	03.03.2009
(87) WO 2008/013726	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/014494	(51) G06F 15/76	(87) WO 2008/016591	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/016331	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074661	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/017084	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07810595.4	26.02.2009	(21) 07799905.0	03.03.2009	(21) 07810938.6	03.03.2009
(87) WO 2008/013756	(51) G06F 15/02	(87) WO 2008/014507	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/016620	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/016515	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074725	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/017137	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07810673.9	03.03.2009	(21) 07813537.3	03.03.2009	(21) 07810953.5	03.03.2009
(87) WO 2008/013843	(51)	(87) WO 2008/014518	(51) A61K 35/56	(87) WO 2008/016634	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/016709	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/074765	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/017170	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07836234.0	27.02.2009	(21) 07813551.4	03.03.2009	(21) 07836391.8	03.03.2009
(87) WO 2008/013918	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/014691	(51) H05B 3/30	(87) WO 2008/016699	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/016858	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) CN 2007/070087	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/017294	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07810829.7	27.02.2009	(21) 07721708.1	03.03.2009	(21) 07836450.2	03.03.2009
(87) WO 2008/014002	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/014722	(51) C07H 17/07	(87) WO 2008/016791	(51) G06F 9/06
(86) US 2007/017042	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) CN 2007/070375	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/073897	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07810907.1	03.03.2009	(21) 07764295.7	03.03.2009	(21) 07799719.5	03.03.2009
(87) WO 2008/014005	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/015283	(51) G03H 1/22	(87) WO 2008/016912	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/017048	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) EP 2007/058097	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) US 2007/074836	(87) 2008/06 07.02.2008

(21) 07813584.5	03.03.2009	(21) 07792248.2	11.03.2009	(21) 07836576.4	10.03.2009
(87) WO 2008/017001	(51) G06F 9/455	(87) WO 2008/018590	(51) G01M 17/007	(87) WO 2008/021084	(51) B67D 3/00
(86) US 2007/075009	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2007/065726	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017547	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07813671.0	03.03.2009	(21) 07792371.2	11.03.2009	(21) 07811138.2	10.03.2009
(87) WO 2008/017020	(51) C07D 403/02	(87) WO 2008/018686	(51) B26D 1/00	(87) WO 2008/021091	(51) H04N 7/16
(86) US 2007/075053	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) KR 2007/002955	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017554	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07799984.5	04.03.2009	(21) 07746989.8	10.03.2009	(21) 07811143.2	12.03.2009
(87) WO 2008/017050	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/018805	(51) G05B 19/048	(87) WO 2008/021097	(51) G06F 3/00
(86) US 2007/075113	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) NZ 2007/000211	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017570	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07840674.1	03.03.2009	(21) 07808703.8	10.03.2009	(21) 07836588.9	12.03.2009
(87) WO 2008/017053	(51) G04B 47/00	(87) WO 2008/018821	(51) G10K 11/22	(87) WO 2008/021175	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/075124	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) SE 2006/000944	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017705	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07840678.2	03.03.2009	(21) 06769611.2	12.03.2009	(21) 07836659.8	12.03.2009
(87) WO 2008/017088	(51) C01B 3/08	(87) WO 2008/018837	(51) C02F 1/461	(87) WO 2008/021319	(51) A61B 17/56
(86) AT 2007/000369	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) SG 2007/000239	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017915	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07784598.0	10.03.2009	(21) 07835473.5	10.03.2009	(21) 07836774.5	12.03.2009
(87) WO 2008/017204	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/018908	(51) B65D 6/00	(87) WO 2008/021766	(51) E05D 9/00
(86) CN 2006/001933	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/002070	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075232	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06775264.2	03.03.2009	(21) 07717017.3	10.03.2009	(21) 07813785.8	10.09.2009
(87) WO 2008/017238	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/019106	(51) A61K 31/501	(87) WO 2008/021778	(51) G06F 15/16
(86) CN 2007/002271	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017410	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075247	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07785186.3	03.03.2009	(21) 07836512.9	05.03.2009	(21) 07813788.2	10.03.2009
(87) WO 2008/017253	(51) H04L 12/66	(87) WO 2008/019397	(51) A61B 17/56	(87) WO 2008/021834	(51) G02B 21/16
(86) CN 2007/002369	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075730	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075383	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07816296.3	12.03.2009	(21) 07840883.8	12.03.2009	(21) 07813859.1	12.03.2009
(87) WO 2008/017323	(51) C03B 33/095	(87) WO 2008/019419	(51) A61B 19/00	(87) WO 2008/021894	(51) B67D 5/08
(86) EP 2006/007985	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) AU 2006/001143	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075498	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06791573.6	12.03.2009	(21) 06760985.9	17.03.2009	(21) 07840782.2	12.03.2009
(87) WO 2008/018120	(51) B29D 30/60	(87) WO 2008/019534	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/021955	(51) A61B 17/56
(86) JP 2006/315682	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2006/002042	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075579	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06782508.3	10.03.2009	(21) 06775360.8	12.03.2009	(21) 07840813.5	11.03.2009
(87) WO 2008/018122	(51) D04B 1/20	(87) WO 2008/019540	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2008/021979	(51) H04Q 7/20
(86) JP 2006/315701	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2006/003733	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075620	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06782517.4	10.03.2009	(21) 06840763.4	12.03.2009	(21) 07840837.4	12.03.2009
(87) WO 2008/018124	(51) G03H 1/04	(87) WO 2008/019558	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/022084	(51) A63F 9/24
(86) JP 2006/315717	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2007/001431	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075829	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 06782533.1	10.04.2009	(21) 07721004.5	12.03.2009	(21) 07840917.4	12.03.2009
(87) WO 2008/018244	(51) D02G 3/48	(87) WO 2008/019574	(51) H04L 29/10	(87) WO 2008/022085	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/062566	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2007/002270	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075834	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07790412.6	10.03.2009	(21) 07785185.5	12.03.2009	(21) 07800096.5	12.03.2009
(87) WO 2008/018254	(51) H04B 7/10	(87) WO 2008/019597	(51) H04M 11/00	(87) WO 2008/022088	(51) H04M 7/00
(86) JP 2007/063118	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2007/002401	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/075837	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07767905.8	12.03.2009	(21) 07785306.7	12.03.2009	(21) 07800099.9	12.03.2009
(87) WO 2008/018302	(51) C04B 35/581	(87) WO 2008/019601	(51) H04B 1/06	(87) WO 2008/022529	(51) C01C 1/04
(86) JP 2007/064700	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2007/070060	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2007/002253	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07791400.0	10.03.2009	(21) 07721683.6	11.03.2009	(21) 07764112.4	17.03.2009
(87) WO 2008/018358	(51) C02F 11/14	(87) WO 2008/019611	(51) H04L 1/00	(87) WO 2008/022537	(51) G02C 11/00
(86) JP 2007/065164	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) CN 2007/070410	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2007/002393	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07791844.9	10.03.2009	(21) 07785406.5	12.03.2009	(21) 07785300.0	12.03.2009
(87) WO 2008/018401	(51) C04B 35/565	(87) WO 2008/019660	(51) A62C 27/00	(87) WO 2008/022584	(51) H04Q 7/20
(86) JP 2007/065343	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) DE 2007/001429	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2007/070442	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07792016.3	10.03.2009	(21) 07801232.5	13.03.2009	(21) 07800918.0	12.03.2009
(87) WO 2008/018412	(51) A61B 17/58	(87) WO 2008/020105	(51) B26D 7/06	(87) WO 2008/023077	(51)
(86) JP 2007/065371	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) ES 2007/000488	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/058895	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07792041.1	12.03.2009	(21) 07822896.2	12.03.2009	(21) 07802933.7	26.03.2009
(87) WO 2008/018420	(51) C08L 79/00	(87) WO 2008/020966	(51) G03B 27/42	(87) WO 2008/025486	(51)
(86) JP 2007/065389	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/016673	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/007440	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07792058.5	11.03.2009	(21) 07810739.8	12.03.2009	(21) 07801868.6	01.04.2009
(87) WO 2008/018438	(51) D03D 41/00	(87) WO 2008/021023	(51) B01D 39/14	(87) WO 2008/026101	(51) D06M 15/233
(86) JP 2007/065411	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017332	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) IB 2007/052851	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07792080.9	10.03.2009	(21) 07836481.7	10.03.2009	(21) 07805181.0	01.04.2009
(87) WO 2008/018536	(51) B23Q 3/06	(87) WO 2008/021073	(51) H01L 49/00	(87) WO 2008/026137	(51)
(86) JP 2007/065596	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017524	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) IB 2007/053374	(87) 2008/10 06.03.2008

(21) 07826109.6	01.04.2009	(21) 07814703.0	08.04.2009	(21) 07807378.0	16.04.2009
(87) WO 2008/027575	(51) A61M 16/04	(87) WO 2008/031075	(51)	(87) WO 2008/032916	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/019240	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) US 2007/077941	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2007/001890	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07811647.2	02.04.2009	(21) 07814759.2	08.04.2009	(21) 07746052.5	16.04.2009
(87) WO 2008/027897	(51) C12M 3/00	(87) WO 2008/031451	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/033025	(51) B29C 45/00
(86) US 2007/077005	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2006/066221	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) NL 2007/050452	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07841478.6	31.03.2009	(21) 06793403.4	15.04.2009	(21) 07808583.4	16.04.2009
(87) WO 2008/027923	(51) H04M 3/20	(87) WO 2008/031464	(51) B65H 5/34	(87) WO 2008/033038	(51) C02F 1/48
(86) US 2007/077036	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/000717	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) NZ 2007/000252	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07814506.7	31.03.2009	(21) 07711395.9	16.04.2009	(21) 07834855.4	16.04.2009
(87) WO 2008/028110	(51) G05D 23/19	(87) WO 2008/031499	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/033100	(51) G06N 7/08
(86) US 2007/077353	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/007552	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) SG 2007/000293	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07841697.1	02.04.2009	(21) 07801973.4	16.04.2009	(21) 07808925.7	15.04.2009
(87) WO 2008/028132	(51) H02J 1/10	(87) WO 2008/031517	(51) B41J 3/407	(87) WO 2008/033101	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/077391	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/007711	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) SG 2007/000304	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07841723.5	02.04.2009	(21) 07802123.5	17.04.2009	(21) 07808933.1	15.04.2009
(87) WO 2008/028174	(51) A61F 2/40	(87) WO 2008/031553	(51) B01D 39/04	(87) WO 2008/033184	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/077470	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) EP 2007/007883	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/016986	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07853529.1	02.04.2009	(21) 07818091.6	15.04.2009	(21) 07836317.3	15.04.2009
(87) WO 2008/029430	(51) D21F 7/12	(87) WO 2008/031678	(51) G06F 13/28	(87) WO 2008/033220	(51) A62C 13/20
(86) IT 2007/000609	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) EP 2007/058306	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019009	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07827663.1	09.04.2009	(21) 07788360.1	15.04.2009	(21) 07837495.6	15.04.2009
(87) WO 2008/029788	(51) B65D 33/38	(87) WO 2008/031763	(51) D06B 3/10	(87) WO 2008/033236	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/067184	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) EP 2007/059367	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019257	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07828177.1	07.04.2009	(21) 07820049.0	17.04.2009	(21) 07837663.9	15.04.2009
(87) WO 2008/030010	(51) E06B 3/26	(87) WO 2008/031948	(51) B25J 9/16	(87) WO 2008/033317	(51) G06F 17/30
(86) KR 2007/004131	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) FR 2007/001484	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019691	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07793727.4	07.04.2009	(21) 07848224.7	15.04.2009	(21) 07837996.3	15.04.2009
(87) WO 2008/030206	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/032002	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/033368	(51) G01N 33/53
(86) UA 2007/000052	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) FR 2007/051944	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019767	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07808966.1	09.04.2009	(21) 07823839.1	16.04.2009	(21) 07838048.2	15.04.2009
(87) WO 2008/030390	(51) A61K 31/52	(87) WO 2008/032056	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/033436	(51) C23C 16/40
(86) US 2007/019123	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) GB 2007/003447	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019879	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07837575.5	07.04.2009	(21) 07804241.3	17.04.2009	(21) 07838136.5	15.04.2009
(87) WO 2008/030453	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/032213	(51) B29C 45/00	(87) WO 2008/033472	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/019331	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IB 2007/003359	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019938	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07837728.0	09.04.2009	(21) 07848852.5	15.04.2009	(21) 07838191.0	15.04.2009
(87) WO 2008/030460	(51) A01K 1/035	(87) WO 2008/032292	(51) B65G 57/04	(87) WO 2008/033482	(51) G06F 3/048
(86) US 2007/019341	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IB 2007/053720	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019967	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07811670.4	08.04.2009	(21) 07826388.6	18.04.2009	(21) 07838206.6	16.04.2009
(87) WO 2008/030473	(51) A61K 9/51	(87) WO 2008/032335	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/033483	(51) G06F 12/14
(86) US 2007/019370	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IN 2007/000393	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/019968	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07837745.4	07.04.2009	(21) 07827558.3	15.04.2009	(21) 07838207.4	16.04.2009
(87) WO 2008/030644	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/032340	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/033532	(51) G06F 7/04
(86) US 2007/069756	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) IN 2007/000412	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020054	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07840201.3	09.04.2009	(21) 07827572.4	16.04.2009	(21) 07852403.0	15.04.2009
(87) WO 2008/030645	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/032395	(51) G06F 13/14	(87) WO 2008/033551	(51) G06Q 99/00
(86) US 2007/069920	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2006/318357	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020109	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07840208.8	09.04.2009	(21) 06798020.1	16.04.2009	(21) 07838333.8	16.04.2009
(87) WO 2008/030654	(51) C02F 1/62	(87) WO 2008/032405	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/033577	(51) G06F 7/00
(86) US 2007/071886	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2006/318401	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/020311	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07812255.3	08.04.2009	(21) 06810193.0	16.04.2009	(21) 07838515.0	16.04.2009
(87) WO 2008/030736	(51)	(87) WO 2008/032418	(51) G07G 1/12	(87) WO 2008/033656	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/077070	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2006/318800	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/076729	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07841510.6	03.04.2009	(21) 06810413.2	16.04.2009	(21) 07841323.4	15.04.2009
(87) WO 2008/030772	(51)	(87) WO 2008/032477	(51) G06F 11/28	(87) WO 2008/033666	(51) G07G 1/14
(86) US 2007/077360	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2007/060830	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/076998	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07814615.6	08.04.2009	(21) 07744264.8	16.04.2009	(21) 07841472.9	15.04.2009
(87) WO 2008/030850	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/032655	(51) B02C 23/00	(87) WO 2008/033745	(51) A61K 31/519
(86) US 2007/077602	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2007/067510	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/077968	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07841863.9	09.04.2009	(21) 07806942.4	16.04.2009	(21) 07842110.4	15.04.2009
(87) WO 2008/030940	(51) A47C 27/08	(87) WO 2008/032832	(51) G06F 3/02	(87) WO 2008/033767	(51) B29C 45/17
(86) US 2007/077735	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) JP 2007/067974	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/078030	(87) 2008/12 20.03.2008

(21) 07842162.5	16.04.2009	(21) 07818165.8	21.04.2009	(21) 07828643.2	21.04.2009
(87) WO 2008/033774	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/034641	(51) B29B 17/00	(87) WO 2008/035901	(51) A23L 1/32
(86) US 2007/078055	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/008301	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/004511	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07814787.3	16.04.2009	(21) 07818386.0	21.04.2009	(21) 07808301.1	21.04.2009
(87) WO 2008/033807	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/034649	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/035902	(51) A23L 1/32
(86) US 2007/078119	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/054665	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/004513	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842222.7	15.04.2009	(21) 07729117.7	22.04.2009	(21) 07808303.7	21.04.2009
(87) WO 2008/033843	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/034657	(51) B29C 73/16	(87) WO 2008/035934	(51) B24D 3/28
(86) US 2007/078167	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/057303	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/004597	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842250.8	15.04.2009	(21) 07787571.4	23.04.2009	(21) 07808379.7	22.04.2009
(87) WO 2008/033868	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/034714	(51) D21F 9/00	(87) WO 2008/035960	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/078200	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/059201	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) NL 2007/000226	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842281.3	15.04.2009	(21) 07820019.3	21.04.2009	(21) 07834542.8	22.04.2009
(87) WO 2008/033869	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/034782	(51) H04L 29/12	(87) WO 2008/035991	(51) C12N 15/10
(86) US 2007/078201	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) EP 2007/059754	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) NZ 2007/000273	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842282.1	15.04.2009	(21) 07803518.5	23.04.2009	(21) 07834875.2	21.04.2009
(87) WO 2008/033934	(51) C07D 417/10	(87) WO 2008/034938	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/035994	(51) E04B 5/43
(86) US 2007/078285	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) FI 2006/050406	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) NZ 2007/000279	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842342.3	15.04.2009	(21) 06794123.7	22.04.2009	(21) 07834881.0	23.04.2009
(87) WO 2008/033952	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/035056	(51) G06F 21/06	(87) WO 2008/036153	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/078311	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) GB 2007/003533	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/017002	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842366.2	16.04.2009	(21) 07804318.9	21.04.2009	(21) 07836322.3	21.04.2009
(87) WO 2008/033970	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/035185	(51) B29C 47/76	(87) WO 2008/036215	(51) B22F 8/00
(86) US 2007/078344	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IB 2007/002729	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020084	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07814836.8	15.04.2009	(21) 07825148.5	22.04.2009	(21) 07838308.0	21.04.2009
(87) WO 2008/033972	(51) B24B 55/06	(87) WO 2008/035188	(51) B29C 45/50	(87) WO 2008/036297	(51) G06G 7/50
(86) US 2007/078347	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IB 2007/002733	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020265	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07814839.2	16.04.2009	(21) 07825150.1	22.04.2009	(21) 07838472.4	21.04.2009
(87) WO 2008/033978	(51) F03G 7/04	(87) WO 2008/035277	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/036306	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/078362	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IB 2007/053751	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020283	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842394.4	16.04.2009	(21) 07826412.4	21.04.2009	(21) 07838487.2	21.04.2009
(87) WO 2008/034001	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/035324	(51) D06F 95/00	(87) WO 2008/036317	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/078401	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) IL 2006/001094	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020305	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842431.4	16.04.2009	(21) 06796101.1	21.04.2009	(21) 07838509.3	21.04.2009
(87) WO 2008/034035	(51) B24B 55/10	(87) WO 2008/035397	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/036330	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/078459	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) JP 2006/318518	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020330	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07842470.2	16.04.2009	(21) 06810260.7	21.04.2009	(21) 07852410.5	21.04.2009
(87) WO 2008/034234	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/035405	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/036376	(51) G06Q 40/00
(86) CA 2007/001662	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2006/318592	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020420	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07815855.7	21.04.2009	(21) 06798149.8	21.04.2009	(21) 07838596.0	21.04.2009
(87) WO 2008/034261	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/035489	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/036482	(51) G06Q 30/00
(86) CA 2007/001699	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/060924	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/075869	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07815888.8	22.04.2009	(21) 07744343.0	23.04.2009	(21) 07814056.3	21.04.2009
(87) WO 2008/034284	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/035517	(51) C07C 211/58	(87) WO 2008/036508	(51) G02F 1/13357
(86) CN 2006/002411	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/065852	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/077616	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 06791008.3	15.04.2009	(21) 07792495.9	23.04.2009	(21) 07841877.9	22.04.2009
(87) WO 2008/034379	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/035564	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/036512	(51) G06K 19/077
(86) CN 2007/070581	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/067180	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/077835	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07801009.7	16.04.2009	(21) 07806647.9	21.04.2009	(21) 07814727.9	21.04.2009
(87) WO 2008/034382	(51) H02P 8/00	(87) WO 2008/035586	(51) B24B 9/08	(87) WO 2008/036521	(51) B23K 26/06
(86) CN 2007/070647	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/067619	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078046	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07801055.0	08.04.2009	(21) 07807028.1	21.04.2009	(21) 07814781.6	21.04.2009
(87) WO 2008/034419	(51) B23B 29/034	(87) WO 2008/035616	(51) G06F 13/362	(87) WO 2008/036598	(51) G08B 19/00
(86) DE 2007/001661	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/067844	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078637	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07817532.0	23.04.2009	(21) 07807251.9	21.04.2009	(21) 07842605.3	21.04.2009
(87) WO 2008/034436	(51) B22D 18/04	(87) WO 2008/035659	(51) G07G 1/12	(87) WO 2008/036621	(51) G06F 17/00
(86) DE 2007/001708	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068052	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078711	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07817554.4	23.04.2009	(21) 07807453.1	21.04.2009	(21) 07853547.3	21.04.2009
(87) WO 2008/034517	(51) B24D 13/14	(87) WO 2008/035722	(51) B01D 53/50	(87) WO 2008/036672	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2007/007701	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068217	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078782	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07802113.6	21.04.2009	(21) 07807585.0	23.04.2009	(21) 07842703.6	21.04.2009
(87) WO 2008/034562	(51) B23K 1/00	(87) WO 2008/035810	(51) B23D 45/04	(87) WO 2008/036695	(51) G06F 19/00
(86) EP 2007/008022	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/068897	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078809	(87) 2008/13 27.03.2008

(21) 07853554.9	21.04.2009	(21) 07802335.5	28.04.2009	(21) 06821714.0	28.04.2009
(87) WO 2008/036767	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/037369	(51) H04L 7/02	(87) WO 2008/038330	(51) B65D 33/01
(86) US 2007/078938	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008069	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2006/318909	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07814928.3	21.04.2009	(21) 07818183.1	30.04.2009	(21) 06810477.7	28.04.2009
(87) WO 2008/036780	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/037378	(51) A01N 25/04	(87) WO 2008/038335	(51) B01D 33/58
(86) US 2007/078957	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008100	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2006/319002	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842821.6	21.04.2009	(21) 07818205.2	03.05.2009	(21) 06810527.9	28.04.2009
(87) WO 2008/036787	(51) A01N 59/16	(87) WO 2008/037414	(51) B25B 5/14	(87) WO 2008/038348	(51) B01D 53/50
(86) US 2007/078968	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008306	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2006/319159	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842832.3	23.04.2009	(21) 07818391.0	28.04.2009	(21) 06821808.0	28.04.2009
(87) WO 2008/036829	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/037429	(51) C02F 3/12	(87) WO 2008/038526	(51) G03F 7/40
(86) US 2007/079057	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008328	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/067886	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842892.7	21.04.2009	(21) 07818412.4	28.04.2009	(21) 07807293.1	29.04.2009
(87) WO 2008/036878	(51) G05D 23/00	(87) WO 2008/037486	(51) A01N 25/04	(87) WO 2008/038544	(51) G03F 7/26
(86) US 2007/079130	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008455	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068105	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842952.9	22.04.2009	(21) 07818537.8	03.05.2009	(21) 07807493.7	29.04.2009
(87) WO 2008/036917	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/037492	(51) C12N 9/10	(87) WO 2008/038550	(51) G03F 7/075
(86) US 2007/079189	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008469	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068143	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842989.1	22.04.2009	(21) 07818549.3	30.04.2009	(21) 07807529.8	28.04.2009
(87) WO 2008/036920	(51) F25B 9/14	(87) WO 2008/037502	(51) A61K 31/551	(87) WO 2008/038583	(51) B24B 53/12
(86) US 2007/079192	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/008632	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068356	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842992.5	23.04.2009	(21) 07818710.1	30.04.2009	(21) 07807706.2	28.04.2009
(87) WO 2008/036926	(51) B22F 5/00	(87) WO 2008/037573	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/038588	(51) H01L 21/336
(86) US 2007/079198	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/059305	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068393	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842998.2	23.04.2009	(21) 07820042.5	30.04.2009	(21) 07807725.2	29.04.2009
(87) WO 2008/036940	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/037648	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/038590	(51) G03F 7/11
(86) US 2007/079229	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/059962	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068399	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07853600.0	23.04.2009	(21) 07820402.1	28.04.2009	(21) 07807731.0	28.04.2009
(87) WO 2008/036945	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/037657	(51) C07C 17/275	(87) WO 2008/038602	(51) G03F 7/40
(86) US 2007/079234	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060014	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068459	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07814969.7	23.04.2009	(21) 07803573.0	28.04.2009	(21) 07807789.8	30.04.2009
(87) WO 2008/036966	(51) A61K 31/385	(87) WO 2008/037723	(51) B65B 27/10	(87) WO 2008/038658	(51) C04B 16/06
(86) US 2007/079284	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060178	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068665	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07843053.5	23.04.2009	(21) 07820573.9	29.04.2009	(21) 07807880.5	28.04.2009
(87) WO 2008/036986	(51) G09F 7/18	(87) WO 2008/037799	(51) B25J 19/00	(87) WO 2008/038661	(51) B43L 19/00
(86) ZA 2006/000111	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060322	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068672	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06817439.0	21.04.2009	(21) 07820709.9	30.04.2009	(21) 07807887.0	28.04.2009
(87) WO 2008/036987	(51) A62C 31/00	(87) WO 2008/037800	(51) B29C 69/00	(87) WO 2008/038679	(51) C09B 47/08
(86) ZA 2007/000044	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060327	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068715	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07815029.9	21.04.2009	(21) 07820714.9	29.04.2009	(21) 07828461.9	29.04.2009
(87) WO 2008/036988	(51) A47C 27/08	(87) WO 2008/037841	(51) D21G 5/00	(87) WO 2008/038720	(51) B02C 18/00
(86) ZA 2007/000061	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) FI 2007/050473	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/068829	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07845157.2	21.04.2009	(21) 07803736.3	28.04.2009	(21) 07828575.6	30.04.2009
(87) WO 2008/036989	(51) B27L 7/06	(87) WO 2008/037912	(51)	(87) WO 2008/038823	(51) H01L 21/304
(86) AM 2007/000003	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) FR 2007/051979	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) JP 2007/069206	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07815119.8	28.04.2009	(21) 07848351.8	28.04.2009	(21) 07828946.9	30.04.2009
(87) WO 2008/037004	(51) H02K 7/02	(87) WO 2008/037957	(51) A47L 5/32	(87) WO 2008/038887	(51) D06F 58/20
(86) AU 2007/001417	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003528	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/002897	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07815235.2	28.04.2009	(21) 07804313.0	30.04.2009	(21) 07746931.0	28.04.2009
(87) WO 2008/037224	(51) A61K 31/4422	(87) WO 2008/037966	(51) A01N 25/00	(87) WO 2008/038959	(51) D06F 58/26
(86) CR 2007/000002	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003615	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004638	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07866200.4	29.04.2009	(21) 07804368.4	28.04.2009	(21) 07808416.7	28.04.2009
(87) WO 2008/037289	(51) C07C 69/017	(87) WO 2008/038000	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/039051	(51) A61K 31/365
(86) EP 2006/010698	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003674	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) MX 2007/000044	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06806711.5	26.04.2009	(21) 07804408.8	28.04.2009	(21) 07747190.2	28.04.2009
(87) WO 2008/037310	(51) B23K 26/14	(87) WO 2008/038008	(51) A47K 10/46	(87) WO 2008/039077	(51) H04M 3/56
(86) EP 2007/006329	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003684	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) NO 2007/000338	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07786125.0	28.04.2009	(21) 07823945.6	29.04.2009	(21) 07834752.3	28.04.2009
(87) WO 2008/037320	(51) B24D 13/16	(87) WO 2008/038060	(51) B67D 5/00	(87) WO 2008/039162	(51) C08G 73/02
(86) EP 2007/007031	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2006/003291	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) UA 2007/000059	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07786629.1	28.04.2009	(21) 06809243.6	28.04.2009	(21) 07835639.1	30.04.2009
(87) WO 2008/037366	(51) C07C 69/017	(87) WO 2008/038311	(51) B01F 1/00	(87) WO 2008/039175	(51) G07F 17/34
(86) EP 2007/008054	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IT 2006/000688	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2006/037036	(87) 2008/14 03.04.2008

(21) 06804057.5	28.04.2009	(21) 07843325.7	29.04.2009	(21) 07848803.8	07.05.2009
(87) WO 2008/039191	(51) B66B 23/12	(87) WO 2008/039924	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/041136	(51) A61Q 5/12
(86) US 2006/037662	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079725	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/004196	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06815572.0	28.04.2009	(21) 07843359.6	28.04.2009	(21) 07859253.2	07.05.2009
(87) WO 2008/039291	(51) A61K 9/44	(87) WO 2008/039995	(51) A61L 27/54	(87) WO 2008/041169	(51) H01L 21/67
(86) US 2007/019221	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079924	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/053970	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07837644.9	28.04.2009	(21) 07843506.2	29.04.2009	(21) 07826599.8	07.05.2009
(87) WO 2008/039296	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/039997	(51)	(87) WO 2008/041179	(51)
(86) US 2007/019585	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079935	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/053997	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07837917.9	23.04.2009	(21) 07843509.6	29.04.2009	(21) 07826617.8	06.05.2009
(87) WO 2008/039311	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/040054	(51) H02H 7/00	(87) WO 2008/041194	(51) A47J 47/00
(86) US 2007/020025	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) AU 2007/001470	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IB 2007/054032	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838260.3	23.04.2009	(21) 07815279.0	05.05.2009	(21) 07826647.5	05.05.2009
(87) WO 2008/039323	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/040318	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/041221	(51) C09D 133/08
(86) US 2007/020161	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) DE 2007/001737	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IE 2007/000097	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838378.3	28.04.2009	(21) 07817579.1	30.04.2009	(21) 07827110.3	07.05.2009
(87) WO 2008/039354	(51) G06F 9/345	(87) WO 2008/040321	(51) B02C 18/14	(87) WO 2008/041235	(51) A61K 51/02
(86) US 2007/020416	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) DE 2007/001741	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IL 2007/001210	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838593.7	23.04.2009	(21) 07817583.3	30.04.2009	(21) 07827184.8	07.05.2009
(87) WO 2008/039395	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/040380	(51) A61C 9/00	(87) WO 2008/041240	(51) C07D 277/82
(86) US 2007/020548	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2006/009711	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IN 2007/000017	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838700.8	23.04.2009	(21) 06806101.9	08.05.2009	(21) 07736498.2	05.05.2009
(87) WO 2008/039399	(51) H02B 1/30	(87) WO 2008/040387	(51) C12N 15/74	(87) WO 2008/041255	(51) G21B 3/00
(86) US 2007/020554	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2006/066997	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IT 2007/000183	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838706.5	28.04.2009	(21) 06793954.6	05.05.2009	(21) 07736688.8	05.05.2009
(87) WO 2008/039523	(51) E21B 7/04	(87) WO 2008/040400	(51) A61C 13/00	(87) WO 2008/041350	(51) B23K 1/00
(86) US 2007/020867	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/002413	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/001035	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07838948.3	28.04.2009	(21) 07723380.7	08.05.2009	(21) 07827814.0	30.04.2009
(87) WO 2008/039585	(51) C02F 1/28	(87) WO 2008/040420	(51) H05B 3/84	(87) WO 2008/041432	(51) H01R 12/16
(86) US 2007/073662	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/007598	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/066775	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07840425.8	28.04.2009	(21) 07802016.1	05.05.2009	(21) 07806252.8	30.04.2009
(87) WO 2008/039641	(51) A61K 31/4365	(87) WO 2008/040437	(51) B29C 45/26	(87) WO 2008/041433	(51) H01R 12/16
(86) US 2007/078161	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/007940	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/066776	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07842245.8	28.04.2009	(21) 07802278.7	05.05.2009	(21) 07806253.6	30.04.2009
(87) WO 2008/039642	(51) A61K 31/4365	(87) WO 2008/040452	(51) A61K 8/44	(87) WO 2008/041468	(51) G03F 7/40
(86) US 2007/078173	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/008186	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/067880	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07842256.5	28.04.2009	(21) 07818278.9	30.04.2009	(21) 07807287.3	30.04.2009
(87) WO 2008/039672	(51) D21C 9/00	(87) WO 2008/040472	(51) B32B 17/10	(87) WO 2008/041470	(51) C02F 1/50
(86) US 2007/078910	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/008325	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/067968	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07853567.1	22.04.2009	(21) 07818410.8	05.05.2009	(21) 07807372.3	28.04.2009
(87) WO 2008/039711	(51) C02F 3/00	(87) WO 2008/040669	(51) C07D 411/10	(87) WO 2008/041476	(51) G03F 7/11
(86) US 2007/079274	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/060203	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068100	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843044.4	28.04.2009	(21) 07820598.6	05.05.2009	(21) 07807489.5	30.04.2009
(87) WO 2008/039762	(51) B01D 53/22	(87) WO 2008/040799	(51) A61K 9/08	(87) WO 2008/041521	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/079406	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/060592	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068398	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843139.2	28.04.2009	(21) 07820966.5	07.05.2009	(21) 07807730.2	30.04.2009
(87) WO 2008/039776	(51) B01D 53/22	(87) WO 2008/040804	(51) C07C 17/275	(87) WO 2008/041586	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/079425	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) EP 2007/060600	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068690	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843150.9	28.04.2009	(21) 07820973.1	07.05.2009	(21) 07828436.1	28.04.2009
(87) WO 2008/039792	(51) A61K 31/34	(87) WO 2008/040947	(51) C07C 275/68	(87) WO 2008/041600	(51) H01L 21/316
(86) US 2007/079447	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003713	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068755	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843167.3	28.04.2009	(21) 07823970.4	03.05.2009	(21) 07828501.2	30.04.2009
(87) WO 2008/039818	(51) C07K 14/725	(87) WO 2008/040987	(51) A01N 59/00	(87) WO 2008/041601	(51) H01L 21/316
(86) US 2007/079487	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003776	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/068756	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843200.2	28.04.2009	(21) 07824032.2	07.05.2009	(21) 07828502.0	30.04.2009
(87) WO 2008/039864	(51) A61K 9/06	(87) WO 2008/041001	(51) C08J 3/12	(87) WO 2008/041648	(51) H01S 5/062
(86) US 2007/079582	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) GB 2007/003796	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069069	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07843252.3	28.04.2009	(21) 07824050.4	08.05.2009	(21) 07828810.7	30.04.2009
(87) WO 2008/039890	(51) B25J 15/08	(87) WO 2008/041045	(51) A61K 8/04	(87) WO 2008/041684	(51) H02J 7/14
(86) US 2007/079632	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) HU 2006/000113	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069227	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07853650.5	28.04.2009	(21) 06831513.4	07.05.2009	(21) 07828967.5	05.05.2009
(87) WO 2008/039909	(51) C07K 14/705	(87) WO 2008/041107	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/041708	(51) H01B 7/00
(86) US 2007/079679	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/002935	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) JP 2007/069301	(87) 2008/15 10.04.2008

(21) 07829041.8	05.05.2009	(21) 07839260.2	05.05.2009	(21) 07818786.1	13.05.2009
(87) WO 2008/041719	(51) H05K 13/02	(87) WO 2008/042538	(51) B02C 11/08	(87) WO 2008/043545	(51) C08G 18/36
(86) JP 2007/069342	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/077268	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/008813	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829081.4	05.05.2009	(21) 07841633.6	29.04.2009	(21) 07818885.1	13.05.2009
(87) WO 2008/041741	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/042540	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/043614	(51) G01D 5/249
(86) JP 2007/069455	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/077438	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/059319	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829193.7	07.05.2009	(21) 07814630.5	06.05.2009	(21) 07803278.6	14.05.2009
(87) WO 2008/041761	(51) H02K 9/02	(87) WO 2008/042600	(51)	(87) WO 2008/043644	(51) A61K 8/97
(86) JP 2007/069539	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/078855	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/059815	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829277.8	05.05.2009	(21) 07842747.3	30.04.2009	(21) 07820280.1	07.05.2009
(87) WO 2008/041770	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/042658	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/043654	(51) A61Q 5/08
(86) JP 2007/069612	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079458	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/059927	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829350.3	07.05.2009	(21) 07843173.1	30.04.2009	(21) 07820371.8	07.05.2009
(87) WO 2008/041771	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/042672	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/043681	(51) C09D 11/00
(86) JP 2007/069623	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079559	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060397	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829361.0	07.05.2009	(21) 07843239.0	05.05.2009	(21) 07820781.8	12.05.2009
(87) WO 2008/041867	(51) A62C 35/64	(87) WO 2008/042732	(51) H01L 21/8234	(87) WO 2008/043692	(51) C09D 11/00
(86) NZ 2007/000288	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079803	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060470	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07860933.6	05.05.2009	(21) 07843424.8	30.04.2009	(21) 07820852.7	12.05.2009
(87) WO 2008/042039	(51) G11B 27/11	(87) WO 2008/042744	(51)	(87) WO 2008/043696	(51) C09D 11/00
(86) US 2007/017210	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079826	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060487	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07836416.3	04.05.2009	(21) 07853669.5	30.04.2009	(21) 07820867.5	12.05.2009
(87) WO 2008/042093	(51) A61F 2/24	(87) WO 2008/042815	(51) H01R 33/76	(87) WO 2008/043699	(51) H01M 6/50
(86) US 2007/019900	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080005	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060533	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838155.5	05.05.2009	(21) 07843567.4	30.04.2009	(21) 07820910.3	12.05.2009
(87) WO 2008/042109	(51) H03K 19/173	(87) WO 2008/042944	(51) A61K 8/27	(87) WO 2008/043764	(51) B29B 17/02
(86) US 2007/020139	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080274	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060723	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838360.1	06.05.2009	(21) 07843727.4	07.05.2009	(21) 07821091.1	14.05.2009
(87) WO 2008/042116	(51) H02H 3/00	(87) WO 2008/042991	(51) A61N 1/00	(87) WO 2008/043770	(51) B29C 47/20
(86) US 2007/020369	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080355	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060733	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838557.2	30.04.2009	(21) 07843780.3	05.05.2009	(21) 07821101.8	12.05.2009
(87) WO 2008/042141	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/043056	(51) A61C 1/08	(87) WO 2008/043844	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/020593	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080515	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/060902	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838739.6	30.04.2009	(21) 07853784.2	08.05.2009	(21) 07821269.3	14.05.2009
(87) WO 2008/042176	(51) B31B 1/00	(87) WO 2008/043119	(51) G01D 5/00	(87) WO 2008/044011	(51) A61B 17/72
(86) US 2007/020733	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AT 2007/000476	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GB 2007/003840	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852433.7	30.04.2009	(21) 07815143.8	12.05.2009	(21) 07824094.2	12.05.2009
(87) WO 2008/042214	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/043140	(51) G11B 20/12	(87) WO 2008/044028	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/020840	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001532	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GB 2007/003863	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838924.4	30.04.2009	(21) 07815337.6	13.05.2009	(21) 07824117.1	12.05.2009
(87) WO 2008/042221	(51) H03K 7/04	(87) WO 2008/043176	(51) H04N 7/14	(87) WO 2008/044043	(51) G01N 33/52
(86) US 2007/020850	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CA 2007/001809	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GB 2007/003886	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838933.5	04.05.2009	(21) 07815961.3	12.05.2009	(21) 07824139.5	14.05.2009
(87) WO 2008/042230	(51) H02M 3/315	(87) WO 2008/043177	(51) G01L 19/08	(87) WO 2008/044080	(51) A61B 17/04
(86) US 2007/020882	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CA 2007/001811	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GR 2007/000053	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07838959.0	29.04.2009	(21) 07815963.9	14.05.2009	(21) 07824960.4	13.05.2009
(87) WO 2008/042257	(51) H01F 27/28	(87) WO 2008/043180	(51) C12N 15/57	(87) WO 2008/044096	(51) G01B 11/25
(86) US 2007/020927	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CA 2007/001818	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2006/053772	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852462.6	05.05.2009	(21) 07815969.6	14.05.2009	(21) 06809591.8	14.05.2009
(87) WO 2008/042300	(51)	(87) WO 2008/043264	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/044117	(51) G04B 19/243
(86) US 2007/021010	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/002840	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/002975	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852465.9	30.09.2009	(21) 07816454.8	29.04.2009	(21) 07848806.1	14.05.2009
(87) WO 2008/042304	(51) H01L 29/06	(87) WO 2008/043352	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/044144	(51)
(86) US 2007/021014	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) DE 2007/001818	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/003777	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852468.3	05.05.2009	(21) 07846252.0	14.05.2009	(21) 07858957.9	12.05.2009
(87) WO 2008/042306	(51) H01L 29/00	(87) WO 2008/043383	(51) G01N 15/02	(87) WO 2008/044180	(51) F22B 1/28
(86) US 2007/021016	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2006/009880	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/054068	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839054.9	30.04.2009	(21) 06828811.7	13.05.2009	(21) 07849061.2	12.05.2009
(87) WO 2008/042413	(51) H01L 21/44	(87) WO 2008/043421	(51) G01D 5/14	(87) WO 2008/044199	(51) A45D 19/00
(86) US 2007/021256	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/008046	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/054100	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839204.0	05.05.2009	(21) 07802329.8	13.05.2009	(21) 07826685.5	12.05.2009
(87) WO 2008/042432	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/043508	(51) A61F 5/01	(87) WO 2008/044229	(51) A61F 2/32
(86) US 2007/021352	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) EP 2007/008712	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IL 2007/000389	(87) 2008/16 17.04.2008

(21) 07736130.1	12.05.2009	(21) 07829571.4	13.05.2009	(21) 07839244.6	07.05.2009
(87) WO 2008/044254	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/044776	(51) H05B 3/00	(87) WO 2008/045289	(51) A01N 47/14
(86) IT 2006/000834	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/070012	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021329	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06832349.2	14.05.2009	(21) 07829748.8	14.05.2009	(21) 07852535.9	07.05.2009
(87) WO 2008/044298	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/044786	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/045335	(51) H02K 27/02
(86) JP 2006/320341	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/070030	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021416	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06821838.7	12.05.2009	(21) 07829765.2	07.05.2009	(21) 07852555.7	07.05.2009
(87) WO 2008/044312	(51) G01N 21/77	(87) WO 2008/044804	(51) G10D 15/00	(87) WO 2008/045399	(51) G10D 3/16
(86) JP 2006/320468	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2006/004146	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021514	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06811746.4	14.05.2009	(21) 06799224.8	12.05.2009	(21) 07852582.1	12.05.2009
(87) WO 2008/044326	(51) G03F 7/039	(87) WO 2008/044832	(51) G01H 17/00	(87) WO 2008/045423	(51) H01B 1/14
(86) JP 2007/000974	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004738	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021554	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07805829.4	13.05.2009	(21) 07808471.2	12.05.2009	(21) 07839375.8	12.05.2009
(87) WO 2008/044370	(51) G02F 1/1368	(87) WO 2008/044836	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/045454	(51) A63F 9/24
(86) JP 2007/062307	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004810	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021609	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07767175.8	12.05.2009	(21) 07833124.6	12.05.2009	(21) 07852612.6	12.05.2009
(87) WO 2008/044371	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/044839	(51) G02B 26/00	(87) WO 2008/045464	(51) A63F 13/00
(86) JP 2007/062534	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004848	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021625	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07767360.6	14.05.2009	(21) 07833160.0	12.05.2009	(21) 07852626.6	12.05.2009
(87) WO 2008/044375	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/044840	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/045565	(51) G01N 21/00
(86) JP 2007/062924	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004871	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021919	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07767724.3	13.05.2009	(21) 07833182.4	12.05.2009	(21) 07852736.3	13.05.2009
(87) WO 2008/044392	(51) B60L 15/20	(87) WO 2008/044875	(51) H02J 17/00	(87) WO 2008/045575	(51) C12N 15/09
(86) JP 2007/066408	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004949	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021981	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07806026.6	12.05.2009	(21) 07833260.8	12.05.2009	(21) 07867231.8	14.05.2009
(87) WO 2008/044398	(51) C08J 7/04	(87) WO 2008/044881	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/045583	(51) G02B 6/00
(86) JP 2007/066966	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004965	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/061505	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07806443.3	07.05.2009	(21) 07833276.4	14.05.2009	(21) 07756599.2	14.05.2009
(87) WO 2008/044438	(51) G09G 5/02	(87) WO 2008/044891	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/045653	(51) H01S
(86) JP 2007/068145	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004999	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/078275	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07807531.4	14.05.2009	(21) 07833310.1	13.05.2009	(21) 07842332.4	07.05.2009
(87) WO 2008/044455	(51) A23G 9/00	(87) WO 2008/044902	(51) H04B 7/14	(87) WO 2008/045703	(51) A61M 39/06
(86) JP 2007/068414	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/005016	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/079982	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07807745.0	07.05.2009	(21) 07833326.7	14.05.2009	(21) 07843546.8	12.05.2009
(87) WO 2008/044462	(51) C08J 3/12	(87) WO 2008/044943	(51) H04N 3/00	(87) WO 2008/045735	(51) G10L 15/20
(86) JP 2007/068523	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NZ 2006/000259	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080272	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07828340.5	07.05.2009	(21) 06812834.7	12.05.2009	(21) 07853746.1	13.05.2009
(87) WO 2008/044488	(51) H05F 3/04	(87) WO 2008/045075	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/045747	(51) A63F 9/24
(86) JP 2007/068926	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/040004	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080398	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07828668.9	12.05.2009	(21) 06825880.5	12.05.2009	(21) 07843812.4	13.05.2009
(87) WO 2008/044490	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/045121	(51) G01N 1/10	(87) WO 2008/045751	(51) B01L 1/04
(86) JP 2007/068943	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/001229	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080414	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07828685.3	07.05.2009	(21) 07748942.5	14.05.2009	(21) 07853765.1	12.05.2009
(87) WO 2008/044514	(51) H05K 3/32	(87) WO 2008/045146	(51) H05H 1/00	(87) WO 2008/045810	(51) H01S 5/50
(86) JP 2007/069153	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/013831	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080639	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07828893.3	05.05.2009	(21) 07796034.2	07.05.2009	(21) 07843934.6	07.05.2009
(87) WO 2008/044515	(51) C14C 11/00	(87) WO 2008/045156	(51) A61F 2/84	(87) WO 2008/045814	(51) H01L 31/042
(86) JP 2007/069156	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/017994	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080660	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07828896.6	30.04.2009	(21) 07836813.1	12.05.2009	(21) 07868387.7	12.05.2009
(87) WO 2008/044636	(51) A61K 8/97	(87) WO 2008/045160	(51) C10G 11/18	(87) WO 2008/045863	(51) A61F 2/38
(86) JP 2007/069569	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/018823	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080793	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829307.3	12.05.2009	(21) 07837378.4	12.05.2009	(21) 07844020.3	14.05.2009
(87) WO 2008/044654	(51) G02B 6/36	(87) WO 2008/045169	(51) A61B 17/56	(87) WO 2008/045882	(51) C08G 59/18
(86) JP 2007/069608	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/019439	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080827	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829346.1	12.05.2009	(21) 07837810.6	12.05.2009	(21) 07853881.6	12.05.2009
(87) WO 2008/044655	(51) H05K 13/02	(87) WO 2008/045229	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/045884	(51) C08G 59/42
(86) JP 2007/069614	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021059	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080833	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829352.9	07.05.2009	(21) 07839087.9	07.05.2009	(21) 07853886.5	12.05.2009
(87) WO 2008/044679	(51) A61B 17/56	(87) WO 2008/045280	(51) H04N 7/26	(87) WO 2008/045889	(51) C08G 59/18
(86) JP 2007/069684	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021302	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080840	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829422.0	12.05.2009	(21) 07839243.8	07.05.2009	(21) 07844031.0	12.05.2009
(87) WO 2008/044728	(51) C10L 5/00	(87) WO 2008/045281	(51) H04N 7/26	(87) WO 2008/045892	(51) C08G 59/18
(86) JP 2007/069833	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021303	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080843	(87) 2008/16 17.04.2008

(21) 07844034.4	12.05.2009	(21) 07815973.8	19.05.2009	(21) 07816924.0	19.05.2009
(87) WO 2008/045894	(51) C08G 59/18	(87) WO 2008/046224	(51) E01C 5/00	(87) WO 2008/046336	(51) H04L 29/02
(86) US 2007/080846	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001854	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070754	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844037.7	12.05.2009	(21) 07816005.8	20.05.2009	(21) 07816945.5	20.05.2009
(87) WO 2008/045898	(51) A63H 27/10	(87) WO 2008/046234	(51) F03D 11/00	(87) WO 2008/046339	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/080856	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001950	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070770	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844043.5	12.05.2009	(21) 07816100.7	20.05.2009	(21) 07816961.2	14.05.2009
(87) WO 2008/045901	(51) A63H 27/10	(87) WO 2008/046237	(51) G01C 21/34	(87) WO 2008/046346	(51) H04N 1/00
(86) US 2007/080864	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CH 2007/000499	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070866	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844048.4	12.05.2009	(21) 07816182.5	19.05.2009	(21) 07817057.8	19.05.2009
(87) WO 2008/045910	(51) C07C 17/278	(87) WO 2008/046245	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/046351	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/080883	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/002743	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070901	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844066.6	12.05.2009	(21) 06804962.6	19.05.2009	(21) 07817092.5	19.05.2009
(87) WO 2008/045945	(51) C07D 407/06	(87) WO 2008/046246	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/046353	(51) H04N 7/16
(86) US 2007/080957	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/002745	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070906	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844095.5	12.05.2009	(21) 06804964.2	19.05.2009	(21) 07817097.4	20.05.2009
(87) WO 2008/045974	(51) A01G 25/02	(87) WO 2008/046249	(51) G08B 17/06	(87) WO 2008/046355	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/081007	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/002766	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070912	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07853921.0	12.05.2009	(21) 06791269.1	20.05.2009	(21) 07817103.0	19.05.2009
(87) WO 2008/046016	(51) H03K 9/00	(87) WO 2008/046251	(51) C07K 19/00	(87) WO 2008/046356	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/081136	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/002778	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070916	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844176.3	12.05.2009	(21) 06791273.3	20.05.2009	(21) 07817107.1	21.05.2009
(87) WO 2008/046030	(51) A61B 19/00	(87) WO 2008/046254	(51) C10L 5/10	(87) WO 2008/046359	(51) H04L 12/46
(86) US 2007/081183	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003085	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070930	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844208.4	13.05.2009	(21) 06817832.6	12.05.2009	(21) 07817121.2	21.05.2009
(87) WO 2008/046056	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/046256	(51) C12N 9/74	(87) WO 2008/046360	(51) C08K 3/22
(86) US 2007/081282	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003353	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CZ 2007/000022	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844248.0	14.05.2009	(21) 06817979.5	20.05.2009	(21) 07711114.4	21.05.2009
(87) WO 2008/046069	(51) C12N 15/29	(87) WO 2008/046268	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/046374	(51) H04N 13/00
(86) US 2007/081301	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003763	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) DE 2007/001657	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07868443.8	13.05.2009	(21) 06840793.1	19.05.2009	(21) 07817528.8	19.05.2009
(87) WO 2008/046083	(51) A61K 31/404	(87) WO 2008/046270	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/046394	(51) G02B 6/00
(86) US 2007/081319	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003778	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) DE 2007/001827	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07854025.9	13.05.2009	(21) 06840808.7	19.05.2009	(21) 07817662.5	19.05.2009
(87) WO 2008/046089	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/046271	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/046423	(51) F03C 2/08
(86) US 2007/081325	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003807	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) DK 2007/000448	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07854031.7	14.05.2009	(21) 06840837.6	19.05.2009	(21) 07817844.9	19.05.2009
(87) WO 2008/046104	(51) G06K 9/46	(87) WO 2008/046275	(51) B01J 37/025	(87) WO 2008/046464	(51) G01N 21/45
(86) US 2007/081410	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2007/000520	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/007364	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07863411.0	14.05.2009	(21) 07710943.7	19.05.2009	(21) 07801797.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046113	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2008/046281	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/046493	(51) C07F 13/00
(86) US 2007/081443	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2007/001740	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008334	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07844311.6	14.05.2009	(21) 07721313.0	19.05.2009	(21) 07818418.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046119	(51) A63C 5/044	(87) WO 2008/046282	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/046508	(51) C12Q 1/68
(86) AT 2007/000435	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/001774	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008557	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07800180.7	21.05.2009	(21) 07721347.8	19.05.2009	(21) 07818637.6	19.05.2009
(87) WO 2008/046124	(51) H04L 12/40	(87) WO 2008/046296	(51) G01N 23/04	(87) WO 2008/046528	(51) C12Q 1/68
(86) AT 2007/000487	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/002889	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008658	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815154.5	19.05.2009	(21) 07816503.2	14.05.2009	(21) 07818734.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046153	(51) B01D 46/02	(87) WO 2008/046318	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/046543	(51) G01N 33/68
(86) AU 2007/001589	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070165	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008790	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815394.7	21.05.2009	(21) 07721782.6	20.05.2009	(21) 07818863.8	19.05.2009
(87) WO 2008/046155	(51) A61K 31/706	(87) WO 2008/046325	(51) H04N 5/64	(87) WO 2008/046585	(51) G01F 23/292
(86) AU 2007/001593	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070553	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/008963	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815398.8	21.05.2009	(21) 07785450.3	12.05.2009	(21) 07856167.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046160	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/046328	(51) C12N 1/14	(87) WO 2008/046607	(51) A45C 11/04
(86) AU 2007/001598	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070598	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/009006	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815403.6	21.05.2009	(21) 07785480.0	20.05.2009	(21) 07819074.1	20.05.2009
(87) WO 2008/046202	(51) A61K 31/675	(87) WO 2008/046331	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/046640	(51) B25J 9/16
(86) CA 2007/001820	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070674	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/009085	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07815971.2	25.05.2009	(21) 07801082.4	23.04.2009	(21) 07819150.9	25.05.2009
(87) WO 2008/046204	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/046335	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/046670	(51) G06F 17/30
(86) CA 2007/001822	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/070733	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/056472	(87) 2008/17 24.04.2008

(21) 07765698.1	19.05.2009	(21) 07823191.7	19.05.2009	(21) 07827236.6	21.05.2009
(87) WO 2008/046671	(51) A61K 41/00	(87) WO 2008/046964	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/047388	(51) C07D 233/02
(86) EP 2007/056765	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FI 2007/050557	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IN 2007/000494	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07765804.5	19.05.2009	(21) 07823194.1	19.05.2009	(21) 07827601.1	21.05.2009
(87) WO 2008/046743	(51)	(87) WO 2008/046967	(51) G10L 19/00	(87) WO 2008/047390	(51) A61M 5/178
(86) EP 2007/060521	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FI 2007/050562	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IT 2006/000740	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07820898.0	21.05.2009	(21) 07823199.0	19.05.2009	(21) 06821735.5	17.05.2009
(87) WO 2008/046762	(51) A61K 8/89	(87) WO 2008/047001	(51) G01D 5/20	(87) WO 2008/047394	(51) A61K 8/02
(86) EP 2007/060681	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/001702	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IT 2007/000663	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821052.3	21.05.2009	(21) 07858462.0	19.05.2009	(21) 07827714.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046788	(51) A61K 8/49	(87) WO 2008/047016	(51) G01F 23/00	(87) WO 2008/047399	(51) C08F 2/00
(86) EP 2007/060889	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/051982	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320544	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821256.0	19.05.2009	(21) 07848353.4	19.05.2009	(21) 06811815.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046790	(51) C07D 315/00	(87) WO 2008/047054	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/047408	(51) G09G 5/00
(86) EP 2007/060896	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/052192	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320653	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821263.6	19.05.2009	(21) 07858615.3	19.05.2009	(21) 06811899.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046792	(51) C07D 405/04	(87) WO 2008/047080	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/047411	(51) G09G 3/28
(86) EP 2007/060905	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003869	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320657	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821272.7	19.05.2009	(21) 07824123.9	19.05.2009	(21) 06811903.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046799	(51) A61K 9/16	(87) WO 2008/047105	(51) C07D 333/64	(87) WO 2008/047414	(51) H04N 1/41
(86) EP 2007/060934	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003943	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320671	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821301.4	21.05.2009	(21) 07824194.0	19.05.2009	(21) 06811917.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046815	(51) G10K 11/178	(87) WO 2008/047128	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/047416	(51) G05F 3/24
(86) EP 2007/060981	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003977	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320696	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821348.5	19.05.2009	(21) 07824226.0	19.05.2009	(21) 06811935.3	19.05.2009
(87) WO 2008/046819	(51) F02M 61/16	(87) WO 2008/047141	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/047418	(51) G11B 27/10
(86) EP 2007/061010	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/004009	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320718	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821376.6	21.05.2009	(21) 07824258.3	19.05.2009	(21) 06821920.3	19.05.2009
(87) WO 2008/046835	(51) G01V 11/00	(87) WO 2008/047148	(51) A61K 8/02	(87) WO 2008/047423	(51) H04R 9/02
(86) EP 2007/061043	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/004021	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320727	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821408.7	19.05.2009	(21) 07824270.8	21.05.2009	(21) 06811945.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046856	(51) A01N 43/56	(87) WO 2008/047164	(51) B32B 17/10	(87) WO 2008/047426	(51) G08B 21/24
(86) EP 2007/061083	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/050640	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320743	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821448.3	19.05.2009	(21) 07824852.3	21.05.2009	(21) 06821937.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046885	(51) H02P 3/18	(87) WO 2008/047197	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/047430	(51) H02P 27/06
(86) EP 2007/061154	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/002985	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320807	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821519.1	21.05.2009	(21) 07825301.0	19.05.2009	(21) 06811995.7	20.05.2009
(87) WO 2008/046909	(51) A61K 38/12	(87) WO 2008/047203	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/047447	(51) G11B 5/84
(86) EP 2007/061206	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/003069	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320936	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821570.4	21.05.2009	(21) 07825371.3	19.05.2009	(21) 06821997.1	21.05.2009
(87) WO 2008/046935	(51) H04M 11/06	(87) WO 2008/047206	(51) H04N 1/00	(87) WO 2008/047456	(51) H04Q 7/38
(86) ES 2007/000358	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/003076	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320980	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07788606.7	19.05.2009	(21) 07825377.0	19.05.2009	(21) 06822014.4	19.05.2009
(87) WO 2008/046943	(51) C12N 15/90	(87) WO 2008/047207	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/047461	(51) H02K 41/03
(86) ES 2007/000586	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/003080	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/321445	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07822993.7	19.05.2009	(21) 07825381.2	19.05.2009	(21) 06822414.6	21.05.2009
(87) WO 2008/046944	(51) G06K 7/10	(87) WO 2008/047239	(51) A61K 31/138	(87) WO 2008/047462	(51) H04R 1/06
(86) ES 2007/000587	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/004101	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/322159	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07822994.5	20.05.2009	(21) 07849041.4	22.04.2009	(21) 06823072.1	26.05.2009
(87) WO 2008/046945	(51) E04G 11/50	(87) WO 2008/047331	(51) H01R 12/00	(87) WO 2008/047464	(51) H01J 49/42
(86) ES 2007/000591	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054273	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/000899	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07822998.6	20.05.2009	(21) 07826808.3	21.05.2009	(21) 07790384.7	20.05.2009
(87) WO 2008/046947	(51) G09F 3/02	(87) WO 2008/047339	(51) G10L 15/02	(87) WO 2008/047485	(51) G01N 33/68
(86) ES 2007/070155	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2006/001224	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/055361	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07803681.1	19.05.2009	(21) 06809785.6	20.05.2009	(21) 07738806.4	19.05.2009
(87) WO 2008/046948	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/047346	(51) G02B 6/28	(87) WO 2008/047487	(51) G01T 1/169
(86) ES 2007/070168	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001228	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/057184	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07823062.0	21.05.2009	(21) 07827202.8	19.05.2009	(21) 07740620.5	19.05.2009
(87) WO 2008/046959	(51) D21C 11/12	(87) WO 2008/047349	(51) G02B 23/00	(87) WO 2008/047492	(51) A46B 9/02
(86) FI 2007/050543	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001231	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/060183	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07823180.0	19.05.2009	(21) 07827205.1	19.05.2009	(21) 07743618.6	19.05.2009
(87) WO 2008/046962	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/047374	(51) H02M 5/45	(87) WO 2008/047493	(51) G05B 13/02
(86) FI 2007/050554	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001262	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/061010	(87) 2008/17 24.04.2008

(21) 07744423.0	19.05.2009	(21) 07829488.1	12.05.2009	(21) 07829878.3	19.05.2009
(87) WO 2008/047495	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/047642	(51) H04L 27/32	(87) WO 2008/047783	(51) C08F 226/10
(86) JP 2007/061171	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069753	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070149	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07744559.1	19.05.2009	(21) 07829491.5	19.05.2009	(21) 07829883.3	19.05.2009
(87) WO 2008/047496	(51) H05B 41/24	(87) WO 2008/047663	(51) A61K 31/729	(87) WO 2008/047785	(51) G02F 1/1333
(86) JP 2007/061422	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069820	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070153	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07744766.2	19.05.2009	(21) 07829558.1	19.05.2009	(21) 07829887.4	19.05.2009
(87) WO 2008/047514	(51) C08L 53/00	(87) WO 2008/047664	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/047793	(51) G10L 21/04
(86) JP 2007/066939	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069821	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070174	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07806416.9	21.05.2009	(21) 07829559.9	20.05.2009	(21) 07829908.8	19.05.2009
(87) WO 2008/047516	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2008/047670	(51) C01B 3/38	(87) WO 2008/047795	(51) G10L 19/14
(86) JP 2007/067423	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069838	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070178	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07806864.0	20.05.2009	(21) 07829576.3	19.05.2009	(21) 07829912.0	19.05.2009
(87) WO 2008/047518	(51) G06T 3/00	(87) WO 2008/047672	(51) C08L 69/00	(87) WO 2008/047803	(51) G11B 7/26
(86) JP 2007/067631	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069845	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070194	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07807040.6	20.05.2009	(21) 07829583.9	19.05.2009	(21) 07829928.6	19.05.2009
(87) WO 2008/047524	(51) A61B 17/58	(87) WO 2008/047674	(51) C12N 9/24	(87) WO 2008/047812	(51) C07C 67/08
(86) JP 2007/068014	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069850	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070206	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07807418.4	19.05.2009	(21) 07829588.8	12.05.2009	(21) 07829940.1	21.05.2009
(87) WO 2008/047575	(51) A61H 39/04	(87) WO 2008/047684	(51) H04L 27/00	(87) WO 2008/047819	(51) C12N 15/09
(86) JP 2007/068985	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069871	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070225	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07828726.5	21.05.2009	(21) 07829609.2	19.05.2009	(21) 07829959.1	19.05.2009
(87) WO 2008/047576	(51) A61H 39/04	(87) WO 2008/047692	(51) H03B 5/20	(87) WO 2008/047832	(51) H01L 21/336
(86) JP 2007/068986	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069895	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070247	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07828727.3	21.05.2009	(21) 07829633.2	19.05.2009	(21) 07829981.5	19.05.2009
(87) WO 2008/047588	(51) C07C 17/10	(87) WO 2008/047708	(51) B65D 85/86	(87) WO 2008/047833	(51) H04S 5/02
(86) JP 2007/069149	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069958	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070249	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07828890.9	26.04.2009	(21) 07829694.4	21.05.2009	(21) 07829983.1	20.05.2009
(87) WO 2008/047598	(51) B65D 83/00	(87) WO 2008/047711	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/047834	(51) A01H 5/00
(86) JP 2007/069351	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069966	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070253	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829090.5	19.05.2009	(21) 07829702.5	19.05.2009	(21) 07829987.2	19.05.2009
(87) WO 2008/047607	(51) G01D 5/14	(87) WO 2008/047718	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/047849	(51) C07D 405/14
(86) JP 2007/069430	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069976	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070302	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829168.9	19.05.2009	(21) 07829712.4	20.05.2009	(21) 07830036.5	14.05.2009
(87) WO 2008/047608	(51) H01S 5/022	(87) WO 2008/047725	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/047858	(51) H03M 1/38
(86) JP 2007/069448	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069994	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070333	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829186.1	20.05.2009	(21) 07829730.6	14.05.2009	(21) 07830067.0	19.05.2009
(87) WO 2008/047609	(51) G11B 5/73	(87) WO 2008/047734	(51) C09K 11/08	(87) WO 2008/047860	(51) C08F 10/00
(86) JP 2007/069454	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070019	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070336	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829192.9	19.05.2009	(21) 07829754.6	19.05.2009	(21) 07830070.4	21.05.2009
(87) WO 2008/047611	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/047750	(51) G11B 7/135	(87) WO 2008/047870	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/069489	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070058	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070355	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829227.3	19.05.2009	(21) 07829792.6	25.05.2009	(21) 07830089.4	19.05.2009
(87) WO 2008/047619	(51) H05K 1/14	(87) WO 2008/047754	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2008/047874	(51) H04J 11/00
(86) JP 2007/069546	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070068	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070364	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829284.4	19.05.2009	(21) 07829802.3	21.05.2009	(21) 07830098.5	20.05.2009
(87) WO 2008/047620	(51) C08G 75/04	(87) WO 2008/047759	(51) C08F 214/26	(87) WO 2008/047879	(51) H04B 7/08
(86) JP 2007/069556	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070079	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070381	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829294.3	12.05.2009	(21) 07829813.0	21.05.2009	(21) 07830115.7	21.05.2009
(87) WO 2008/047622	(51) C03B 33/02	(87) WO 2008/047762	(51) G01N 21/00	(87) WO 2008/047886	(51) C03C 17/25
(86) JP 2007/069592	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070090	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070391	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829330.5	19.05.2009	(21) 07829824.7	19.05.2009	(21) 07830125.6	14.05.2009
(87) WO 2008/047623	(51) G03F 7/039	(87) WO 2008/047774	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/047900	(51) H01L 21/203
(86) JP 2007/069617	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070132	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070428	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829355.2	19.05.2009	(21) 07829866.8	19.05.2009	(21) 07830162.9	21.05.2009
(87) WO 2008/047625	(51) G11B 23/03	(87) WO 2008/047776	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/047905	(51) G03F 7/40
(86) JP 2007/069658	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070137	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070442	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829396.6	19.05.2009	(21) 07829871.8	19.05.2009	(21) 07830176.9	21.05.2009
(87) WO 2008/047634	(51) G02F 1/01	(87) WO 2008/047778	(51) B65G 1/04	(87) WO 2008/047906	(51) C08F 214/26
(86) JP 2007/069715	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070142	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070444	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07829453.5	21.05.2009	(21) 07829876.7	19.05.2009	(21) 07830178.5	26.05.2009
(87) WO 2008/047641	(51) H01B 1/22	(87) WO 2008/047779	(51) C07H 7/033	(87) WO 2008/047908	(51) C08G 65/332
(86) JP 2007/069750	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070144	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070450	(87) 2008/17 24.04.2008

(21) 07830184.3	21.05.2009	(21) 07833463.8	21.05.2009	(21) 07852724.9	14.05.2009
(87) WO 2008/047915	(51) C08L 25/10	(87) WO 2008/048087	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/048533	(51) C09D 11/10
(86) JP 2007/070468	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NL 2006/000530	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021970	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830202.3	21.05.2009	(21) 06799519.1	19.05.2009	(21) 07852750.4	14.05.2009
(87) WO 2008/047918	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/048099	(51) G01F 1/64	(87) WO 2008/048539	(51) G06T 5/00
(86) JP 2007/070476	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NL 2007/050501	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021983	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830210.6	22.05.2009	(21) 07834639.2	19.05.2009	(21) 07852752.0	19.05.2009
(87) WO 2008/047921	(51) B65B 51/08	(87) WO 2008/048102	(51) H04H 1/00	(87) WO 2008/048544	(51) H04N 5/225
(86) JP 2007/070482	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) NL 2007/050504	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021990	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830216.3	21.05.2009	(21) 07834642.6	21.05.2009	(21) 07861410.4	19.05.2009
(87) WO 2008/047924	(51) C09K 3/22	(87) WO 2008/048145	(51) G02B 26/10	(87) WO 2008/048549	(51) G08B 13/14
(86) JP 2007/070486	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) RU 2007/000551	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021996	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830220.5	20.05.2009	(21) 07835030.3	19.05.2009	(21) 07852755.3	19.05.2009
(87) WO 2008/047930	(51) H04L 12/46	(87) WO 2008/048157	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/048567	(51) G09G 3/34
(86) JP 2007/070499	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) SE 2007/000782	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022020	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830233.8	19.05.2009	(21) 07808798.8	19.05.2009	(21) 07852773.6	19.05.2009
(87) WO 2008/047942	(51) H02K 1/18	(87) WO 2008/048191	(51) G05B 19/418	(87) WO 2008/048570	(51) G01N 33/574
(86) JP 2007/070683	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) SG 2007/000353	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022025	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830417.7	21.05.2009	(21) 07835508.8	20.05.2009	(21) 07852778.5	19.05.2009
(87) WO 2008/047947	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/048266	(51) C08L 81/02	(87) WO 2008/048603	(51) B65D 81/32
(86) JP 2007/070864	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2006/041196	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022078	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830598.4	21.05.2009	(21) 06826427.4	21.05.2009	(21) 07839607.4	19.05.2009
(87) WO 2008/047950	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/048272	(51) A61K 9/14	(87) WO 2008/048604	(51) H01L 21/3065
(86) JP 2007/070867	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2006/041570	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022080	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07830601.6	21.05.2009	(21) 06851903.2	26.05.2009	(21) 07839609.0	19.05.2009
(87) WO 2008/047963	(51) F03D 9/00	(87) WO 2008/048276	(51) A61K 39/145	(87) WO 2008/048610	(51) H04M 11/04
(86) KR 2006/004271	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2006/041748	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022088	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06799345.1	20.05.2009	(21) 06826718.6	26.05.2009	(21) 07852792.6	19.05.2009
(87) WO 2008/047966	(51) C07K 14/59	(87) WO 2008/048306	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/048611	(51) C07D 498/18
(86) KR 2006/004523	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2006/046239	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022093	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06812362.9	21.05.2009	(21) 06847495.6	19.05.2009	(21) 07852795.9	19.05.2009
(87) WO 2008/047990	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2008/048401	(51) B08B 3/00	(87) WO 2008/048614	(51) C12Q 1/68
(86) KR 2007/002760	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/019719	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022098	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07793115.2	19.05.2009	(21) 07838021.9	09.04.2009	(21) 07839617.3	19.05.2009
(87) WO 2008/048004	(51) A61K 8/72	(87) WO 2008/048405	(51) E04B 2/74	(87) WO 2008/048634	(51) A63F 13/06
(86) KR 2007/004477	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/020085	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022142	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07808267.4	20.05.2009	(21) 07838309.8	21.05.2009	(21) 07839623.1	19.05.2009
(87) WO 2008/048009	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/048407	(51) C12N 1/21	(87) WO 2008/048646	(51) C07K 14/47
(86) KR 2007/004855	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/020149	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022180	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833167.5	19.05.2009	(21) 07838368.4	14.05.2009	(21) 07839647.0	19.05.2009
(87) WO 2008/048010	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/048417	(51) A63F 13/10	(87) WO 2008/048648	(51) C07D 513/04
(86) KR 2007/004861	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/020996	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022183	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833173.3	19.05.2009	(21) 07839042.4	14.05.2009	(21) 07839649.6	19.05.2009
(87) WO 2008/048024	(51) H03K 5/22	(87) WO 2008/048431	(51) H04L 27/00	(87) WO 2008/048651	(51)
(86) KR 2007/005028	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021444	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022189	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833337.4	25.05.2009	(21) 07839313.9	19.05.2009	(21) 07852822.1	19.05.2009
(87) WO 2008/048032	(51) H04N 7/00	(87) WO 2008/048448	(51) C10G 9/02	(87) WO 2008/048653	(51) A01H 5/00
(86) KR 2007/005054	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021645	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022192	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833363.0	19.05.2009	(21) 07839425.1	14.05.2009	(21) 07852825.4	19.05.2009
(87) WO 2008/048043	(51) A61K 31/047	(87) WO 2008/048457	(51)	(87) WO 2008/048671	(51) C12N 5/08
(86) KR 2007/005080	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021695	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022260	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833389.5	19.05.2009	(21) 07852643.1	19.05.2009	(21) 07839679.3	19.05.2009
(87) WO 2008/048051	(51) H04N 5/50	(87) WO 2008/048458	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/048681	(51) A63H 17/00
(86) KR 2007/005100	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021699	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022302	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833409.1	19.05.2009	(21) 07852644.9	19.05.2009	(21) 07861451.8	19.05.2009
(87) WO 2008/048059	(51) G01S 5/02	(87) WO 2008/048469	(51)	(87) WO 2008/048684	(51) A61B 17/56
(86) KR 2007/005112	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021736	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022323	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833421.6	25.05.2009	(21) 07839459.0	14.05.2009	(21) 07861461.7	19.05.2009
(87) WO 2008/048063	(51) B26B 13/06	(87) WO 2008/048491	(51) G03F 7/00	(87) WO 2008/048685	(51) A61K 48/00
(86) KR 2007/005124	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021813	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022357	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833433.1	21.05.2009	(21) 07852697.7	14.05.2009	(21) 07867253.2	20.05.2009
(87) WO 2008/048074	(51) A61K 49/06	(87) WO 2008/048513	(51) C12N 1/20	(87) WO 2008/048690	(51)
(86) KR 2007/005154	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/021892	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022412	(87) 2008/17 24.04.2008

(21) 07861473.2	19.05.2009	(21) 07853974.9	19.05.2009	(21) 07844457.7	21.05.2009
(87) WO 2008/048692	(51) G06F 3/147	(87) WO 2008/048872	(51) C09D 11/00	(87) WO 2008/049112	(51) H01R 9/22
(86) US 2007/022486	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081191	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081957	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852900.5	26.05.2009	(21) 07853976.4	14.05.2009	(21) 07844460.1	20.05.2009
(87) WO 2008/048735	(51) C08G 65/44	(87) WO 2008/048895	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/049124	(51) H02K 35/00
(86) US 2007/074779	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081245	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/082021	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07813562.1	21.05.2009	(21) 07844226.6	14.05.2009	(21) 07854254.5	20.05.2009
(87) WO 2008/048740	(51) A46B 11/04	(87) WO 2008/048897	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/049129	(51) C09D 133/08
(86) US 2007/075777	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081248	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/082066	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07814021.7	19.05.2009	(21) 07844228.2	14.05.2009	(21) 07844502.0	21.05.2009
(87) WO 2008/048741	(51) C08L 67/00	(87) WO 2008/048912	(51) A61K 8/89	(87) WO 2008/049146	(51) H01B 13/02
(86) US 2007/075807	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081333	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AT 2007/000491	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07840897.8	19.05.2009	(21) 07854038.2	19.05.2009	(21) 07815158.6	26.05.2009
(87) WO 2008/048752	(51) G06K 9/62	(87) WO 2008/048914	(51) C07D 265/30	(87) WO 2008/049152	(51) B01D 11/00
(86) US 2007/078377	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081342	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AU 2007/001591	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07842409.0	19.05.2009	(21) 07844264.7	19.05.2009	(21) 07815396.2	26.05.2009
(87) WO 2008/048754	(51) A23B 7/05	(87) WO 2008/048937	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/049154	(51) C07C 67/03
(86) US 2007/078421	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081415	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AU 2007/001607	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07842451.2	16.04.2009	(21) 07854062.2	19.05.2009	(21) 07815412.7	26.05.2009
(87) WO 2008/048760	(51) A61B 5/03	(87) WO 2008/048949	(51) G05D 1/00	(87) WO 2008/049187	(51) C12M 1/34
(86) US 2007/078870	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081501	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2006/001749	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07842760.6	19.05.2009	(21) 07868454.5	19.05.2009	(21) 06804644.0	26.05.2009
(87) WO 2008/048773	(51) A01K 67/027	(87) WO 2008/048955	(51)	(87) WO 2008/049188	(51) C10G 29/20
(86) US 2007/079927	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081510	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2006/001756	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07853686.9	14.05.2009	(21) 07854089.5	19.05.2009	(21) 06804648.1	27.05.2009
(87) WO 2008/048776	(51) A61M 39/26	(87) WO 2008/048961	(51) A61B 17/06	(87) WO 2008/049194	(51) A61K 36/74
(86) US 2007/080166	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081519	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001778	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07843660.7	19.05.2009	(21) 07854095.2	19.05.2009	(21) 07855407.8	28.05.2009
(87) WO 2008/048799	(51) A63F 1/00	(87) WO 2008/048972	(51) G06T 7/40	(87) WO 2008/049195	(51) A61K 33/10
(86) US 2007/080630	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081541	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001779	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07853823.8	19.05.2009	(21) 07844323.1	19.05.2009	(21) 07815950.6	26.05.2009
(87) WO 2008/048803	(51) C08J 7/04	(87) WO 2008/049009	(51) G10L 15/02	(87) WO 2008/049197	(51) A61K 38/48
(86) US 2007/080682	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081654	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001781	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07843964.3	19.05.2009	(21) 07844351.2	19.05.2009	(21) 07855408.6	28.05.2009
(87) WO 2008/048816	(51) A63H 33/06	(87) WO 2008/049017	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/049198	(51) A61K 36/605
(86) US 2007/080776	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081669	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001783	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844006.2	19.05.2009	(21) 07868479.2	19.05.2009	(21) 07855410.2	28.05.2009
(87) WO 2008/048838	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/049022	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/049230	(51) C12N 15/31
(86) US 2007/080965	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081677	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CA 2007/001913	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844100.3	19.05.2009	(21) 07854135.6	19.05.2009	(21) 07816063.7	26.05.2009
(87) WO 2008/048841	(51) A61B 17/06	(87) WO 2008/049046	(51) H04L 9/22	(87) WO 2008/049254	(51) E04F 13/12
(86) US 2007/081028	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081737	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CH 2007/000517	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07853940.0	19.05.2009	(21) 07844371.0	19.05.2009	(21) 07816200.5	26.05.2009
(87) WO 2008/048845	(51) C02F 1/42	(87) WO 2008/049049	(51) G06F 17/27	(87) WO 2008/049255	(51) A47C 7/54
(86) US 2007/081075	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081746	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CH 2007/000520	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844157.3	14.05.2009	(21) 07844379.3	19.05.2009	(21) 07816203.9	26.05.2009
(87) WO 2008/048848	(51) H04M 7/14	(87) WO 2008/049051	(51) G01N 11/04	(87) WO 2008/049260	(51) C11C 3/10
(86) US 2007/081095	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081753	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CH 2007/000525	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844171.4	14.05.2009	(21) 07844384.3	20.05.2009	(21) 07816208.8	28.05.2009
(87) WO 2008/048850	(51) H04R 11/04	(87) WO 2008/049075	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/049262	(51) C07C 227/40
(86) US 2007/081100	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081831	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2006/002787	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07853946.7	19.05.2009	(21) 07854192.7	19.05.2009	(21) 06804997.2	21.05.2009
(87) WO 2008/048859	(51) G06K 9/34	(87) WO 2008/049094	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/049275	(51) G02F 1/15
(86) US 2007/081134	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081871	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2006/002857	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844174.8	14.05.2009	(21) 07868505.4	20.05.2009	(21) 06805062.4	26.05.2009
(87) WO 2008/048860	(51) B41M 5/26	(87) WO 2008/049095	(51) G08G 1/087	(87) WO 2008/049291	(51) E02D 5/44
(86) US 2007/081135	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081873	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/000646	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844175.5	14.05.2009	(21) 07868506.2	20.05.2009	(21) 07711027.8	26.05.2009
(87) WO 2008/048870	(51) G02B 5/04	(87) WO 2008/049104	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/049293	(51) H01M 2/04
(86) US 2007/081184	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081914	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/000883	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844209.2	14.05.2009	(21) 07868511.2	19.05.2009	(21) 07720459.2	28.05.2009
(87) WO 2008/048871	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/049111	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/049294	(51) H01M 2/04
(86) US 2007/081188	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081953	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) CN 2007/000884	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07720460.0	28.05.2009	(21) 07818348.0	26.05.2009	(21) 07820005.2	28.05.2009
(87) WO 2008/049312	(51) C08L 95/00	(87) WO 2008/049495	(51) B60R 21/21	(87) WO 2008/049693	(51) F02M 25/08
(86) CN 2007/002734	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/008319	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059624	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816351.6	21.05.2009	(21) 07818404.1	26.05.2009	(21) 07820177.9	26.05.2009
(87) WO 2008/049317	(51) C07C 215/10	(87) WO 2008/049499	(51) H04N 1/60	(87) WO 2008/049711	(51) C07K 14/62
(86) CN 2007/002830	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/008453	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060382	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816444.9	26.05.2009	(21) 07818535.2	27.05.2009	(21) 07803615.9	28.05.2009
(87) WO 2008/049321	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/049532	(51) C08F 265/02	(87) WO 2008/049726	(51) F02M 47/00
(86) CN 2007/002973	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/008950	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060698	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816587.5	21.05.2009	(21) 07819020.4	26.05.2009	(21) 07821067.1	26.05.2009
(87) WO 2008/049330	(51) C07K 14/47	(87) WO 2008/049539	(51) B60R 22/195	(87) WO 2008/049742	(51) H01J 61/36
(86) CN 2007/003005	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/008978	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060890	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816618.8	21.05.2009	(21) 07819046.9	26.05.2009	(21) 07821257.8	26.05.2009
(87) WO 2008/049338	(51) A23L 1/162	(87) WO 2008/049542	(51) E01C 19/00	(87) WO 2008/049756	(51) C12M 1/16
(86) CN 2007/003091	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009007	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060988	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816704.6	26.05.2009	(21) 07819075.8	26.05.2009	(21) 07821355.0	26.05.2009
(87) WO 2008/049354	(51) H01Q 1/52	(87) WO 2008/049554	(51) A01N 43/90	(87) WO 2008/049761	(51) F28F 9/00
(86) CN 2007/070587	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009121	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061023	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07801013.9	25.05.2009	(21) 07819186.3	28.05.2009	(21) 07821389.9	28.05.2009
(87) WO 2008/049363	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/049558	(51) E01B 25/24	(87) WO 2008/049764	(51) G05B 19/404
(86) CN 2007/070904	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009128	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061060	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817095.8	20.05.2009	(21) 07819192.1	26.05.2009	(21) 07821425.1	26.05.2009
(87) WO 2008/049364	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/049577	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/049766	(51) H01J 61/32
(86) CN 2007/070905	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009181	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061067	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817096.6	21.05.2009	(21) 07819242.4	26.05.2009	(21) 07821432.7	26.05.2009
(87) WO 2008/049369	(51) H04Q 7/30	(87) WO 2008/049613	(51) B01D 53/84	(87) WO 2008/049791	(51) F24H 3/00
(86) CN 2007/070920	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009264	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061219	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817111.3	19.05.2009	(21) 07846508.5	27.05.2009	(21) 07821583.7	26.05.2009
(87) WO 2008/049370	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/049615	(51) C12P 13/08	(87) WO 2008/049799	(51) A63H 33/08
(86) CN 2007/070922	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009266	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061265	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817113.9	26.05.2009	(21) 07819317.4	27.05.2009	(21) 07821629.8	26.05.2009
(87) WO 2008/049405	(51) H05B 33/08	(87) WO 2008/049626	(51) F16D 25/08	(87) WO 2008/049835	(51) E21B 33/124
(86) DE 2007/001895	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009302	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061338	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817729.2	27.05.2009	(21) 07819349.7	28.05.2009	(21) 07821702.3	26.05.2009
(87) WO 2008/049411	(51) F16C 33/36	(87) WO 2008/049636	(51) H01B 3/44	(87) WO 2008/049856	(51) A61K 31/427
(86) DE 2007/001901	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009328	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061415	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817735.9	27.05.2009	(21) 07819372.9	28.05.2009	(21) 07821778.3	26.05.2009
(87) WO 2008/049412	(51) A61B 17/00	(87) WO 2008/049644	(51) A61K 49/08	(87) WO 2008/049881	(51) A61K 39/395
(86) DE 2007/001904	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/009408	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061466	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817738.3	26.05.2009	(21) 07819448.7	26.05.2009	(21) 07821829.4	26.05.2009
(87) WO 2008/049424	(51) A61K 31/7088	(87) WO 2008/049651	(51) A61K 8/49	(87) WO 2008/049891	(51) F16D 41/08
(86) DE 2007/001941	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/054951	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061485	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07846276.9	26.05.2009	(21) 07729390.0	27.05.2009	(21) 07821848.4	27.05.2009
(87) WO 2008/049434	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/049657	(51) A61K 9/16	(87) WO 2008/049892	(51) F16D 41/08
(86) DK 2007/050080	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/058100	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061486	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07764500.0	26.05.2009	(21) 07802495.7	27.05.2009	(21) 07821849.2	27.05.2009
(87) WO 2008/049440	(51) C12P 7/18	(87) WO 2008/049664	(51) H02P 3/00	(87) WO 2008/049893	(51) F16D 41/08
(86) EE 2006/000008	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/058826	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061487	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06805611.8	27.05.2009	(21) 07802873.5	26.05.2009	(21) 07821850.0	27.05.2009
(87) WO 2008/049444	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/049666	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/049894	(51) F16H 3/10
(86) EP 2006/010269	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/058921	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061488	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06806524.2	26.05.2009	(21) 07802944.4	26.05.2009	(21) 07821851.8	27.05.2009
(87) WO 2008/049448	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/049668	(51) F02M 63/02	(87) WO 2008/049919	(51) C07D 217/02
(86) EP 2006/010303	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/058949	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061542	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06806548.1	27.05.2009	(21) 07802966.7	26.05.2009	(21) 07821902.9	27.05.2009
(87) WO 2008/049451	(51) H04J 3/06	(87) WO 2008/049671	(51) F02M 63/00	(87) WO 2008/049925	(51) B03C 3/36
(86) EP 2006/010381	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059028	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061557	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06849383.2	28.05.2009	(21) 07803039.2	28.05.2009	(21) 07821917.7	27.05.2009
(87) WO 2008/049478	(51) E05F 5/08	(87) WO 2008/049678	(51) F23C 7/00	(87) WO 2008/049926	(51) G03F 7/20
(86) EP 2007/007209	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059097	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061563	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07801671.4	27.05.2009	(21) 07803102.8	26.05.2009	(21) 07821923.5	28.05.2009
(87) WO 2008/049493	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/049679	(51) C09D 7/14	(87) WO 2008/049935	(51) G09F 19/14
(86) EP 2007/008259	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059114	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) ES 2006/000584	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 06830889.9	26.05.2009	(21) 07825435.6	28.05.2009	(21) 06822262.9	26.05.2009
(87) WO 2008/049940	(51) F25B 45/00	(87) WO 2008/050207	(51) C07D 487/06	(87) WO 2008/050426	(51) C12Q 1/68
(86) ES 2007/000281	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003153	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321353	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07765864.9	26.05.2009	(21) 07825450.5	26.05.2009	(21) 06822329.6	27.05.2009
(87) WO 2008/049958	(51) H02K 3/28	(87) WO 2008/050210	(51) F28D 20/02	(87) WO 2008/050427	(51) H04N 7/173
(86) FI 2007/000252	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003168	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321355	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07823112.3	19.05.2009	(21) 07848821.0	26.05.2009	(21) 06822331.2	27.05.2009
(87) WO 2008/049995	(51) F01L 1/20	(87) WO 2008/050215	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/050437	(51) H01M 8/02
(86) FR 2007/001705	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003181	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321411	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858465.3	26.05.2009	(21) 07825469.5	26.05.2009	(21) 06822380.9	27.05.2009
(87) WO 2008/050009	(51) F01N 3/025	(87) WO 2008/050221	(51) F28D 20/00	(87) WO 2008/050440	(51) H03F 3/24
(86) FR 2007/051809	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003192	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321425	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07823712.0	26.05.2009	(21) 07848824.4	26.05.2009	(21) 06822394.0	27.05.2009
(87) WO 2008/050025	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/050231	(51) H01L 27/14	(87) WO 2008/050441	(51) H01Q 15/14
(86) FR 2007/052099	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003239	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321429	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858530.4	26.05.2009	(21) 07825513.0	26.05.2009	(21) 06822398.1	27.05.2009
(87) WO 2008/050044	(51) B23K 9/29	(87) WO 2008/050239	(51) F16D 65/54	(87) WO 2008/050445	(51) H01J 11/00
(86) FR 2007/052187	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003946	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321509	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858611.2	26.05.2009	(21) 07859071.8	26.05.2009	(21) 06822470.8	28.05.2009
(87) WO 2008/050061	(51)	(87) WO 2008/050252	(51) A61B 5/11	(87) WO 2008/050452	(51) H01J 11/02
(86) FR 2007/052233	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/054136	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321550	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07858652.6	26.05.2009	(21) 07826706.9	26.05.2009	(21) 06822511.9	28.05.2009
(87) WO 2008/050079	(51) H01J 37/20	(87) WO 2008/050308	(51) A61G 7/05	(87) WO 2008/050463	(51) F02C 3/20
(86) GB 2007/003633	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/054366	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321806	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07804381.7	28.05.2009	(21) 07826885.1	27.05.2009	(21) 06822735.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050103	(51) E21B 33/12	(87) WO 2008/050332	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/050464	(51) E05B 19/20
(86) GB 2007/004030	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001282	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321916	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824278.1	26.05.2009	(21) 07827256.4	26.05.2009	(21) 06822836.0	26.05.2009
(87) WO 2008/050113	(51) H01M 4/02	(87) WO 2008/050339	(51) A61K 31/7034	(87) WO 2008/050470	(51) F16C 25/08
(86) GB 2007/004044	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001293	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/001084	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824292.2	26.05.2009	(21) 07827267.1	27.05.2009	(21) 07827863.7	28.05.2009
(87) WO 2008/050116	(51) E21B 34/06	(87) WO 2008/050340	(51) G11B 7/24	(87) WO 2008/050479	(51) H01L 33/00
(86) GB 2007/004054	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001295	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/001146	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824301.1	26.05.2009	(21) 07827269.7	27.05.2009	(21) 07827925.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050118	(51) A61J 7/00	(87) WO 2008/050353	(51) G09F 5/02	(87) WO 2008/050481	(51) G06K 7/01
(86) GB 2007/004058	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IN 2007/000203	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/001148	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07848381.5	28.05.2009	(21) 07736609.4	26.05.2009	(21) 07827927.0	26.05.2009
(87) WO 2008/050127	(51) E21B 17/02	(87) WO 2008/050380	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/050483	(51) A61K 31/7076
(86) GB 2007/004072	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321037	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/001154	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824316.9	27.05.2009	(21) 06822057.3	26.05.2009	(21) 07827933.8	26.05.2009
(87) WO 2008/050145	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2008/050383	(51) H04N 5/92	(87) WO 2008/050491	(51) A61K 9/70
(86) GB 2007/004111	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321051	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/052923	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824355.7	28.05.2009	(21) 06812120.1	26.05.2009	(21) 07714449.1	26.05.2009
(87) WO 2008/050150	(51) E21B 19/16	(87) WO 2008/050398	(51) G11C 13/00	(87) WO 2008/050511	(51) H05K 3/34
(86) GB 2007/050575	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321140	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/064193	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07804478.1	27.05.2009	(21) 06822120.9	26.05.2009	(21) 07790947.1	27.05.2009
(87) WO 2008/050157	(51) A61K 47/44	(87) WO 2008/050408	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/050518	(51) H01L 21/66
(86) GB 2007/050654	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321183	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/064874	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824866.3	26.05.2009	(21) 06822163.9	26.05.2009	(21) 07791559.3	21.05.2009
(87) WO 2008/050162	(51) C07D 401/04	(87) WO 2008/050413	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/050521	(51) H05K 1/14
(86) HU 2007/000096	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321248	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/065687	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07824988.5	27.05.2009	(21) 06822225.6	26.05.2009	(21) 07792332.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050183	(51) H01R 13/627	(87) WO 2008/050418	(51) H02K 11/00	(87) WO 2008/050527	(51) G11C 29/40
(86) IB 2006/054689	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321276	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/066262	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06832164.5	26.05.2009	(21) 06822253.8	26.05.2009	(21) 07792860.4	27.05.2009
(87) WO 2008/050198	(51) A61K 8/44	(87) WO 2008/050419	(51) H02K 16/00	(87) WO 2008/050529	(51) F16D 25/0638
(86) IB 2007/003091	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321277	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/066332	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07825391.1	26.05.2009	(21) 06822254.6	26.05.2009	(21) 07792910.7	28.05.2009
(87) WO 2008/050202	(51) F16B 12/42	(87) WO 2008/050420	(51) H02K 1/27	(87) WO 2008/050532	(51) H04B 7/08
(86) IB 2007/003119	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321278	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/066469	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07825418.2	26.05.2009	(21) 06822255.3	26.05.2009	(21) 07806055.5	19.05.2009
(87) WO 2008/050204	(51) H04N 5/445	(87) WO 2008/050422	(51) H02K 5/02	(87) WO 2008/050559	(51) H04Q 7/36
(86) IB 2007/003136	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321285	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/068200	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07807569.4	28.05.2009	(21) 07830167.8	26.05.2009	(21) 07830708.9	28.05.2009
(87) WO 2008/050561	(51) A63F 7/02	(87) WO 2008/050682	(51) B29C 33/60	(87) WO 2008/050899	(51) C12N 1/14
(86) JP 2007/068396	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070436	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/071173	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07807728.6	26.05.2009	(21) 07830170.2	28.05.2009	(21) 07830907.7	27.05.2009
(87) WO 2008/050567	(51) H01L 21/31	(87) WO 2008/050685	(51) H01S 3/109	(87) WO 2008/050912	(51) B23B 15/00
(86) JP 2007/068613	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070447	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/071361	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828386.8	26.05.2009	(21) 07830181.9	26.05.2009	(21) 07831095.0	27.05.2009
(87) WO 2008/050580	(51) A61K 35/02	(87) WO 2008/050697	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/050940	(51) H04J 1/00
(86) JP 2007/069002	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070500	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/002186	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828743.0	28.05.2009	(21) 07830234.6	19.05.2009	(21) 07746341.2	27.05.2009
(87) WO 2008/050583	(51) H04R 3/02	(87) WO 2008/050705	(51) C08L 79/08	(87) WO 2008/050943	(51) G01N 33/533
(86) JP 2007/069131	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070522	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/002988	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828872.7	27.05.2009	(21) 07830256.9	26.05.2009	(21) 07747022.7	27.05.2009
(87) WO 2008/050589	(51) G06T 3/00	(87) WO 2008/050706	(51) H05K 1/02	(87) WO 2008/050954	(51) H01L 21/68
(86) JP 2007/069321	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070524	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/004806	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829061.6	26.05.2009	(21) 07830258.5	26.05.2009	(21) 07833120.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050590	(51) A61B 5/22	(87) WO 2008/050710	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2008/050990	(51) C08J 5/18
(86) JP 2007/069349	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070531	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005200	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829088.9	28.05.2009	(21) 07830265.0	27.05.2009	(21) 07833509.8	26.05.2009
(87) WO 2008/050596	(51) H01L 21/265	(87) WO 2008/050736	(51) H01M 10/50	(87) WO 2008/051000	(51) F25D 25/00
(86) JP 2007/069472	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070588	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005213	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829210.9	26.05.2009	(21) 07830322.9	26.05.2009	(21) 07833522.1	26.05.2009
(87) WO 2008/050600	(51) A61K 31/4439	(87) WO 2008/050745	(51) H04B 7/10	(87) WO 2008/051003	(51) F25D 25/00
(86) JP 2007/069619	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070614	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005216	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829357.8	26.05.2009	(21) 07830348.4	26.05.2009	(21) 07833525.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050602	(51) G11B 17/028	(87) WO 2008/050768	(51) G03F 7/004	(87) WO 2008/051005	(51) F25D 27/00
(86) JP 2007/069651	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070654	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005219	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829389.1	26.05.2009	(21) 07830388.0	26.05.2009	(21) 07833528.8	26.05.2009
(87) WO 2008/050608	(51) F16C 17/10	(87) WO 2008/050786	(51) A61B 5/0225	(87) WO 2008/051009	(51) H04R 1/02
(86) JP 2007/069768	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070693	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005228	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829506.0	28.05.2009	(21) 07830427.6	28.05.2009	(21) 07833537.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050620	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/050802	(51) G02F 1/37	(87) WO 2008/051010	(51) H04M 3/56
(86) JP 2007/070007	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070730	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005230	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829743.9	26.05.2009	(21) 07830464.9	28.05.2009	(21) 07833539.5	26.05.2009
(87) WO 2008/050630	(51) H03H 15/00	(87) WO 2008/050808	(51) C07D 239/84	(87) WO 2008/051017	(51) C07D 417/14
(86) JP 2007/070107	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070747	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005247	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829841.1	26.05.2009	(21) 07830481.3	26.05.2009	(21) 07833556.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050635	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/050811	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/051026	(51) F24F 5/00
(86) JP 2007/070170	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070756	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005270	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829904.7	20.05.2009	(21) 07830490.4	27.05.2009	(21) 07833579.1	28.05.2009
(87) WO 2008/050637	(51) H02K 1/16	(87) WO 2008/050824	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/051031	(51) B29C 33/42
(86) JP 2007/070173	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070778	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005281	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829907.0	26.05.2009	(21) 07830512.5	27.05.2009	(21) 07833590.8	28.05.2009
(87) WO 2008/050638	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/050825	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/051040	(51) H05K 9/00
(86) JP 2007/070176	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070781	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005293	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829910.4	19.05.2009	(21) 07830515.8	27.05.2009	(21) 07833602.1	26.05.2009
(87) WO 2008/050649	(51) G10L 15/10	(87) WO 2008/050830	(51) C07K 14/155	(87) WO 2008/051048	(51) C07K 14/705
(86) JP 2007/070248	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070807	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005313	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829982.3	26.05.2009	(21) 07830541.4	26.05.2009	(21) 07833622.9	28.05.2009
(87) WO 2008/050653	(51) G03F 7/027	(87) WO 2008/050836	(51) A61K 31/198	(87) WO 2008/051055	(51) H01Q 9/30
(86) JP 2007/070265	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070826	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005329	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829999.7	26.05.2009	(21) 07830560.4	26.05.2009	(21) 07833637.7	27.05.2009
(87) WO 2008/050663	(51) H01M 8/24	(87) WO 2008/050855	(51) C12N 15/12	(87) WO 2008/051057	(51) H01Q 7/00
(86) JP 2007/070316	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070893	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005331	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07830050.6	28.05.2009	(21) 07830627.1	28.05.2009	(21) 07833639.3	27.05.2009
(87) WO 2008/050666	(51) H01R 13/648	(87) WO 2008/050869	(51) H01Q 1/12	(87) WO 2008/051058	(51) H01L 21/66
(86) JP 2007/070321	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070940	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005332	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07830055.5	26.05.2009	(21) 07830674.3	27.05.2009	(21) 07833640.1	27.05.2009
(87) WO 2008/050675	(51) B01D 11/04	(87) WO 2008/050871	(51) C07D 519/00	(87) WO 2008/051065	(51) G01N 33/569
(86) JP 2007/070376	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070951	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) MX 2007/000120	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07830110.8	20.05.2009	(21) 07830685.9	27.05.2009	(21) 07834501.4	26.05.2009
(87) WO 2008/050680	(51) H01R 12/24	(87) WO 2008/050883	(51) C08F 297/08	(87) WO 2008/051082	(51) A23L 1/33
(86) JP 2007/070433	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070974	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) NO 2007/000363	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07851970.9	26.05.2009	(21) 07839302.2	26.05.2009	(21) 07852903.9	26.05.2009
(87) WO 2008/051085	(51) E04C 2/296	(87) WO 2008/051365	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/051549	(51) B01J 19/00
(86) NO 2007/000367	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021526	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022498	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07834776.2	20.05.2009	(21) 07852591.2	20.05.2009	(21) 07852908.8	26.05.2009
(87) WO 2008/051086	(51) E04C 2/52	(87) WO 2008/051374	(51) G01N 33/574	(87) WO 2008/051551	(51) G08B 13/14
(86) NO 2007/000368	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021687	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022502	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07834777.0	20.05.2009	(21) 07839451.7	20.05.2009	(21) 07867270.6	26.05.2009
(87) WO 2008/051092	(51) E21B 19/09	(87) WO 2008/051382	(51) C11D 17/00	(87) WO 2008/051562	(51) A47G 25/40
(86) NO 2007/000382	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021831	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022534	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07834790.3	28.05.2009	(21) 07852712.4	26.05.2009	(21) 07839755.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051104	(51) H02K 57/00	(87) WO 2008/051383	(51) C07K 1/13	(87) WO 2008/051602	(51) H01R 13/64
(86) RU 2006/000559	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/021845	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022658	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06849608.2	26.05.2009	(21) 07839502.7	20.05.2009	(21) 07839794.0	26.05.2009
(87) WO 2008/051107	(51) G01R 31/319	(87) WO 2008/051401	(51) G10L 19/00	(87) WO 2008/051604	(51) C12Q 1/68
(86) RU 2006/000563	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022053	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022666	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06849611.6	27.05.2009	(21) 07839590.2	26.05.2009	(21) 07839800.5	26.05.2009
(87) WO 2008/051113	(51) B03C 1/22	(87) WO 2008/051416	(51) A61K 31/4196	(87) WO 2008/051610	(51) A61K 31/138
(86) RU 2007/000575	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022145	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022708	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07861035.9	26.05.2009	(21) 07839626.4	20.05.2009	(21) 07867288.8	27.05.2009
(87) WO 2008/051116	(51) A23L 2/54	(87) WO 2008/051426	(51) H04Q 1/14	(87) WO 2008/051619	(51) C40B 40/02
(86) RU 2007/000590	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022195	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022769	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07852034.3	27.05.2009	(21) 07852827.0	20.05.2009	(21) 07867293.8	26.05.2009
(87) WO 2008/051117	(51) B60R 21/203	(87) WO 2008/051429	(51) G02F 1/035	(87) WO 2008/051620	(51) A01K 67/027
(86) SE 2006/001201	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022200	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022773	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06844009.8	26.05.2009	(21) 07852831.2	20.05.2009	(21) 07867294.6	26.05.2009
(87) WO 2008/051129	(51) A61C 9/00	(87) WO 2008/051449	(51) E01F 9/047	(87) WO 2008/051627	(51) H01B 13/00
(86) SE 2007/000010	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022264	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/066128	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07701096.5	28.05.2009	(21) 07839682.7	20.05.2009	(21) 07760238.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051167	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/051450	(51) C08L 77/00	(87) WO 2008/051643	(51) G11B 27/10
(86) SG 2007/000359	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022266	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/074408	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07835514.6	26.05.2009	(21) 07839683.5	26.05.2009	(21) 07813382.4	28.05.2009
(87) WO 2008/051168	(51) A61F 5/00	(87) WO 2008/051461	(51) A61K 31/7034	(87) WO 2008/051651	(51) C08G 75/00
(86) SG 2007/000360	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022299	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/075782	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07835515.3	27.05.2009	(21) 07852852.8	21.05.2009	(21) 07814026.6	26.05.2009
(87) WO 2008/051169	(51) C12M 3/00	(87) WO 2008/051479	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/051656	(51) H01L 21/00
(86) SI 2007/000036	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022346	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/077171	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07835572.4	26.05.2009	(21) 07839707.2	21.05.2009	(21) 07841574.2	20.05.2009
(87) WO 2008/051218	(51) H02K 37/02	(87) WO 2008/051480	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/051664	(51) H04B 1/10
(86) US 2006/041491	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022347	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/078718	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06826567.7	26.05.2009	(21) 07839708.0	21.05.2009	(21) 07842658.2	20.05.2009
(87) WO 2008/051220	(51) A61K 38/20	(87) WO 2008/051482	(51) H04R 25/00	(87) WO 2008/051696	(51) H01R 13/60
(86) US 2006/041534	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022351	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/080561	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06844218.5	26.05.2009	(21) 07839712.2	20.05.2009	(21) 07843901.5	26.05.2009
(87) WO 2008/051237	(51) G01B 9/02	(87) WO 2008/051508	(51) H01M 12/06	(87) WO 2008/051702	(51) H01Q 19/19
(86) US 2006/044350	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022399	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/080672	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06837675.5	26.05.2009	(21) 07852877.5	26.05.2009	(21) 07843955.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051270	(51) G01S 13/00	(87) WO 2008/051510	(51) G06F 17/27	(87) WO 2008/051714	(51) G06K 7/08
(86) US 2007/005513	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022411	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/080944	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07752227.4	26.05.2009	(21) 07861472.4	21.05.2009	(21) 07844085.6	26.05.2009
(87) WO 2008/051329	(51) A61B 17/12	(87) WO 2008/051513	(51) A61L 15/16	(87) WO 2008/051722	(51) H04B 1/00
(86) US 2007/019386	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022417	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/081036	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07837759.5	26.05.2009	(21) 07852882.5	26.05.2009	(21) 07844123.5	21.05.2009
(87) WO 2008/051333	(51) C07D 301/06	(87) WO 2008/051518	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/051723	(51) E04B 2/00
(86) US 2007/019740	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022426	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/081043	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07811737.1	28.05.2009	(21) 07861477.3	26.05.2009	(21) 07844130.0	26.05.2009
(87) WO 2008/051344	(51) C23C 18/18	(87) WO 2008/051519	(51) A23G 1/00	(87) WO 2008/051725	(51) H01Q 1/08
(86) US 2007/020632	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022429	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/081059	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07861363.5	26.05.2009	(21) 07852889.0	26.05.2009	(21) 07844144.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051354	(51) H01R 13/60	(87) WO 2008/051540	(51) C07C 29/60	(87) WO 2008/051741	(51) H01R 9/05
(86) US 2007/021209	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022481	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/081358	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07852499.8	26.05.2009	(21) 07852896.5	26.05.2009	(21) 07844280.3	27.05.2009
(87) WO 2008/051359	(51) H01L 21/68	(87) WO 2008/051544	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/051746	(51) B08B 3/12
(86) US 2007/021404	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022490	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/081387	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07844300.9	26.05.2009	(21) 07844497.3	24.05.2009	(21) 07854383.2	26.05.2009
(87) WO 2008/051751	(51) F01D 5/04	(87) WO 2008/051897	(51) B05B 15/12	(87) WO 2008/052070	(51) A61F 2/02
(86) US 2007/081405	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082067	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082410	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854054.9	27.05.2009	(21) 07844503.8	25.05.2009	(21) 07868567.4	26.05.2009
(87) WO 2008/051754	(51) G06K 9/40	(87) WO 2008/051908	(51) H01R 33/00	(87) WO 2008/052075	(51) C07D 265/36
(86) US 2007/081449	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082094	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082421	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844313.2	20.05.2009	(21) 07854278.4	21.05.2009	(21) 07854396.4	26.05.2009
(87) WO 2008/051758	(51) A61L 15/32	(87) WO 2008/051917	(51) H03F 3/10	(87) WO 2008/052078	(51) C07D 327/04
(86) US 2007/081586	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082111	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082425	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844340.5	21.05.2009	(21) 07863443.3	25.05.2009	(21) 07863485.4	26.05.2009
(87) WO 2008/051768	(51) C09D 11/00	(87) WO 2008/051923	(51) E04C 5/08	(87) WO 2008/052080	(51)
(86) US 2007/081672	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082118	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082433	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854134.9	21.05.2009	(21) 07854297.4	21.05.2009	(21) 07863488.8	26.05.2009
(87) WO 2008/051769	(51) H04N 7/26	(87) WO 2008/051927	(51) E05B 73/00	(87) WO 2008/052082	(51) G11B 5/00
(86) US 2007/081678	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082134	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082438	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844362.9	21.05.2009	(21) 07844506.1	26.05.2009	(21) 07844581.4	26.05.2009
(87) WO 2008/051776	(51) A61M 39/10	(87) WO 2008/051928	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/052089	(51) B23P 17/00
(86) US 2007/081720	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082135	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082456	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854155.4	20.02.2009	(21) 07844507.9	26.05.2009	(21) 07844593.9	26.05.2009
(87) WO 2008/051777	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/051934	(51) A61M 1/00	(87) WO 2008/052095	(51) B60S 1/34
(86) US 2007/081724	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082145	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082476	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854159.6	20.05.2009	(21) 07844515.2	26.05.2009	(21) 07854403.8	27.05.2009
(87) WO 2008/051783	(51) G06F 17/28	(87) WO 2008/051947	(51) C08K 9/04	(87) WO 2008/052097	(51) B60S 1/34
(86) US 2007/081739	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082178	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082478	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844373.6	21.05.2009	(21) 07854309.7	26.05.2009	(21) 07854405.3	27.05.2009
(87) WO 2008/051788	(51) E21B 33/038	(87) WO 2008/051955	(51) F16K 5/20	(87) WO 2008/052101	(51) C12N 15/09
(86) US 2007/081754	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082196	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082487	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844385.0	21.05.2009	(21) 07854323.8	26.05.2009	(21) 07868576.5	26.05.2009
(87) WO 2008/051796	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/051960	(51) F25D 19/00	(87) WO 2008/052106	(51) B23B 3/22
(86) US 2007/081795	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082205	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082508	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844403.1	21.05.2009	(21) 07854329.5	26.05.2009	(21) 07863501.8	27.05.2009
(87) WO 2008/051817	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/051964	(51) G05D 11/13	(87) WO 2008/052115	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/081870	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082213	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082527	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854196.8	24.05.2009	(21) 07854335.2	26.05.2009	(21) 07863517.4	26.05.2009
(87) WO 2008/051835	(51) G11C 16/10	(87) WO 2008/051973	(51) E03C 1/05	(87) WO 2008/052126	(51) A61K 31/685
(86) US 2007/081916	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082237	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082551	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07863436.7	26.05.2009	(21) 07844530.1	26.05.2009	(21) 07871244.5	26.05.2009
(87) WO 2008/051838	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/051985	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/052138	(51) C12M 3/00
(86) US 2007/081924	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082255	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082568	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854228.9	21.05.2009	(21) 07868546.8	26.05.2009	(21) 07868583.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051844	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/052016	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/052139	(51) A61K 31/55
(86) US 2007/081945	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082308	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082569	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844451.0	21.05.2009	(21) 07863461.5	26.05.2009	(21) 07854425.1	26.05.2009
(87) WO 2008/051849	(51) C08G 64/04	(87) WO 2008/052017	(51) H01L 21/56	(87) WO 2008/052146	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/081958	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082309	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082583	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844461.9	26.05.2009	(21) 07854365.9	26.05.2009	(21) 07854429.3	27.05.2009
(87) WO 2008/051853	(51) H01L 21/58	(87) WO 2008/052028	(51) E04D 3/18	(87) WO 2008/052150	(51)
(86) US 2007/081964	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082338	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082609	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844467.6	21.05.2009	(21) 07844560.8	26.05.2009	(21) 07868590.6	28.05.2009
(87) WO 2008/051857	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/052037	(51) A61K 9/08	(87) WO 2008/052151	(51) A61B 18/20
(86) US 2007/081969	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082354	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082612	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844471.8	21.05.2009	(21) 07844570.7	26.05.2009	(21) 07863537.2	27.05.2009
(87) WO 2008/051876	(51) C05F 17/02	(87) WO 2008/052044	(51) A61K 31/05	(87) WO 2008/052172	(51) A61B 5/151
(86) US 2007/082017	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082365	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082698	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07854252.9	23.05.2009	(21) 07844577.2	27.05.2009	(21) 07854459.0	27.05.2009
(87) WO 2008/051883	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/052045	(51) H01L 23/02	(87) WO 2008/052180	(51) B60R 3/02
(86) US 2007/082037	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082366	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082709	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844479.1	22.05.2009	(21) 07868557.5	26.05.2009	(21) 07863563.8	28.05.2009
(87) WO 2008/051892	(51) B65D 47/34	(87) WO 2008/052046	(51) A01N 63/00	(87) WO 2008/052182	(51) B01F 5/04
(86) US 2007/082055	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082367	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082716	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07844494.0	26.05.2009	(21) 07868558.3	26.05.2009	(21) 07863568.7	28.05.2009
(87) WO 2008/051894	(51) A62C 11/00	(87) WO 2008/052058	(51) E21B 23/02	(87) WO 2008/052184	(51) A61K 9/127
(86) US 2007/082059	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082383	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082718	(87) 2008/18 02.05.2008

(21) 07854461.6	27.06.2009	(21) 07815474.7	03.06.2009	(21) 07785116.0	03.06.2009
(87) WO 2008/052185	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/052275	(51) F15D 1/02	(87) WO 2008/052370	(51) D01H 5/26
(86) US 2007/082720	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001672	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CH 2007/000435	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863570.3	27.05.2009	(21) 07815476.2	03.06.2009	(21) 07785121.0	03.06.2009
(87) WO 2008/052188	(51) G01S 3/02	(87) WO 2008/052276	(51) A47J 27/14	(87) WO 2008/052371	(51) B65H 49/06
(86) US 2007/082727	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001673	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CH 2007/000492	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863573.7	27.05.2009	(21) 07815477.0	02.06.2009	(21) 07816175.9	03.06.2009
(87) WO 2008/052189	(51) A61K 31/375	(87) WO 2008/052282	(51) E04B 2/18	(87) WO 2008/052376	(51) C09K 19/20
(86) US 2007/082728	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001679	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CH 2007/000533	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863574.5	27.05.2009	(21) 07815483.8	04.06.2009	(21) 07816216.1	04.06.2009
(87) WO 2008/052207	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/052284	(51) B60B 23/06	(87) WO 2008/052390	(51) A62C 35/02
(86) US 2007/082758	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001682	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/002936	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844662.2	28.05.2009	(21) 07815486.1	04.06.2009	(21) 06805137.4	03.06.2009
(87) WO 2008/052213	(51) F21V 7/04	(87) WO 2008/052292	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/052392	(51) A47G 9/10
(86) US 2007/082810	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001691	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/002970	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863595.0	28.05.2009	(21) 07815495.2	04.06.2009	(21) 06817797.1	02.06.2009
(87) WO 2008/052215	(51) A47C 17/04	(87) WO 2008/052294	(51) A61K 47/48	(87) WO 2008/052393	(51) B42F 3/02
(86) US 2007/082828	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) BR 2006/000232	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2006/003455	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863611.5	28.05.2009	(21) 06804594.7	03.06.2009	(21) 06828368.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052216	(51) C09K 3/14	(87) WO 2008/052296	(51) F02B 69/04	(87) WO 2008/052402	(51) F01L 1/053
(86) US 2007/082843	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) BR 2007/000131	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/001081	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844680.4	28.05.2009	(21) 07719299.5	03.06.2009	(21) 07720655.5	29.05.2009
(87) WO 2008/052217	(51) A01M 1/02	(87) WO 2008/052309	(51) G06F 17/10	(87) WO 2008/052403	(51) F01M 9/06
(86) US 2007/082857	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001764	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/001082	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844693.7	28.05.2009	(21) 07866185.7	03.06.2009	(21) 07720656.3	29.05.2009
(87) WO 2008/052219	(51) A45D 24/22	(87) WO 2008/052314	(51) E06B 7/02	(87) WO 2008/052410	(51) A61K 31/22
(86) US 2007/082864	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001879	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/002342	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844698.6	28.05.2009	(21) 07816029.8	04.06.2009	(21) 07800684.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052237	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/052335	(51) C12N 15/55	(87) WO 2008/052419	(51) E03C 1/04
(86) AU 2006/001625	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001947	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/002990	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06790442.5	03.06.2009	(21) 07816097.5	03.06.2009	(21) 07816604.8	26.05.2009
(87) WO 2008/052243	(51) B28B 7/16	(87) WO 2008/052342	(51) A62B 18/02	(87) WO 2008/052421	(51) A61F 2/24
(86) AU 2007/001458	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001960	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003016	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07800344.9	03.06.2009	(21) 07816110.6	04.06.2009	(21) 07816629.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052250	(51) B25G 1/10	(87) WO 2008/052343	(51) A23J 1/08	(87) WO 2008/052422	(51) A61F 2/24
(86) AU 2007/001624	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001961	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003017	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815429.1	04.06.2009	(21) 07816111.4	03.06.2009	(21) 07816630.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052251	(51) A61B 17/064	(87) WO 2008/052344	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/052423	(51) C09G 1/02
(86) AU 2007/001635	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001962	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003018	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815439.0	03.06.2009	(21) 07816112.2	03.06.2009	(21) 07816631.1	28.05.2009
(87) WO 2008/052253	(51) A43B 3/06	(87) WO 2008/052345	(51) E04G 21/32	(87) WO 2008/052426	(51) A23G 3/38
(86) AU 2007/001640	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001964	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003026	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815444.0	03.06.2009	(21) 07816114.8	04.06.2009	(21) 07816639.4	04.06.2009
(87) WO 2008/052257	(51) B41J 2/04	(87) WO 2008/052348	(51) G01B 21/20	(87) WO 2008/052428	(51) C07K 5/02
(86) AU 2007/001644	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001968	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003030	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815448.1	03.06.2009	(21) 07816118.9	03.06.2009	(21) 07816643.6	26.05.2009
(87) WO 2008/052262	(51) A47K 7/00	(87) WO 2008/052352	(51) C07D 403/04	(87) WO 2008/052431	(51) A61K 31/4422
(86) AU 2007/001650	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001976	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003041	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815454.9	03.06.2009	(21) 07816126.2	04.06.2009	(21) 07816654.3	26.05.2009
(87) WO 2008/052263	(51) A61D 7/00	(87) WO 2008/052354	(51) A61K 31/554	(87) WO 2008/052435	(51) B62K 21/00
(86) AU 2007/001651	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001978	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003079	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815455.6	03.06.2009	(21) 07816128.8	04.06.2009	(21) 07816692.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052267	(51) F16K 31/44	(87) WO 2008/052355	(51) A61K 31/554	(87) WO 2008/052437	(51) A23L 1/162
(86) AU 2007/001664	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001979	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003089	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815468.9	03.06.2009	(21) 07816129.6	04.06.2009	(21) 07816702.0	26.05.2009
(87) WO 2008/052268	(51) F16K 1/02	(87) WO 2008/052357	(51) B62D 55/24	(87) WO 2008/052438	(51) E06C 1/18
(86) AU 2007/001665	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001982	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003095	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815469.7	03.06.2009	(21) 07816132.0	04.06.2009	(21) 07816708.7	03.06.2009
(87) WO 2008/052269	(51) A47B 96/00	(87) WO 2008/052358	(51) B81B 1/00	(87) WO 2008/052439	(51) A47C 27/00
(86) AU 2007/001666	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CA 2007/001984	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003096	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07815470.5	02.06.2009	(21) 07816133.8	04.06.2009	(21) 07816709.5	01.06.2009
(87) WO 2008/052273	(51) E03C 1/26	(87) WO 2008/052369	(51) D03D 47/20	(87) WO 2008/052459	(51) H01L 33/00
(86) AU 2007/001670	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CH 2007/000427	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/070799	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07816990.1	03.06.2009	(21) 07817869.6	04.06.2009	(21) 07819239.0	03.06.2009
(87) WO 2008/052462	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/052559	(51) H02N 1/00	(87) WO 2008/052683	(51) B25J 9/16
(86) CN 2007/070924	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) DK 2007/000474	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009203	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817115.4	26.05.2009	(21) 07817870.4	04.06.2009	(21) 07819262.2	04.06.2009
(87) WO 2008/052468	(51) C12N 1/20	(87) WO 2008/052560	(51) H02N 1/00	(87) WO 2008/052697	(51) H04R 27/00
(86) CN 2007/070962	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) DK 2007/000475	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009272	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817153.5	03.06.2009	(21) 07817871.2	04.06.2009	(21) 07846509.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052472	(51) A43B 7/04	(87) WO 2008/052564	(51) A61G 7/012	(87) WO 2008/052698	(51) B60K 35/00
(86) CN 2007/070970	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) DK 2007/000481	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009273	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817161.8	28.05.2009	(21) 07817877.9	04.06.2009	(21) 07846510.1	03.06.2009
(87) WO 2008/052486	(51) F21V 8/00	(87) WO 2008/052565	(51) B65H 75/24	(87) WO 2008/052719	(51) C09D 5/36
(86) CN 2007/071007	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) DK 2007/050147	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009350	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817198.0	03.06.2009	(21) 07817945.4	03.06.2009	(21) 07819393.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052495	(51) G01R 15/06	(87) WO 2008/052578	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/052723	(51) A47J 36/04
(86) DE 2006/001922	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2006/010451	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009356	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06818039.7	03.06.2009	(21) 06806625.7	03.06.2009	(21) 07819399.2	31.05.2009
(87) WO 2008/052499	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/052588	(51) F16D 3/84	(87) WO 2008/052730	(51) G02B 27/01
(86) DE 2007/001675	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2006/010563	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009367	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07801342.2	03.06.2009	(21) 06818365.6	04.06.2009	(21) 07819409.9	03.06.2009
(87) WO 2008/052502	(51) F16H 3/00	(87) WO 2008/052596	(51) C12P 7/16	(87) WO 2008/052736	(51) F25C 1/20
(86) DE 2007/001756	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2006/067993	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009385	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817598.1	03.06.2009	(21) 06819207.9	03.06.2009	(21) 07819426.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052505	(51) B60J 7/22	(87) WO 2008/052608	(51) B60R 22/34	(87) WO 2008/052749	(51) A61G 15/16
(86) DE 2007/001816	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/006928	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009423	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07846250.4	03.06.2009	(21) 07786575.6	04.06.2009	(21) 07819458.6	03.06.2009
(87) WO 2008/052506	(51) B60J 7/19	(87) WO 2008/052609	(51) B60R 21/0132	(87) WO 2008/052762	(51) B81C 1/00
(86) DE 2007/001817	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/006947	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009454	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07846251.2	03.06.2009	(21) 07786587.1	04.06.2009	(21) 07819487.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052511	(51) B60G 3/26	(87) WO 2008/052622	(51) B60W 10/10	(87) WO 2008/052779	(51) E04H 1/12
(86) DE 2007/001881	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008291	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009485	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817715.1	04.06.2009	(21) 07818376.1	29.05.2009	(21) 07819515.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052517	(51) C25D 11/06	(87) WO 2008/052629	(51) C12P 13/02	(87) WO 2008/052781	(51) F16H 63/30
(86) DE 2007/001929	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008570	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009492	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07846266.0	03.06.2009	(21) 07818650.9	03.06.2009	(21) 07856174.3	04.06.2009
(87) WO 2008/052522	(51) B60J 7/057	(87) WO 2008/052630	(51) C12P 13/02	(87) WO 2008/052784	(51) B27N 3/04
(86) DE 2007/001939	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008571	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009496	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07846274.4	04.06.2009	(21) 07818651.7	03.06.2009	(21) 07819524.5	04.06.2009
(87) WO 2008/052523	(51) G01V 8/10	(87) WO 2008/052642	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/052786	(51) G08B 21/10
(86) DE 2007/001940	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008807	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009514	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07846275.1	03.06.2009	(21) 07818880.2	03.06.2009	(21) 07819540.1	03.06.2009
(87) WO 2008/052531	(51) B60G 7/00	(87) WO 2008/052644	(51) F15B 21/04	(87) WO 2008/052800	(51) B60K 17/35
(86) DE 2007/001960	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008863	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009535	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817754.0	04.06.2009	(21) 07818934.7	04.06.2009	(21) 07819558.3	04.06.2009
(87) WO 2008/052532	(51) B60J 7/057	(87) WO 2008/052652	(51) B23H 9/00	(87) WO 2008/052806	(51) A61K 6/027
(86) DE 2007/001962	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008987	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009577	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817756.5	04.06.2009	(21) 07819055.0	03.06.2009	(21) 07819598.9	04.06.2009
(87) WO 2008/052533	(51) B60J 7/057	(87) WO 2008/052653	(51) F16C 9/04	(87) WO 2008/052825	(51) G01S 7/40
(86) DE 2007/001963	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/008988	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/059277	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817757.3	04.06.2009	(21) 07819056.8	03.06.2009	(21) 07803240.6	03.06.2009
(87) WO 2008/052534	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/052654	(51) A61B 17/88	(87) WO 2008/052841	(51) C08G 18/08
(86) DE 2007/001964	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009001	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/059637	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817758.1	03.06.2009	(21) 07819069.1	03.06.2009	(21) 07803456.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052542	(51) G05B 13/02	(87) WO 2008/052657	(51) G01S 5/00	(87) WO 2008/052866	(51) A45D 34/04
(86) DK 2007/000180	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009015	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/060753	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07722559.7	03.06.2009	(21) 07819083.2	03.06.2009	(21) 07821121.6	03.06.2009
(87) WO 2008/052546	(51) A63B 22/18	(87) WO 2008/052666	(51) G01N 21/958	(87) WO 2008/052893	(51) H05B 41/298
(86) DK 2007/000461	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009028	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061228	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817857.1	03.06.2009	(21) 07819096.4	03.06.2009	(21) 07821592.8	04.06.2009
(87) WO 2008/052551	(51) B23K 26/06	(87) WO 2008/052667	(51) G01N 21/94	(87) WO 2008/052896	(51) F02D 41/24
(86) DK 2007/000466	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009029	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061248	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07817862.1	03.06.2009	(21) 07819097.2	03.06.2009	(21) 07821612.4	03.06.2009
(87) WO 2008/052558	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/052680	(51) B60R 21/231	(87) WO 2008/052903	(51) H04Q 11/00
(86) DK 2007/000473	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009176	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061281	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07821645.4	03.06.2009	(21) 07866525.4	03.06.2009	(21) 07848835.0	04.06.2009
(87) WO 2008/052905	(51) H03D 7/14	(87) WO 2008/053137	(51) H01J 37/20	(87) WO 2008/053327	(51) B60R 21/05
(86) EP 2007/061307	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003655	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003294	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821671.0	03.06.2009	(21) 07804397.3	03.06.2009	(21) 07825552.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052915	(51) B62D 5/04	(87) WO 2008/053138	(51) H01J 37/244	(87) WO 2008/053340	(51) A61K 31/232
(86) EP 2007/061382	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003657	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003330	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821745.2	04.06.2009	(21) 07804398.1	03.06.2009	(21) 07825577.5	04.06.2009
(87) WO 2008/052929	(51) H02K 5/24	(87) WO 2008/053139	(51) H01J 37/09	(87) WO 2008/053344	(51) H04L 12/18
(86) EP 2007/061464	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003672	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003356	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821827.8	03.06.2009	(21) 07804407.0	03.06.2009	(21) 07858861.3	04.06.2009
(87) WO 2008/052958	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/053145	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/053375	(51) H01J 29/00
(86) EP 2007/061595	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003902	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/050503	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821955.7	03.06.2009	(21) 07824153.6	03.06.2009	(21) 07705895.6	03.06.2009
(87) WO 2008/052960	(51) B60S 1/34	(87) WO 2008/053171	(51) B67D 5/33	(87) WO 2008/053384	(51) H05F 3/04
(86) EP 2007/061598	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004094	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/053150	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821958.1	02.06.2009	(21) 07824338.3	29.05.2009	(21) 07826017.1	03.06.2009
(87) WO 2008/052961	(51) B60S 1/52	(87) WO 2008/053176	(51) F16B 12/20	(87) WO 2008/053385	(51) A47K 10/36
(86) EP 2007/061600	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004105	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/053151	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07847079.6	04.06.2009	(21) 07824349.0	02.06.2009	(21) 07805349.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052962	(51) D06P 5/30	(87) WO 2008/053180	(51) H04N 7/16	(87) WO 2008/053397	(51) H04L 12/46
(86) EP 2007/061608	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004112	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054254	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821965.6	03.06.2009	(21) 07824356.5	03.06.2009	(21) 07826793.7	03.06.2009
(87) WO 2008/052997	(51) G01N 21/80	(87) WO 2008/053186	(51) F16B 12/20	(87) WO 2008/053425	(51)
(86) EP 2007/061706	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004118	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054391	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822058.9	03.06.2009	(21) 07824362.3	02.06.2009	(21) 07826907.3	04.06.2009
(87) WO 2008/053004	(51) F04B 39/00	(87) WO 2008/053195	(51) B05C 17/02	(87) WO 2008/053427	(51) G02B 7/00
(86) EP 2007/061719	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004134	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054399	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822070.4	03.06.2009	(21) 07824378.9	03.06.2009	(21) 07826914.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053009	(51) F16H 25/22	(87) WO 2008/053199	(51) A61K 31/454	(87) WO 2008/053434	(51) G11B 7/0037
(86) EP 2007/061735	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004139	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054414	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822082.9	03.06.2009	(21) 07824383.9	03.06.2009	(21) 07826927.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053029	(51)	(87) WO 2008/053207	(51) F16K 31/60	(87) WO 2008/053450	(51) B60B 25/04
(86) EP 2007/061791	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004150	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054445	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822137.1	03.06.2009	(21) 07824394.6	03.06.2009	(21) 07826950.3	04.06.2009
(87) WO 2008/053050	(51) B29C 45/16	(87) WO 2008/053227	(51) A61F 7/02	(87) WO 2008/053452	(51) G09F 3/20
(86) EP 2007/061885	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004184	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054454	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822214.8	04.06.2009	(21) 07824423.3	03.06.2009	(21) 07849081.0	04.06.2009
(87) WO 2008/053053	(51) G11C 11/4094	(87) WO 2008/053238	(51) F17C 7/00	(87) WO 2008/053461	(51) A61M 5/19
(86) ES 2006/070168	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004205	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001269	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06820040.1	04.06.2009	(21) 07824442.3	03.06.2009	(21) 07827243.2	30.05.2009
(87) WO 2008/053058	(51) A61C 8/00	(87) WO 2008/053251	(51) F16L 59/20	(87) WO 2008/053462	(51) A61M 5/19
(86) ES 2007/000615	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/050670	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001270	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07823021.6	03.06.2009	(21) 07824882.0	03.06.2009	(21) 07827244.0	30.05.2009
(87) WO 2008/053060	(51) B65G 53/08	(87) WO 2008/053254	(51) A62C 19/00	(87) WO 2008/053466	(51) G06F 17/27
(86) ES 2007/000618	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) HR 2007/000033	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001308	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07823024.0	03.06.2009	(21) 07824974.5	01.06.2009	(21) 07827282.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053061	(51) E04B 1/41	(87) WO 2008/053263	(51) A44C 17/02	(87) WO 2008/053469	(51) A61F 2/02
(86) ES 2007/000620	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/003045	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001312	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07823026.5	04.06.2009	(21) 06831549.8	03.06.2009	(21) 07827286.1	30.05.2009
(87) WO 2008/053069	(51) F15B 15/14	(87) WO 2008/053280	(51) E06B 1/20	(87) WO 2008/053479	(51) A61K 47/48
(86) FI 2007/000262	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/054239	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001322	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07866396.0	03.06.2009	(21) 06821429.5	03.06.2009	(21) 07827296.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053092	(51) F28F 27/02	(87) WO 2008/053281	(51) G05B 23/02	(87) WO 2008/053482	(51) G08B 13/14
(86) FR 2007/001694	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/054691	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001325	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07858455.4	28.05.2009	(21) 06842422.5	03.06.2009	(21) 07827299.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053122	(51) F21V 5/00	(87) WO 2008/053292	(51)	(87) WO 2008/053491	(51) A61B 18/20
(86) FR 2007/052277	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/002984	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001338	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07866519.7	03.06.2009	(21) 07825300.2	03.06.2009	(21) 07827312.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053124	(51) F21V 5/00	(87) WO 2008/053295	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/053495	(51) C07D 207/34
(86) FR 2007/052280	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003115	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IN 2007/000398	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07866522.1	03.06.2009	(21) 07848815.2	03.06.2009	(21) 07805647.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053127	(51) G01R 29/08	(87) WO 2008/053311	(51) B05B 9/04	(87) WO 2008/053500	(51) A61G 1/013
(86) FR 2007/052284	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003250	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IT 2006/000764	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 06821754.6	03.06.2009	(21) 07827978.3	03.06.2009	(21) 07830275.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053502	(51) A42B 3/12	(87) WO 2008/053601	(51) G05B 19/4093	(87) WO 2008/053756	(51) B32B 27/36
(86) IT 2006/000768	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/001200	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070701	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06821757.9	04.06.2009	(21) 07827979.1	03.06.2009	(21) 07830435.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053513	(51) G11B 7/004	(87) WO 2008/053603	(51) C12C 7/00	(87) WO 2008/053757	(51) B41C 1/00
(86) JP 2006/321606	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/050238	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070705	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822563.0	03.06.2009	(21) 07706585.2	03.06.2009	(21) 07830439.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053514	(51) H05B 41/24	(87) WO 2008/053607	(51) A01D 69/00	(87) WO 2008/053766	(51) A23L 1/20
(86) JP 2006/321615	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/054314	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070753	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822572.1	03.06.2009	(21) 07737861.0	03.06.2009	(21) 07830487.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053518	(51) G01R 31/305	(87) WO 2008/053625	(51) H01L 21/285	(87) WO 2008/053767	(51) A23L 1/20
(86) JP 2006/321666	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/065433	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070754	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06812175.5	03.06.2009	(21) 07792102.1	03.06.2009	(21) 07830488.8	03.06.2009
(87) WO 2008/053526	(51) G01R 31/02	(87) WO 2008/053633	(51) B23B 27/04	(87) WO 2008/053768	(51) H01M 8/04
(86) JP 2006/321724	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/067040	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070757	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822653.9	03.06.2009	(21) 07806513.3	03.06.2009	(21) 07830491.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053528	(51) B23G 1/46	(87) WO 2008/053637	(51) B05B 11/00	(87) WO 2008/053777	(51) A61B 6/03
(86) JP 2006/321755	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/067850	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070812	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822684.4	03.06.2009	(21) 07807257.6	05.06.2009	(21) 07830546.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053529	(51) B23B 31/20	(87) WO 2008/053643	(51) B29C 47/52	(87) WO 2008/053779	(51) E02F 3/38
(86) JP 2006/321756	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068171	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070827	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822685.1	03.06.2009	(21) 07807546.2	03.06.2009	(21) 07830561.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053534	(51) H03F 1/07	(87) WO 2008/053654	(51) B30B 15/10	(87) WO 2008/053787	(51) E04G 21/12
(86) JP 2006/321769	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069198	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070853	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822698.4	03.06.2009	(21) 07828938.6	03.06.2009	(21) 07830587.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053540	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2008/053655	(51) B32B 7/02	(87) WO 2008/053791	(51) H04N 5/335
(86) JP 2006/321785	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069228	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070873	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822714.9	03.06.2009	(21) 07828968.3	03.06.2009	(21) 07830607.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053547	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/053656	(51) C11D 7/30	(87) WO 2008/053792	(51) B41M 5/26
(86) JP 2006/321850	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069235	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070874	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822779.2	03.06.2009	(21) 07828975.8	03.06.2009	(21) 07830608.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053548	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/053666	(51) A61M 16/06	(87) WO 2008/053793	(51) H02N 1/00
(86) JP 2006/321856	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069551	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070876	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822785.9	03.06.2009	(21) 07829289.3	03.06.2009	(21) 07830610.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053549	(51) A45D 31/00	(87) WO 2008/053670	(51) H02K 5/167	(87) WO 2008/053800	(51) C09K 19/54
(86) JP 2006/321872	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069652	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070897	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822801.4	02.06.2009	(21) 07829390.9	03.06.2009	(21) 07830631.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053555	(51) H03H 11/28	(87) WO 2008/053678	(51) B30B 13/00	(87) WO 2008/053801	(51) F16C 23/04
(86) JP 2006/321947	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069835	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070902	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822867.5	03.06.2009	(21) 07829573.0	03.06.2009	(21) 07830636.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053570	(51) F16F 9/12	(87) WO 2008/053680	(51) C10L 3/10	(87) WO 2008/053810	(51) C08F 226/06
(86) JP 2006/322217	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069865	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070945	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06823121.6	03.06.2009	(21) 07829603.5	03.06.2009	(21) 07830679.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053571	(51) B09B 3/00	(87) WO 2008/053681	(51) C10L 3/10	(87) WO 2008/053816	(51) B62D 6/00
(86) JP 2006/322220	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069866	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070971	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06823124.0	03.06.2009	(21) 07829604.3	03.06.2009	(21) 07830705.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053573	(51) A61K 39/00	(87) WO 2008/053725	(51) C08G 18/42	(87) WO 2008/053817	(51) C08J 5/06
(86) JP 2006/325412	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070479	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070986	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06835032.1	03.06.2009	(21) 07830213.0	28.05.2009	(21) 07830720.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053584	(51) B05C 13/02	(87) WO 2008/053726	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/053819	(51) F24H 1/18
(86) JP 2007/001131	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070503	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070990	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827910.6	04.06.2009	(21) 07830237.9	03.06.2009	(21) 07830724.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053591	(51) A63B 24/00	(87) WO 2008/053727	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/053820	(51) C08B 3/00
(86) JP 2007/001182	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070512	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070999	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827961.9	03.06.2009	(21) 07830246.0	03.06.2009	(21) 07830733.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053593	(51) A61M 1/14	(87) WO 2008/053730	(51) A61H 7/00	(87) WO 2008/053824	(51) C09J 7/02
(86) JP 2007/001186	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070532	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071004	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827965.0	03.06.2009	(21) 07830266.8	03.06.2009	(21) 07830738.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053594	(51) B62D 5/04	(87) WO 2008/053732	(51) B29C 45/26	(87) WO 2008/053827	(51) B62K 17/00
(86) JP 2007/001189	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070540	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071011	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827968.4	03.06.2009	(21) 07830274.2	03.06.2009	(21) 07830745.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053600	(51) B65B 51/14	(87) WO 2008/053733	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/053828	(51) H01B 1/06
(86) JP 2007/001199	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070541	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071012	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07830746.9	03.06.2009	(21) 07830911.9	03.06.2009	(21) 06812331.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053829	(51) H02K 23/32	(87) WO 2008/053912	(51) G08G 1/09	(87) WO 2008/054047	(51) B63C 3/00
(86) JP 2007/071013	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071188	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/001091	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830747.7	03.06.2009	(21) 07830922.6	03.06.2009	(21) 07715493.8	04.06.2009
(87) WO 2008/053832	(51) H01J 11/02	(87) WO 2008/053925	(51) H01L 41/08	(87) WO 2008/054048	(51) G01R 31/36
(86) JP 2007/071018	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071239	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/001457	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830752.7	03.06.2009	(21) 07830973.9	03.06.2009	(21) 07745642.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053833	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/053927	(51) B65D 81/34	(87) WO 2008/054049	(51) B60R 9/045
(86) JP 2007/071020	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071242	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/001686	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830754.3	04.06.2009	(21) 07830976.2	03.06.2009	(21) 07745849.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053837	(51) C10L 1/02	(87) WO 2008/053941	(51) A45D 31/00	(87) WO 2008/054057	(51) A61K 38/02
(86) JP 2007/071028	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071262	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004132	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830762.6	03.06.2009	(21) 07830996.0	02.06.2009	(21) 07793728.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053838	(51) C11B 7/00	(87) WO 2008/053942	(51) A61K 36/48	(87) WO 2008/054061	(51) B29C 44/50
(86) JP 2007/071029	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071263	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004220	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830763.4	03.06.2009	(21) 07830997.8	03.06.2009	(21) 07808019.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053839	(51) G05D 7/06	(87) WO 2008/053943	(51) F16K 31/06	(87) WO 2008/054069	(51) H04R 3/00
(86) JP 2007/071030	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071264	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004899	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830764.2	03.06.2009	(21) 07830998.6	03.06.2009	(21) 07833210.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053852	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/053946	(51) B29C 45/38	(87) WO 2008/054084	(51) G01R 31/26
(86) JP 2007/071055	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071273	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005181	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830789.9	03.06.2009	(21) 07831007.5	03.06.2009	(21) 07833490.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053863	(51) C07D 215/22	(87) WO 2008/053956	(51) H05K 3/34	(87) WO 2008/054087	(51) A23L 1/337
(86) JP 2007/071071	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071299	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005242	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830805.3	03.06.2009	(21) 07831033.1	03.06.2009	(21) 07833551.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053865	(51) A61L 27/00	(87) WO 2008/053963	(51) A23L 1/105	(87) WO 2008/054089	(51) A45D 19/02
(86) JP 2007/071073	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071321	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005255	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830807.9	03.06.2009	(21) 07831055.4	03.06.2009	(21) 07833564.3	31.05.2009
(87) WO 2008/053866	(51) B29C 41/14	(87) WO 2008/053964	(51) A23L 1/105	(87) WO 2008/054090	(51) A45D 1/04
(86) JP 2007/071074	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071322	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005256	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830808.7	03.06.2009	(21) 07831056.2	03.06.2009	(21) 07833565.0	31.05.2009
(87) WO 2008/053871	(51) F24F 7/00	(87) WO 2008/053984	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/054102	(51) H01J 17/49
(86) JP 2007/071082	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071371	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005363	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830816.0	03.06.2009	(21) 07831105.7	03.06.2009	(21) 07833671.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053877	(51) C08F 220/10	(87) WO 2008/053987	(51) H05K 1/11	(87) WO 2008/054120	(51) B62M 1/04
(86) JP 2007/071097	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071377	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005400	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830831.9	03.06.2009	(21) 07831111.5	03.06.2009	(21) 07833708.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053883	(51) B65D 63/14	(87) WO 2008/053997	(51) E01F 8/00	(87) WO 2008/054148	(51) H01Q 1/38
(86) JP 2007/071109	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071426	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005460	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830843.4	03.06.2009	(21) 07831160.2	03.06.2009	(21) 07833768.0	03.06.2009
(87) WO 2008/053885	(51) A23L 1/10	(87) WO 2008/053998	(51) B25C 5/16	(87) WO 2008/054168	(51) G08G 1/01
(86) JP 2007/071115	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071428	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005516	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830849.1	03.06.2009	(21) 07831162.8	03.06.2009	(21) 07833824.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053890	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/054003	(51) G02B 1/11	(87) WO 2008/054170	(51) G01J 1/44
(86) JP 2007/071125	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071436	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005518	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830859.0	03.06.2009	(21) 07831169.3	03.06.2009	(21) 07833826.6	04.06.2009
(87) WO 2008/053893	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/054004	(51) B60K 1/04	(87) WO 2008/054184	(51) A61K 35/76
(86) JP 2007/071134	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071438	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005548	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830868.1	03.06.2009	(21) 07831171.9	03.06.2009	(21) 07833856.3	04.06.2009
(87) WO 2008/053897	(51) H01B 1/02	(87) WO 2008/054006	(51) F02M 51/06	(87) WO 2008/054186	(51) G01R 31/26
(86) JP 2007/071142	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071444	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005559	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830876.4	03.06.2009	(21) 07831177.6	03.06.2009	(21) 07833867.0	04.06.2009
(87) WO 2008/053898	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/054007	(51) F16J 15/10	(87) WO 2008/054188	(51) A61K 31/44
(86) JP 2007/071146	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071446	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) MX 2006/000118	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830880.6	03.06.2009	(21) 07831179.2	03.06.2009	(21) 06824212.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053900	(51) G01N 33/531	(87) WO 2008/054023	(51) B60C 11/00	(87) WO 2008/054192	(51) A23L 1/29
(86) JP 2007/071149	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071667	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NL 2006/050274	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830883.0	03.06.2009	(21) 07831398.8	03.06.2009	(21) 06812733.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053908	(51) A47B 17/00	(87) WO 2008/054025	(51) A23B 7/02	(87) WO 2008/054193	(51) A23L 1/29
(86) JP 2007/071176	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071670	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NL 2006/050275	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830910.1	03.06.2009	(21) 07831401.0	03.06.2009	(21) 06812734.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053909	(51) C12N 5/00	(87) WO 2008/054034	(51) C08K 3/04	(87) WO 2008/054196	(51) B27L 7/00
(86) JP 2007/071177	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2006/004492	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NL 2007/000264	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07834580.8	03.06.2009	(21) 06839638.1	03.06.2009	(21) 07839799.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054212	(51) F16H 59/02	(87) WO 2008/054453	(51) B60J 5/04	(87) WO 2008/054677	(51) A61B 5/05
(86) NL 2007/050532	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/003455	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022667	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07834662.4	03.06.2009	(21) 07750303.5	04.06.2009	(21) 07839801.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054222	(51) A63B 21/16	(87) WO 2008/054460	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/054695	(51) A61K 33/26
(86) NO 2007/000365	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/004609	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022811	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07851971.7	03.06.2009	(21) 07751377.8	03.06.2009	(21) 07861563.0	03.06.2009
(87) WO 2008/054223	(51) B63B 23/34	(87) WO 2008/054485	(51) B60R 22/10	(87) WO 2008/054703	(51) H03K 9/00
(86) NO 2007/000377	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/007692	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022833	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07834785.3	30.05.2009	(21) 07808997.6	03.06.2009	(21) 07861568.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054225	(51) A47C 1/022	(87) WO 2008/054526	(51) B60R 22/00	(87) WO 2008/054705	(51) H03F 3/21
(86) NO 2007/000381	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/010996	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022835	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07834789.5	02.06.2009	(21) 07794604.4	03.06.2009	(21) 07839825.2	03.06.2009
(87) WO 2008/054232	(51) A23C 20/00	(87) WO 2008/054553	(51) A63C 17/14	(87) WO 2008/054707	(51) A23C 3/00
(86) NZ 2007/000327	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/014107	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022839	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07860971.6	03.06.2009	(21) 07835813.2	03.06.2009	(21) 07839828.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054233	(51)	(87) WO 2008/054559	(51) C08L 67/02	(87) WO 2008/054708	(51) B28C 5/14
(86) PL 2007/000073	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/015702	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022841	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07834901.6	03.06.2009	(21) 07836027.8	28.05.2009	(21) 07839830.2	03.06.2009
(87) WO 2008/054235	(51) A61H 39/06	(87) WO 2008/054560	(51) C08L 67/02	(87) WO 2008/054713	(51) C12N 15/09
(86) RU 2006/000567	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/015713	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022861	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06849613.2	03.06.2009	(21) 07810299.3	28.05.2009	(21) 07867298.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054237	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/054572	(51) G11C 13/00	(87) WO 2008/054719	(51) G08B 21/00
(86) RU 2006/000572	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/018730	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022874	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06849614.0	03.06.2009	(21) 07837315.6	03.06.2009	(21) 07867303.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054238	(51) A61K 35/00	(87) WO 2008/054587	(51) B60K 23/00	(87) WO 2008/054720	(51) A47B 96/00
(86) RU 2006/000579	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/020878	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022875	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06849619.9	04.06.2009	(21) 07838955.8	03.06.2009	(21) 07861572.1	03.06.2009
(87) WO 2008/054251	(51) E04G 23/08	(87) WO 2008/054615	(51) H03H 19/00	(87) WO 2008/054724	(51) C07K 16/18
(86) RU 2007/000588	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/021537	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022884	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07852032.7	04.06.2009	(21) 07852599.5	03.06.2009	(21) 07867305.0	03.06.2009
(87) WO 2008/054266	(51) B60R 21/233	(87) WO 2008/054624	(51) G05B 19/409	(87) WO 2008/054756	(51) A61K 36/282
(86) SE 2006/001239	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/021906	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022946	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06812963.4	03.06.2009	(21) 07852730.6	03.06.2009	(21) 07839858.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054279	(51) A61B 6/03	(87) WO 2008/054626	(51) B08B 17/04	(87) WO 2008/054757	(51) A61B 1/267
(86) SE 2007/000912	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/021908	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022952	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835113.7	03.06.2009	(21) 07852732.2	03.06.2009	(21) 07839863.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054280	(51) A61N 5/067	(87) WO 2008/054631	(51) F01N 3/029	(87) WO 2008/054761	(51) A61M 5/32
(86) SE 2007/000936	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/021913	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022964	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835137.6	03.06.2009	(21) 07861402.1	03.06.2009	(21) 07839872.4	03.06.2009
(87) WO 2008/054295	(51) B23B 31/117	(87) WO 2008/054652	(51) A61K 9/14	(87) WO 2008/054763	(51) G01N 33/53
(86) SE 2007/000973	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022348	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022967	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835173.1	03.06.2009	(21) 07839709.8	03.06.2009	(21) 07839875.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054296	(51) A63B 22/20	(87) WO 2008/054653	(51) G05F 1/70	(87) WO 2008/054766	(51) H03F 3/24
(86) SE 2007/000974	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022383	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022971	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835174.9	03.06.2009	(21) 07852869.2	25.05.2009	(21) 07861592.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054331	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/054656	(51) B28B 3/20	(87) WO 2008/054767	(51) A61K 31/7076
(86) SG 2007/000368	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022410	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022972	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835523.7	03.06.2009	(21) 07861471.6	03.06.2009	(21) 07861593.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054335	(51) C11D 11/00	(87) WO 2008/054657	(51) B60R 21/26	(87) WO 2008/054770	(51) A61K 48/00
(86) UA 2007/000065	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022438	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022977	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835644.1	03.06.2009	(21) 07839733.8	03.06.2009	(21) 07867322.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054393	(51) H01J 49/00	(87) WO 2008/054661	(51) A47G 19/22	(87) WO 2008/054771	(51) B60R 3/00
(86) US 2006/042863	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022528	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022981	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06827408.3	03.06.2009	(21) 07852920.3	01.06.2009	(21) 07861598.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054399	(51) B67C 3/22	(87) WO 2008/054666	(51) G01J 4/00	(87) WO 2008/054773	(51) C07K 1/00
(86) US 2006/043615	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022553	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022984	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06827661.7	03.06.2009	(21) 07839771.8	03.06.2009	(21) 07867325.8	03.06.2009
(87) WO 2008/054402	(51) B67C 3/22	(87) WO 2008/054671	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/054776	(51) C08L 67/02
(86) US 2006/044015	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022581	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022987	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06827760.7	03.06.2009	(21) 07852930.2	27.05.2009	(21) 07853041.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054423	(51) A61M 25/01	(87) WO 2008/054676	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/054777	(51) C08G 63/672
(86) US 2006/060395	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022665	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022988	(87) 2008/19 08.05.2008

(21) 07861599.4	03.06.2009	(21) 07868527.8	04.06.2009	(21) 07854506.8	03.06.2009
(87) WO 2008/054783	(51) B65B 57/00	(87) WO 2008/055040	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/055139	(51) H03M 1/66
(86) US 2007/022996	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082495	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082970	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07853045.8	03.06.2009	(21) 07854418.6	03.06.2009	(21) 07863646.1	03.06.2009
(87) WO 2008/054787	(51) B41M 5/00	(87) WO 2008/055056	(51) C10G 9/14	(87) WO 2008/055142	(51) E06B 7/23
(86) US 2007/023005	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082638	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082976	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861608.3	03.06.2009	(21) 07844624.2	03.06.2009	(21) 07854507.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054789	(51) G02B 6/38	(87) WO 2008/055060	(51) G01B 11/02	(87) WO 2008/055152	(51) C10G 9/00
(86) US 2007/023007	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082646	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082992	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861609.1	03.06.2009	(21) 07844630.9	28.05.2009	(21) 07863649.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054809	(51) A63B 21/02	(87) WO 2008/055076	(51) A47G 9/00	(87) WO 2008/055154	(51) E03F 9/00
(86) US 2007/023088	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082686	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082995	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861628.1	03.06.2009	(21) 07854451.7	28.05.2009	(21) 07863650.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054810	(51) E04B 1/38	(87) WO 2008/055077	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/055155	(51) C10G 9/00
(86) US 2007/023089	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082687	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082999	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861629.9	03.06.2009	(21) 07854452.5	03.06.2009	(21) 07863654.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054811	(51) E04B 7/04	(87) WO 2008/055083	(51) C07C 9/00	(87) WO 2008/055162	(51) C10G 9/00
(86) US 2007/023090	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082755	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083014	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861630.7	03.06.2009	(21) 07844660.6	03.06.2009	(21) 07863664.4	03.06.2009
(87) WO 2008/054813	(51) E04H 12/22	(87) WO 2008/055084	(51) G08B 21/00	(87) WO 2008/055166	(51) A47B 81/00
(86) US 2007/023100	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082761	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083029	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861632.3	03.06.2009	(21) 07868601.1	03.06.2009	(21) 07863668.5	01.06.2009
(87) WO 2008/054829	(51) C12G 1/00	(87) WO 2008/055090	(51) H03F 3/16	(87) WO 2008/055171	(51) C10G 17/00
(86) US 2007/026461	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082783	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083038	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863299.9	03.06.2009	(21) 07854471.5	03.06.2009	(21) 07844729.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054880	(51) G01V 3/12	(87) WO 2008/055092	(51) A61K 31/726	(87) WO 2008/055173	(51) A61B 5/00
(86) US 2007/070312	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082788	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083042	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07798062.1	03.06.2009	(21) 07868603.7	03.06.2009	(21) 07844732.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054885	(51) G06K 19/04	(87) WO 2008/055093	(51) A63B 37/14	(87) WO 2008/055175	(51) A61F 13/00
(86) US 2007/070678	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082789	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083046	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07798269.2	04.06.2009	(21) 07854476.4	03.06.2009	(21) 07844734.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054894	(51) A61M 5/158	(87) WO 2008/055095	(51) H01L 21/337	(87) WO 2008/055183	(51) G11C 16/10
(86) US 2007/072209	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082815	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083062	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07799072.9	03.06.2009	(21) 07863600.8	03.06.2009	(21) 07844745.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054905	(51) G08B 17/00	(87) WO 2008/055100	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/055184	(51) G11C 16/12
(86) US 2007/074695	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082826	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083063	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07813525.8	03.06.2009	(21) 07863609.9	03.06.2009	(21) 07844746.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054908	(51) G03H 1/16	(87) WO 2008/055104	(51) G11B 23/40	(87) WO 2008/055197	(51) A61M 5/32
(86) US 2007/075145	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082841	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083148	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07813736.1	03.06.2009	(21) 07844678.8	03.06.2009	(21) 07844759.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054927	(51) H01H 71/70	(87) WO 2008/055107	(51) A61K 36/22	(87) WO 2008/055212	(51) G06K 19/07
(86) US 2007/078032	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082849	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083184	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07842163.3	03.06.2009	(21) 07844686.1	03.06.2009	(21) 07868635.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054932	(51) B61L 25/02	(87) WO 2008/055112	(51) A61K 38/02	(87) WO 2008/055231	(51) A47D 13/10
(86) US 2007/078500	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082866	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083225	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07842509.7	03.06.2009	(21) 07868606.0	03.06.2009	(21) 07863733.7	01.06.2009
(87) WO 2008/054938	(51) G05D 23/00	(87) WO 2008/055115	(51) G03G 15/34	(87) WO 2008/055242	(51) C07K 16/18
(86) US 2007/078871	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082874	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083254	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07842761.4	03.06.2009	(21) 07863620.6	03.06.2009	(21) 07868638.3	02.06.2009
(87) WO 2008/054970	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/055124	(51) B60S 1/34	(87) WO 2008/055250	(51) A23D 9/00
(86) US 2007/081044	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082917	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083263	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844131.8	03.06.2009	(21) 07854500.1	02.06.2009	(21) 07844793.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054971	(51) F01N 7/00	(87) WO 2008/055127	(51) A01G 1/00	(87) WO 2008/055252	(51) A47D 13/10
(86) US 2007/081049	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082927	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083268	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844135.9	03.06.2009	(21) 07863642.0	03.06.2009	(21) 07854547.2	01.06.2009
(87) WO 2008/055000	(51) H01Q 23/00	(87) WO 2008/055133	(51) A63B 71/14	(87) WO 2008/055268	(51) G06K 7/10
(86) US 2007/081673	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082942	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/083665	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07863420.1	03.06.2009	(21) 07844708.3	03.06.2009	(21) 07868664.9	04.06.2009
(87) WO 2008/055009	(51) A63B 21/00	(87) WO 2008/055137	(51) G03C 1/00	(87) WO 2008/055296	(51) A47G 21/18
(86) US 2007/081847	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082967	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) AU 2007/001698	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844419.7	03.06.2009	(21) 07868612.8	03.06.2009	(21) 07815502.5	07.06.2009
(87) WO 2008/055024	(51) A63B 21/06	(87) WO 2008/055138	(51) C12P 19/04	(87) WO 2008/055454	(51) F16C 11/06
(86) US 2007/082073	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/082968	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) DE 2007/001616	(87) 2008/20 15.05.2008

(21) 07817489.3	04.06.2009	(21) 07839873.2	03.06.2009	(21) 07854340.2	03.06.2009
(87) WO 2008/056052	(51) A47K 10/38	(87) WO 2008/057351	(51) B08B 3/00	(87) WO 2008/057765	(51) H01M 10/04
(86) FR 2007/001752	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022978	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082347	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07866426.5	26.05.2009	(21) 07861597.8	03.06.2009	(21) 07868554.2	27.05.2009
(87) WO 2008/057163	(51) C08F 293/00	(87) WO 2008/057362	(51) F24D 13/02	(87) WO 2008/057766	(51) F16L 35/00
(86) US 2007/021684	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023027	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082349	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867217.7	12.05.2009	(21) 07861617.4	03.06.2009	(21) 07844566.5	28.05.2009
(87) WO 2008/057175	(51) F16H 3/12	(87) WO 2008/057365	(51) A61B 5/16	(87) WO 2008/057776	(51) H01L 21/60
(86) US 2007/022176	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023032	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082482	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839643.9	27.05.2009	(21) 07861620.8	03.06.2009	(21) 07854408.7	28.05.2009
(87) WO 2008/057183	(51) G01N 21/95	(87) WO 2008/057368	(51) A63B 21/06	(87) WO 2008/057779	(51) E04H 4/16
(86) US 2007/022214	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023045	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082490	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861436.9	03.06.2009	(21) 07839883.1	03.06.2009	(21) 07854414.5	28.05.2009
(87) WO 2008/057210	(51) H04N 7/14	(87) WO 2008/057378	(51) A47B 91/00	(87) WO 2008/057793	(51) B60R 21/215
(86) US 2007/022465	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023061	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082596	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839749.4	03.06.2009	(21) 07839895.5	02.06.2009	(21) 07854434.3	28.05.2009
(87) WO 2008/057214	(51) C08G 63/123	(87) WO 2008/057382	(51) A62D 3/30	(87) WO 2008/057795	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/022501	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023069	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082605	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852910.4	27.05.2009	(21) 07853054.0	03.06.2009	(21) 07863532.3	28.05.2009
(87) WO 2008/057215	(51) H05B 6/78	(87) WO 2008/057386	(51) H02J 13/00	(87) WO 2008/057806	(51) G01N 33/574
(86) US 2007/022503	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023075	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082730	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867271.4	26.05.2009	(21) 07861626.5	03.05.2009	(21) 07863576.0	02.06.2009
(87) WO 2008/057242	(51) A01N 37/34	(87) WO 2008/057395	(51) H01R 12/28	(87) WO 2008/057807	(51) G08B 21/00
(86) US 2007/022627	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023099	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082759	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852956.7	27.05.2009	(21) 07853070.6	03.06.2009	(21) 07844663.0	03.06.2009
(87) WO 2008/057249	(51) G05D 23/19	(87) WO 2008/057398	(51) E21B 43/26	(87) WO 2008/057808	(51) G08B 21/00
(86) US 2007/022639	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023103	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082760	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839785.8	27.05.2009	(21) 07867338.1	03.06.2009	(21) 07844664.8	03.06.2009
(87) WO 2008/057265	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/057399	(51) F16L 11/00	(87) WO 2008/057809	(51) G08B 21/00
(86) US 2007/022681	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023105	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082762	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852964.1	28.05.2009	(21) 07861635.6	03.06.2009	(21) 07844665.5	03.06.2009
(87) WO 2008/057273	(51) B29C 47/00	(87) WO 2008/057415	(51) A23L 1/20	(87) WO 2008/057820	(51) G06F 11/10
(86) US 2007/022693	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023142	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082823	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852971.6	03.06.2009	(21) 07839906.0	03.06.2009	(21) 07863607.3	04.06.2009
(87) WO 2008/057279	(51) C06D 5/00	(87) WO 2008/057420	(51) C07J 53/00	(87) WO 2008/057823	(51) B05B 1/24
(86) US 2007/022704	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023148	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082834	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861529.1	04.06.2009	(21) 07839911.0	04.06.2009	(21) 07844671.3	03.06.2009
(87) WO 2008/057280	(51) C07D 261/06	(87) WO 2008/057424	(51) H01R 13/436	(87) WO 2008/057832	(51) H01M 8/24
(86) US 2007/022712	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023153	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082868	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861533.3	28.05.2009	(21) 07839915.1	03.06.2009	(21) 07854485.5	03.06.2009
(87) WO 2008/057313	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/057467	(51) B09B 3/00	(87) WO 2008/057851	(51) B65D 85/02
(86) US 2007/022804	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023225	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083026	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861556.4	28.05.2009	(21) 07861690.1	03.06.2009	(21) 07863666.9	03.06.2009
(87) WO 2008/057314	(51) B05B 12/08	(87) WO 2008/057662	(51) G01N 21/00	(87) WO 2008/057858	(51) A61B 17/80
(86) US 2007/022805	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/079253	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083088	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861557.2	03.06.2009	(21) 07814975.4	29.05.2009	(21) 07863676.8	03.06.2009
(87) WO 2008/057332	(51) H02P 6/18	(87) WO 2008/057667	(51) G01S 1/24	(87) WO 2008/057866	(51) G01N 33/68
(86) US 2007/022880	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/079512	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083102	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853018.5	03.06.2009	(21) 07853630.7	27.05.2009	(21) 07868628.4	03.06.2009
(87) WO 2008/057333	(51) F16H 57/04	(87) WO 2008/057693	(51) A21D 8/08	(87) WO 2008/057902	(51) B60R 3/00
(86) US 2007/022881	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/080783	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083272	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853019.3	03.06.2009	(21) 07844013.8	03.06.2009	(21) 07863743.6	03.06.2009
(87) WO 2008/057334	(51) B41J 2/14	(87) WO 2008/057731	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/057903	(51) B60R 16/02
(86) US 2007/022883	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081642	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083276	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853021.9	04.06.2009	(21) 07868473.5	19.05.2009	(21) 07868641.7	03.06.2009
(87) WO 2008/057340	(51) B01J 29/00	(87) WO 2008/057738	(51) A61K 31/202	(87) WO 2008/057911	(51) B81B 7/00
(86) US 2007/022926	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081984	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083290	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867317.5	28.05.2009	(21) 07844475.9	28.05.2009	(21) 07863750.1	04.06.2009
(87) WO 2008/057346	(51)	(87) WO 2008/057748	(51) H04N 5/235	(87) WO 2008/057924	(51) C07C 51/265
(86) US 2007/022953	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082128	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083310	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839864.1	03.06.2009	(21) 07868531.0	26.05.2009	(21) 07863769.1	04.06.2009
(87) WO 2008/057350	(51)	(87) WO 2008/057754	(51) A61B 5/15	(87) WO 2008/057927	(51) G11C 16/12
(86) US 2007/022965	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082220	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083313	(87) 2008/20 15.05.2008

(21) 07863772.5	03.06.2009	(21) 07868488.3	03.06.2009	(21) 07871099.3	12.05.2009
(87) WO 2008/057932	(51) H04L 12/42	(87) WO 2008/060816	(51) H01L 23/02	(87) WO 2008/067024	(51) H01L 31/028
(86) US 2007/083320	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081931	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/080090	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07863778.2	03.06.2009	(21) 07868514.6	21.05.2009	(21) 07871102.5	05.05.2009
(87) WO 2008/057937	(51) B65B 3/04	(87) WO 2008/060817	(51) B01J 4/00	(87) WO 2008/067069	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/083329	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081987	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081954	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07863785.7	03.06.2009	(21) 07868518.7	20.05.2009	(21) 07871189.2	20.05.2009
(87) WO 2008/057941	(51) H04H 60/65	(87) WO 2008/060818	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/067070	(51) C12N 9/00
(86) US 2007/083335	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081993	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081974	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07844799.2	03.06.2009	(21) 07868520.3	26.05.2009	(21) 07868515.3	20.05.2009
(87) WO 2008/057962	(51) A47C 7/74	(87) WO 2008/062460	(51) C07C 51/43	(87) WO 2008/067071	(51) A61K 39/395
(86) US 2007/083372	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IN 2007/000467	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081975	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07863789.9	02.06.2009	(21) 07866723.5	07.05.2009	(21) 07868516.1	21.05.2009
(87) WO 2008/057992	(51) H03M 1/12	(87) WO 2008/062468	(51) C07D 307/77	(87) WO 2008/067089	(51) C12P 21/06
(86) US 2007/083434	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IN 2007/000491	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082622	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07844824.8	04.06.2009	(21) 07870511.8	27.05.2009	(21) 07871257.7	28.05.2009
(87) WO 2008/057998	(51) A47C 13/00	(87) WO 2008/063158	(51) A61K 9/50	(87) WO 2008/067102	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/083450	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/042354	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083016	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07844835.4	03.06.2009	(21) 06851290.4	03.06.2009	(21) 07871290.8	03.06.2009
(87) WO 2008/058007	(51) A61B 8/13	(87) WO 2008/063161	(51) B66B 9/04	(87) WO 2008/067137	(51) C08K 5/41
(86) US 2007/083480	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/042551	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084118	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854569.6	03.06.2009	(21) 06827222.8	03.06.2009	(21) 07871414.4	09.06.2009
(87) WO 2008/058025	(51) F16L 21/04	(87) WO 2008/063187	(51) A47J 36/16	(87) WO 2008/068640	(51)
(86) US 2007/083514	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/060459	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/004411	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07863856.6	03.06.2009	(21) 06839670.4	02.06.2009	(21) 07870446.7	11.03.2009
(87) WO 2008/058038	(51) F41B 13/02	(87) WO 2008/063264	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/069872	(51) H01L 31/0248
(86) US 2007/083544	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/020316	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022408	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07844852.9	04.06.2009	(21) 07838520.0	04.06.2009	(21) 07870804.7	26.05.2009
(87) WO 2008/058052	(51) A01N 33/12	(87) WO 2008/063314	(51) G01B 7/14	(87) WO 2008/069876	(51) A61K 38/10
(86) US 2007/083581	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/021762	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022696	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07854578.7	04.06.2009	(21) 07839475.6	03.06.2009	(21) 07870814.6	28.05.2009
(87) WO 2008/058086	(51) F21S 8/02	(87) WO 2008/063321	(51) C07K 14/705	(87) WO 2008/069878	(51) C12N 15/29
(86) US 2007/083663	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/021924	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022737	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07844886.7	04.06.2009	(21) 07870785.8	14.05.2009	(21) 07870820.3	28.05.2009
(87) WO 2008/059138	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/063337	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/070249	(51) C12Q 1/68
(86) FR 2007/001808	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022363	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079218	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07866476.0	04.06.2009	(21) 07870802.1	21.05.2009	(21) 07871091.0	03.06.2009
(87) WO 2008/059139	(51) G06K 19/073	(87) WO 2008/063346	(51) C07H 21/00	(87) WO 2008/070266	(51) H01L 29/06
(86) FR 2007/001809	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022661	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080655	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07866477.8	04.06.2009	(21) 07870813.8	27.05.2009	(21) 07871128.0	12.05.2009
(87) WO 2008/059525	(51) C07C 213/02	(87) WO 2008/063772	(51) A61K 31/095	(87) WO 2008/070301	(51) C12Q 1/68
(86) IN 2007/000462	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/080960	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081938	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07866719.3	30.04.2009	(21) 07868407.3	14.05.2009	(21) 07871187.6	21.05.2009
(87) WO 2008/060358	(51) B32B 37/12	(87) WO 2008/063795	(51) A61K 35/38	(87) WO 2008/070309	(51) B63B 1/00
(86) US 2007/020940	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081717	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082072	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07867166.6	30.04.2009	(21) 07868486.7	03.06.2009	(21) 07871201.5	26.05.2009
(87) WO 2008/060393	(51) A61K 51/00	(87) WO 2008/063816	(51) G10L 19/00	(87) WO 2008/070311	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/022536	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082470	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082132	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07867273.0	26.05.2009	(21) 07871235.3	28.05.2009	(21) 07871206.4	21.05.2009
(87) WO 2008/060397	(51) A61K 31/137	(87) WO 2008/063832	(51) A01N 63/00	(87) WO 2008/070315	(51) G06F 17/14
(86) US 2007/022813	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083020	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082204	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07867295.3	04.06.2009	(21) 07868622.7	03.06.2009	(21) 07871212.2	26.05.2009
(87) WO 2008/060401	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/066614	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/070342	(51) H04N 7/12
(86) US 2007/023017	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022147	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082637	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07853049.0	12.05.2009	(21) 07867239.1	19.05.2009	(21) 07871260.1	28.05.2009
(87) WO 2008/060767	(51) C07D 491/04	(87) WO 2008/066618	(51) A61K 31/496	(87) WO 2008/070345	(51) B29C 41/20
(86) US 2007/080133	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022327	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082690	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07868349.7	05.05.2009	(21) 07870799.9	21.05.2009	(21) 07871264.3	28.05.2009
(87) WO 2008/060790	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/066630	(51) A61K 35/34	(87) WO 2008/070352	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/081259	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022716	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082896	(87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07868436.2	14.05.2009	(21) 07870816.1	28.05.2009	(21) 07871276.7	28.05.2009
(87) WO 2008/060803	(51)	(87) WO 2008/067023	(51) H02N 6/00	(87) WO 2008/070368	(51) A61K 38/48
(86) US 2007/081736	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/080055	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083352	(87) 2008/24 12.06.2008

(21) 07871329.4	03.06.2009	(21) 07872810.2	01.06.2009	(21) 07874470.3	20.05.2009
(87) WO 2008/072029	(51) G01N 33/487	(87) WO 2008/097358	(51) F41H 5/04	(87) WO 2008/127278	(51) B01D 46/04
(86) IB 2006/004236	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/078050	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/020605	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 06851827.3	26.05.2009	(21) 07872755.9	15.04.2009	(21) 07873432.4	28.04.2009
(87) WO 2008/073190	(51) A61L 24/02	(87) WO 2008/097392	(51) F42B 5/02	(87) WO 2008/127283	(51)
(86) US 2007/023035	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/082885	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/021473	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07870832.8	04.06.2009	(21) 07872807.8	29.05.2009	(21) 07873442.3	07.05.2009
(87) WO 2008/073527	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/100349	(51) E01F 13/12	(87) WO 2008/127295	(51) A61F 13/00
(86) US 2007/074645	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/082396	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/022397	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07868322.4	03.03.2009	(21) 07872806.0	26.05.2009	(21) 07873452.2	21.05.2009
(87) WO 2008/073572	(51) H04K 1/00	(87) WO 2008/105853	(51) C06B 43/00	(87) WO 2008/127296	(51) C12N 1/36
(86) US 2007/081679	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/022754	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2007/022418	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871179.3	19.05.2009	(21) 07873824.2	28.05.2009	(21) 07873453.0	26.05.2009
(87) WO 2008/073599	(51) C40B 60/10	(87) WO 2008/105956	(51) A61F 9/00	(87) WO 2008/127298	(51) A61K 39/00
(86) US 2007/083032	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/080673	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2007/022473	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871293.2	03.06.2009	(21) 07873815.0	19.05.2009	(21) 07873456.3	26.05.2009
(87) WO 2008/073615	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/105962	(51) G06K 9/62	(87) WO 2008/127301	(51) B23D 43/02
(86) US 2007/083491	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/081494	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2007/022733	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871343.5	04.06.2009	(21) 07873726.9	19.05.2009	(21) 07873461.3	28.05.2009
(87) WO 2008/076164	(51)	(87) WO 2008/108812	(51) F23C 6/04	(87) WO 2008/127302	(51) A61K 36/537
(86) US 2007/021511	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/020467	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2007/022763	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07870772.6	12.05.2009	(21) 07873897.8	26.05.2009	(21) 07873462.1	28.05.2009
(87) WO 2008/076518	(51) A61K 39/15	(87) WO 2008/108890	(51) C12N 15/86	(87) WO 2008/127306	(51) G01J 1/32
(86) US 2007/082556	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/081760	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2007/023062	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871246.0	26.05.2009	(21) 07873898.6	19.05.2009	(21) 07873467.0	03.06.2009
(87) WO 2008/084286	(51) A61L 31/06	(87) WO 2008/108892	(51) B64C 33/00	(87) WO 2008/127364	(51) H01L 31/06
(86) IB 2007/003195	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/082974	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2007/081438	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872041.4	26.05.2009	(21) 07873912.5	03.06.2009	(21) 07873530.5	14.05.2009
(87) WO 2008/085221	(51) A01N 63/00	(87) WO 2008/108893	(51) F41G 1/38	(87) WO 2008/127381	(51) C07D 493/18
(86) US 2007/022948	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/083021	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2007/081907	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872192.5	28.05.2009	(21) 07873940.6	03.06.2009	(21) 07873560.2	21.05.2009
(87) WO 2008/085578	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/111989	(51) G01D 1/00	(87) WO 2008/127386	(51) H01L 31/112
(86) US 2007/082455	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/070899	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/082778	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872332.7	04.06.2009	(21) 07873974.5	26.05.2009	(21) 07873572.7	03.06.2009
(87) WO 2008/087488	(51)	(87) WO 2008/112021	(51) G03B 21/28	(87) WO 2008/127390	(51) G01S 15/02
(86) IB 2007/004424	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/081560	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2007/082940	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872060.4	27.05.2009	(21) 07873945.5	19.05.2009	(21) 07873576.8	03.06.2009
(87) WO 2008/088380	(51) C02F 3/10	(87) WO 2008/115281	(51) C07J 53/00	(87) WO 2008/127391	(51) A61K 39/00
(86) US 2007/016400	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/081557	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2007/083006	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07836152.4	21.08.2009	(21) 07874439.8	19.05.2009	(21) 07873577.6	03.06.2009
(87) WO 2008/088424	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/117113	(51) C08G 65/00	(87) WO 2008/127393	(51) H01J 1/16
(86) US 2007/022954	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/004500	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/083037	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872193.3	03.06.2009	(21) 07873335.9	15.04.2009	(21) 07873578.4	03.06.2009
(87) WO 2008/088599	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/117123	(51) C07D 211/32	(87) WO 2008/127403	(51) B29C 39/02
(86) US 2007/082025	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/004566	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/083634	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872329.3	20.05.2009	(21) 07873353.2	19.05.2009	(21) 07873591.7	04.06.2009
(87) WO 2008/090416	(51) G01N 33/574	(87) WO 2008/117125	(51) A61K 31/47	(87) WO 2008/127405	(51)
(86) IB 2007/004526	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) IB 2007/004569	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/083646	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07872105.7	31.05.2009	(21) 07872843.3	21.05.2009	(21) 07873593.3	04.06.2009
(87) WO 2008/091406	(51) C10M 103/00	(87) WO 2008/118194	(51) H01L 23/52	(87) WO 2008/130378	(51) G01L 1/00
(86) US 2007/079155	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/081476	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/022508	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07872763.3	22.04.2009	(21) 07873536.2	21.05.2009	(21) 07874528.8	26.05.2009
(87) WO 2008/091427	(51) A45F 5/00	(87) WO 2008/118207	(51) G08B 13/00	(87) WO 2008/130383	(51) G01J 4/00
(86) US 2007/083211	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/082398	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/023018	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07872809.4	04.06.2009	(21) 07873568.5	26.05.2009	(21) 07874523.9	03.06.2009
(87) WO 2008/092288	(51)	(87) WO 2008/118210	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/130442	(51) H01G 9/155
(86) FR 2006/002339	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/083237	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2007/083205	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 06820233.2	19.05.2009	(21) 07873581.8	03.06.2009	(21) 07873580.0	03.06.2009
(87) WO 2008/094219	(51) A61M 11/02	(87) WO 2008/118211	(51) B29D 11/00	(87) WO 2008/132563	(51)
(86) US 2007/020072	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/083600	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IB 2007/054320	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07872616.3	16.04.2009	(21) 07873588.3	04.06.2009	(21) 07874040.4	03.06.2009
(87) WO 2008/094329	(51) A47C 7/72	(87) WO 2008/121159	(51) H03C 7/02	(87) WO 2008/133645	(51) G01N 33/554
(86) US 2007/083231	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/082023	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) US 2007/022940	(87) 2008/45 06.11.2008

(21) 07874094.1	03.06.2009	(21) 06824654.5	(11) 2 121 573*	(21) 06847682.9	(11) 2 122 395*
(87) WO 2008/133649	(51) H01L 37/00	(87) WO 2008/069756		(87) WO 2008/076103	
(86) US 2007/023316	(87) 2008/45 06.11.2008	(21) 06828752.3	(11) 2 121 740*	(21) 06847820.5	(11) 2 121 463*
(21) 07874108.9	04.06.2009	(87) WO 2007/071248		(87) WO 2008/079109	
(87) WO 2008/133713	(51) C12Q 1/68	(21) 06829631.8	(11) 2 123 059*	(21) 06848077.1	(11) 2 122 273*
(86) US 2007/083185	(87) 2008/45 06.11.2008	(87) WO 2008/071219		(87) WO 2008/079118	
(21) 07874245.9	03.06.2009	(21) 06829842.1	(11) 2 122 963*	(21) 06848104.3	(11) 2 122 275*
(87) WO 2008/140474	(51) A61K 39/12	(87) WO 2008/077423		(87) WO 2008/079119	
(86) US 2007/022745	(87) 2008/47 20.11.2008	(21) 06830569.7	(11) 2 123 090*	(21) 06849409.5	(11) 2 122 965*
(21) 07874092.5	27.05.2009	(87) WO 2008/071229		(87) WO 2008/074367	
(87) WO 2008/147431	(51) G02B 5/30	(21) 06830638.0	(11) 2 123 113*	(21) 06849515.9	(11) 2 121 292*
(86) US 2007/081281	(87) 2008/49 04.12.2008	(87) WO 2008/071236		(87) WO 2008/078141	
(21) 07875050.2	13.05.2009	(21) 06832186.8	(11) 2 121 593*	(21) 06849952.4	(11) 2 123 034*
(87) WO 2008/147433	(51) H01L 21/8234	(87) WO 2008/072032		(87) WO 2008/073089	
(86) US 2007/081471	(87) 2008/49 04.12.2008	(21) 06833794.8	(11) 2 124 329	(21) 07700142.8	(11) 2 121 096*
(21) 07875036.1	20.05.2009	(87) WO 2008/068809		(87) WO 2008/080396	
(87) WO 2008/147437	(51) H01L 21/8242	(21) 06834966.1	(11) 2 123 964	(21) 07700474.5	(11) 2 122 266*
(86) US 2007/081554	(87) 2008/49 04.12.2008	(87) WO 2008/075406		(87) WO 2008/084277	
(21) 07874218.6	26.05.2009	(21) 06835556.9	(11) 2 121 848*	(21) 07700523.9	(11) 2 121 861*
(87) WO 2008/152447	(51) C07K 14/31	(87) WO 2008/078849		(87) WO 2008/087467	
(86) IB 2007/004635	(87) 2008/51 18.12.2008	(21) 06835642.7	(11) 2 121 124*	(21) 07700589.0	(11) 2 122 589*
(21) 07874551.0	03.06.2009	(87) WO 2008/072948		(87) WO 2008/087492	
(87) WO 2008/153543	(51) A01K 67/027	(21) 06835667.4	(11) 2 121 228*	(21) 07701878.6	(11) 2 120 820*
(86) US 2007/022611	(87) 2008/51 18.12.2008	(87) WO 2008/075937		(87) WO 2008/098381	
(21) 07875098.1	28.05.2009	(21) 06835909.0	(11) 2 120 828*	(21) 07702115.2	(11) 2 122 962*
(87) WO 2008/153547	(51) B60T 8/17	(87) WO 2008/079061		(87) WO 2008/089592	
(86) US 2007/023074	(87) 2008/51 18.12.2008	(21) 06835942.1	(11) 2 122 759*	(21) 07702277.0	(11) 2 123 283
(21) 07875091.6	03.06.2009	(87) WO 2008/076019		(87) WO 2008/089602	
(87) WO 2008/156494	(51) A61K 31/664	(21) 06835943.9	(11) 2 122 760*	(21) 07702379.4	(11) 2 122 817*
(86) US 2007/081614	(87) 2008/52 24.12.2008	(87) WO 2008/076020		(87) WO 2008/086760	
(21) 07875111.2	04.06.2009	(21) 06835986.8	(11) 2 121 477*	(21) 07702490.9	(11) 2 123 139*
(87) WO 2009/022197	(51) A61B 6/04	(87) WO 2008/076075		(87) WO 2008/098573	
(86) IB 2007/004674	(87) 2009/08 19.02.2009	(21) 06840884.8	(11) 2 122 995*	(21) 07702546.8	(11) 2 121 561*
(21) 07875184.9	09.04.2009	(87) WO 2008/077360		(87) WO 2008/098581	
I.3		(21) 06840885.5	(11) 2 122 964*	(21) 07702805.8	(11) 2 122 581*
• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern		(87) WO 2008/077361		(87) WO 2008/086821	
• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number		(21) 06841034.9	(11) 2 122 851*	(21) 07702864.5	(11) 2 123 070*
• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes		(87) WO 2008/074343		(87) WO 2008/086825	
		(21) 06841125.5	(11) 2 121 294*	(21) 07702964.3	(11) 2 121 466*
		(87) WO 2008/077418		(87) WO 2008/089785	
		(21) 06841572.8	(11) 2 123 000*	(21) 07703149.0	(11) 2 123 114*
		(87) WO 2008/074369		(87) WO 2007/063139	
		(21) 06841805.2	(11) 2 123 908	(21) 07703810.7	(11) 2 122 835*
		(87) WO 2008/077974		(87) WO 2008/083856	
(21) 06794616.0	(11) 2 121 254*	(21) 06841928.2	(11) 2 121 398*	(21) 07703934.5	(11) 2 122 813*
(87) WO 2008/040922		(87) WO 2008/078006		(87) WO 2008/086891	
(21) 06817774.0	(11) 2 122 682*	(21) 06842253.4	(11) 2 122 078*	(21) 07704773.6	(11) 2 123 424
(87) WO 2008/074164		(87) WO 2008/075121		(87) WO 2008/087236	
(21) 06817786.4	(11) 2 121 052*	(21) 06842683.2	(11) 2 120 844*	(21) 07704777.7	(11) 2 123 993
(87) WO 2008/077257		(87) WO 2008/078154		(87) WO 2008/090241	
(21) 06819031.3	(11) 2 122 926*	(21) 06842812.7	(11) 2 122 140*	(21) 07704964.1	(11) 2 120 636*
(87) WO 2008/071212		(87) WO 2008/081483		(87) WO 2008/090296	
(21) 06819930.6	(11) 2 122 015*	(21) 06843919.9	(11) 2 123 568	(21) 07705639.8	(11) 2 122 966*
(87) WO 2008/067854		(87) WO 2008/075932		(87) WO 2008/102195	
(21) 06820569.9	(11) 2 122 794*	(21) 06845563.3	(11) 2 122 456*	(21) 07705915.2	(11) 2 120 978*
(87) WO 2008/074965		(87) WO 2008/073109		(87) WO 2008/078203	
(21) 06821608.4	(11) 2 121 272*	(21) 06845977.5	(11) 2 122 276*	(21) 07706238.8	(11) 2 121 303*
(87) WO 2008/062396		(87) WO 2008/076120		(87) WO 2008/087672	

(21) 07706599.3 (87) WO 2008/084543	(11) 2 124 195	(21) 07714987.0 (87) WO 2008/120282	(11) 2 124 068	(21) 07726478.6 (87) WO 2008/101547	(11) 2 122 968*
(21) 07707070.4 (87) WO 2008/087736	(11) 2 123 627	(21) 07715350.0 (87) WO 2008/114462	(11) 2 121 826*	(21) 07726653.4 (87) WO 2008/107018	(11) 2 120 588*
(21) 07707158.7 (87) WO 2008/090593	(11) 2 123 586	(21) 07715999.4 (87) WO 2008/108674	(11) 2 121 959*	(21) 07726765.6 (87) WO 2008/110199	(11) 2 123 106*
(21) 07707645.3 (87) WO 2008/093392	(11) 2 123 639	(21) 07716081.0 (87) WO 2008/115103	(11) 2 121 378*	(21) 07726908.2 (87) WO 2008/098620	(11) 2 121 549*
(21) 07708317.8 (87) WO 2008/099456	(11) 2 124 132	(21) 07716120.6 (87) WO 2008/111884	(11) 2 122 997*	(21) 07726922.3 (87) WO 2008/110211	(11) 2 122 819*
(21) 07709348.2 (87) WO 2008/100185	(11) 2 121 404*	(21) 07716137.0 (87) WO 2008/115109	(11) 2 123 075*	(21) 07727020.5 (87) WO 2008/113405	(11) 2 122 969*
(21) 07709349.0 (87) WO 2008/100186	(11) 2 122 148*	(21) 07716141.2 (87) WO 2008/103092	(11) 2 122 952*	(21) 07727061.9 (87) WO 2008/113410	(11) 2 121 094*
(21) 07709434.0 (87) WO 2008/094086	(11) 2 122 797*	(21) 07716155.2 (87) WO 2008/108738	(11) 2 121 779*	(21) 07727062.7 (87) WO 2008/113411	(11) 2 122 234*
(21) 07709457.1 (87) WO 2008/097144	(11) 2 122 262*	(21) 07716777.3 (87) WO 2008/088334	(11) 2 123 060*	(21) 07729475.9 (87) WO 2008/080640	(11) 2 123 003*
(21) 07709482.9 (87) WO 2008/100188	(11) 2 122 846*	(21) 07716870.6 (87) WO 2008/091246	(11) 2 120 974*	(21) 07730911.0 (87) WO 2008/102064	(11) 2 122 592*
(21) 07709486.0 (87) WO 2008/103083	(11) 2 122 744*	(21) 07717380.5 (87) WO 2008/085528	(11) 2 121 117*	(21) 07732633.8 (87) WO 2008/090299	(11) 2 122 072*
(21) 07710198.8 (87) WO 2008/088555	(11) 2 121 842*	(21) 07717401.9 (87) WO 2008/091345	(11) 2 122 122*	(21) 07733956.2 (87) WO 2008/087469	(11) 2 122 702*
(21) 07710482.6 (87) WO 2008/100315	(11) 2 121 816*	(21) 07718484.4 (87) WO 2008/089499	(11) 2 121 423*	(21) 07734277.2 (87) WO 2008/087470	(11) 2 122 519*
(21) 07710557.5 (87) WO 2008/109910	(11) 2 121 330*	(21) 07719435.5 (87) WO 2008/080213	(11) 2 122 631*	(21) 07734925.6 (87) WO 2008/114079	(11) 2 121 093*
(21) 07710725.8 (87) WO 2007/104145	(11) 2 122 018*	(21) 07720430.3 (87) WO 2008/113202	(11) 2 122 960*	(21) 07735390.2 (87) WO 2008/107740	(11) 2 122 779*
(21) 07710816.5 (87) WO 2008/113191	(11) 2 120 752*	(21) 07720980.7 (87) WO 2008/110045	(11) 2 124 089	(21) 07736638.3 (87) WO 2008/102384	(11) 2 121 316*
(21) 07711415.5 (87) WO 2008/092473	(11) 2 122 610*	(21) 07721154.8 (87) WO 2008/098431	(11) 2 124 393	(21) 07736650.8 (87) WO 2008/105004	(11) 2 121 178*
(21) 07711894.1 (87) WO 2008/110181	(11) 2 122 967*	(21) 07721621.6 (87) WO 2008/077295	(11) 2 124 388	(21) 07736691.2 (87) WO 2008/114283	(11) 2 120 660*
(21) 07712067.3 (87) WO 2008/089842	(11) 2 122 250*	(21) 07721666.1 (87) WO 2008/089628	(11) 2 123 286	(21) 07736708.4 (87) WO 2008/114290	(11) 2 121 206*
(21) 07712282.8 (87) WO 2008/101546	(11) 2 120 845*	(21) 07721752.9 (87) WO 2008/061457	(11) 2 124 156	(21) 07736711.8 (87) WO 2008/114293	(11) 2 121 146*
(21) 07712479.0 (87) WO 2008/107020	(11) 2 122 996*	(21) 07721787.5 (87) WO 2008/074233	(11) 2 124 417	(21) 07736871.0 (87) WO 2008/111125	(11) 2 124 250
(21) 07712506.0 (87) WO 2008/110201	(11) 2 122 371*	(21) 07721887.3 (87) WO 2007/087802	(11) 2 120 623*	(21) 07736877.7 (87) WO 2008/111126	(11) 2 124 367
(21) 07712618.3 (87) WO 2008/107511	(11) 2 122 872*	(21) 07722748.6 (87) WO 2008/083708	(11) 2 121 574*	(21) 07736885.0 (87) WO 2008/111134	(11) 2 124 249
(21) 07713421.1 (87) WO 2008/093365	(11) 2 120 537*	(21) 07723275.9 (87) WO 2008/110187	(11) 2 122 167*	(21) 07737627.5 (87) WO 2008/107947	(11) 2 124 028
(21) 07713448.4 (87) WO 2008/099428	(11) 2 122 873*	(21) 07723442.5 (87) WO 2008/113389	(11) 2 122 064*	(21) 07738174.7 (87) WO 2008/111140	(11) 2 123 686
(21) 07713571.3 (87) WO 2008/111111	(11) 2 123 313	(21) 07724348.3 (87) WO 2008/086828	(11) 2 123 052*	(21) 07738323.0 (87) WO 2008/111159	(11) 2 124 000
(21) 07713641.4 (87) WO 2008/087733	(11) 2 123 938	(21) 07724443.2 (87) WO 2008/113394	(11) 2 122 103*	(21) 07738628.2 (87) WO 2008/081607	(11) 2 123 172
(21) 07714105.9 (87) WO 2008/099467	(11) 2 123 604	(21) 07726256.6 (87) WO 2008/092502	(11) 2 121 212*	(21) 07738630.8 (87) WO 2008/081608	(11) 2 123 173
(21) 07714141.4 (87) WO 2008/099469	(11) 2 123 263	(21) 07726455.4 (87) WO 2008/101544	(11) 2 122 499*	(21) 07738707.4 (87) WO 2008/111217	(11) 2 124 222

(21) 07738726.4 (87) WO 2008/111229	(11) 2 124 376	(21) 07756803.8 (87) WO 2008/097314	(11) 2 121 341*	(21) 07791439.8 (87) WO 2008/087761	(11) 2 123 975
(21) 07738727.2 (87) WO 2008/126182	(11) 2 124 176	(21) 07756988.7 (87) WO 2008/100313	(11) 2 121 969*	(21) 07792325.8 (87) WO 2008/029589	(11) 2 123 801
(21) 07738848.6 (87) WO 2008/114352	(11) 2 124 355	(21) 07757190.9 (87) WO 2008/103169	(11) 2 122 312*	(21) 07792919.8 (87) WO 2009/025051	(11) 2 123 611
(21) 07738929.4 (87) WO 2008/114376	(11) 2 123 290	(21) 07757338.4 (87) WO 2008/103176	(11) 2 122 320*	(21) 07792984.2 (87) WO 2008/026525	(11) 2 124 288
(21) 07738999.7 (87) WO 2008/114393	(11) 2 124 454	(21) 07758269.0 (87) WO 2008/111970	(11) 2 120 719*	(21) 07793958.5 (87) WO 2008/016317	(11) 2 121 927*
(21) 07739028.4 (87) WO 2008/111235	(11) 2 123 457	(21) 07758325.0 (87) WO 2008/111972	(11) 2 120 741*	(21) 07794113.6 (87) WO 2008/020799	(11) 2 121 703*
(21) 07740181.8 (87) WO 2008/117474	(11) 2 123 425	(21) 07758337.5 (87) WO 2008/111974	(11) 2 120 831*	(21) 07796471.6 (87) WO 2008/073144	(11) 2 122 884*
(21) 07744096.4 (87) WO 2008/105111	(11) 2 124 045	(21) 07758437.3 (87) WO 2008/111978	(11) 2 121 694*	(21) 07797371.7 (87) WO 2008/097317	(11) 2 120 908*
(21) 07744097.2 (87) WO 2008/105112	(11) 2 124 046	(21) 07759683.1 (87) WO 2008/088564	(11) 2 121 536*	(21) 07799681.7 (87) WO 2008/115253	(11) 2 121 840*
(21) 07744853.8 (87) WO 2008/093437	(11) 2 123 782	(21) 07761199.4 (87) WO 2008/111986	(11) 2 121 125*	(21) 07800879.4 (87) WO 2008/104108	(11) 2 123 314
(21) 07746569.8 (87) WO 2008/088107	(11) 2 121 862*	(21) 07761386.7 (87) WO 2008/100321	(11) 2 121 112*	(21) 07801043.6 (87) WO 2008/074237	(11) 2 124 290
(21) 07748319.6 (87) WO 2008/004953	(11) 2 122 087*	(21) 07762313.0 (87) WO 2008/115242	(11) 2 121 878*	(21) 07801828.0 (87) WO 2008/031490	(11) 2 121 191*
(21) 07748341.0 (87) WO 2008/111883	(11) 2 122 827*	(21) 07764900.2 (87) WO 2008/113396	(11) 2 122 173*	(21) 07802153.2 (87) WO 2008/083727	(11) 2 122 680*
(21) 07748351.9 (87) WO 2008/088258	(11) 2 123 011*	(21) 07768307.6 (87) WO 2008/096462	(11) 2 123 572	(21) 07803055.8 (87) WO 2008/107024	(11) 2 122 414*
(21) 07748568.8 (87) WO 2008/103093	(11) 2 121 263*	(21) 07768481.9 (87) WO 2008/075479	(11) 2 123 532	(21) 07803453.5 (87) WO 2008/110219	(11) 2 122 437*
(21) 07749266.8 (87) WO 2008/094137	(11) 2 121 469*	(21) 07768570.9 (87) WO 2008/111708	(11) 2 121 918*	(21) 07804505.1 (87) WO 2008/026015	(11) 2 121 945*
(21) 07749489.6 (87) WO 2008/054450	(11) 2 122 907*	(21) 07768745.7 (87) WO 2008/108517	(11) 2 121 658*	(21) 07804507.7 (87) WO 2008/032127	(11) 2 121 246*
(21) 07749693.3 (87) WO 2008/094148	(11) 2 122 271*	(21) 07768820.8 (87) WO 2008/114911	(11) 2 121 890*	(21) 07804593.7 (87) WO 2008/087472	(11) 2 123 004*
(21) 07750211.0 (87) WO 2008/097222	(11) 2 122 537*	(21) 07776622.8 (87) WO 2008/073139	(11) 2 121 951*	(21) 07805412.9 (87) WO 2008/099240	(11) 2 123 091*
(21) 07750227.6 (87) WO 2008/097223	(11) 2 120 849*	(21) 07777603.7 (87) WO 2008/091341	(11) 2 122 130*	(21) 07808319.3 (87) WO 2008/100001	(11) 2 122 953*
(21) 07750790.3 (87) WO 2008/100258	(11) 2 121 006*	(21) 07781708.8 (87) WO 2008/100319	(11) 2 121 126*	(21) 07808445.6 (87) WO 2008/093922	(11) 2 122 156*
(21) 07751000.6 (87) WO 2008/100261	(11) 2 122 274*	(21) 07785599.7 (87) WO 2008/025313	(11) 2 121 282*	(21) 07808554.5 (87) WO 2007/148975	(11) 2 121 651*
(21) 07751256.4 (87) WO 2008/103134	(11) 2 121 947*	(21) 07786749.7 (87) WO 2008/086901	(11) 2 123 105*	(21) 07809668.2 (87) WO 2008/111946	(11) 2 122 718*
(21) 07751375.2 (87) WO 2008/088355	(11) 2 121 420*	(21) 07786958.4 (87) WO 2008/086903	(11) 2 122 748*	(21) 07809944.7 (87) WO 2008/100274	(11) 2 123 063*
(21) 07751730.8 (87) WO 2008/105760	(11) 2 122 289*	(21) 07787449.3 (87) WO 2008/089853	(11) 2 123 111*	(21) 07810510.3 (87) WO 2008/100277	(11) 2 122 396*
(21) 07752450.2 (87) WO 2008/088357	(11) 2 121 968*	(21) 07787981.5 (87) WO 2008/012362	(11) 2 121 747*	(21) 07811734.8 (87) WO 2008/030619	(11) 2 121 721*
(21) 07752898.2 (87) WO 2008/111937	(11) 2 122 345*	(21) 07788468.2 (87) WO 2008/064931	(11) 2 120 627*	(21) 07813870.8 (87) WO 2008/021854	(11) 2 121 507*
(21) 07752935.2 (87) WO 2008/111938	(11) 2 122 346*	(21) 07789792.4 (87) WO 2007/148310	(11) 2 120 686*	(21) 07815173.5 (87) WO 2008/083417	(11) 2 122 095*
(21) 07753654.8 (87) WO 2007/109334	(11) 2 121 648*	(21) 07791282.2 (87) WO 2008/090639	(11) 2 123 178	(21) 07815607.2 (87) WO 2008/061317	(11) 2 121 160*

(21) 07815661.9 (87) WO 2008/067591	(11) 2 121 726*	(21) 07819722.5 (87) WO 2008/055693	(11) 2 122 790*	(21) 07822989.5 (87) WO 2008/074901	(11) 2 124 406
(21) 07815732.8 (87) WO 2008/089530	(11) 2 121 538*	(21) 07819758.9 (87) WO 2008/071278	(11) 2 121 262*	(21) 07823010.9 (87) WO 2008/049945	(11) 2 123 673
(21) 07816210.4 (87) WO 2008/089586	(11) 2 121 494*	(21) 07819788.6 (87) WO 2008/067897	(11) 2 121 331*	(21) 07824076.9 (87) WO 2008/043997	(11) 2 120 763*
(21) 07816229.4 (87) WO 2008/061381	(11) 2 121 229*	(21) 07819816.5 (87) WO 2008/071282	(11) 2 122 057*	(21) 07824450.6 (87) WO 2008/071900	(11) 2 122 733*
(21) 07816245.0 (87) WO 2008/089587	(11) 2 122 780*	(21) 07820892.3 (87) WO 2008/074534	(11) 2 122 903*	(21) 07824537.0 (87) WO 2008/090301	(11) 2 121 243*
(21) 07816429.0 (87) WO 2008/095365	(11) 2 124 418	(21) 07821279.2 (87) WO 2008/043849	(11) 2 121 936*	(21) 07824625.3 (87) WO 2008/074975	(11) 2 120 919*
(21) 07816674.1 (87) WO 2008/089616	(11) 2 124 391	(21) 07821307.1 (87) WO 2008/074535	(11) 2 122 970*	(21) 07824634.5 (87) WO 2008/078062	(11) 2 122 062*
(21) 07816880.4 (87) WO 2008/071062	(11) 2 123 804	(21) 07821392.3 (87) WO 2008/071483	(11) 2 120 528*	(21) 07824689.9 (87) WO 2008/068460	(11) 2 121 154*
(21) 07816881.2 (87) WO 2008/071063	(11) 2 123 805	(21) 07821572.0 (87) WO 2008/074540	(11) 2 121 358*	(21) 07824714.5 (87) WO 2008/065372	(11) 2 120 998*
(21) 07816992.7 (87) WO 2008/074239	(11) 2 122 740*	(21) 07821605.8 (87) WO 2008/046922	(11) 2 121 990*	(21) 07824751.7 (87) WO 2008/071908	(11) 2 121 457*
(21) 07817332.5 (87) WO 2008/067752	(11) 2 123 628	(21) 07821606.6 (87) WO 2008/046923	(11) 2 121 991*	(21) 07824789.7 (87) WO 2008/071914	(11) 2 120 764*
(21) 07817351.5 (87) WO 2008/067756	(11) 2 123 649	(21) 07821757.7 (87) WO 2008/077660	(11) 2 121 247*	(21) 07824930.7 (87) WO 2008/075092	(11) 2 122 868*
(21) 07817367.1 (87) WO 2008/083572	(11) 2 124 397	(21) 07821810.4 (87) WO 2008/089859	(11) 2 122 092*	(21) 07825185.7 (87) WO 2008/072041	(11) 2 121 475*
(21) 07818151.8 (87) WO 2008/074371	(11) 2 122 003*	(21) 07821937.5 (87) WO 2008/074558	(11) 2 123 071*	(21) 07825578.3 (87) WO 2008/104832	(11) 2 122 249*
(21) 07818258.1 (87) WO 2008/061584	(11) 2 122 427*	(21) 07822168.6 (87) WO 2008/058855	(11) 2 122 749*	(21) 07825668.2 (87) WO 2008/065492	(11) 2 120 864*
(21) 07818297.9 (87) WO 2008/043427	(11) 2 122 436*	(21) 07822183.5 (87) WO 2008/055858	(11) 2 121 780*	(21) 07826046.0 (87) WO 2008/102219	(11) 2 123 014*
(21) 07818332.4 (87) WO 2008/077441	(11) 2 121 044*	(21) 07822300.5 (87) WO 2008/077678	(11) 2 121 293*	(21) 07826313.4 (87) WO 2008/072102	(11) 2 121 050*
(21) 07818415.7 (87) WO 2008/037431	(11) 2 121 935*	(21) 07822328.6 (87) WO 2008/058881	(11) 2 121 307*	(21) 07826345.6 (87) WO 2008/114104	(11) 2 122 539*
(21) 07818416.5 (87) WO 2008/046492	(11) 2 122 615*	(21) 07822373.2 (87) WO 2008/074570	(11) 2 122 649*	(21) 07826501.4 (87) WO 2008/035314	(11) 2 120 598*
(21) 07818630.1 (87) WO 2008/077442	(11) 2 121 391*	(21) 07822379.9 (87) WO 2008/064984	(11) 2 122 867*	(21) 07826977.6 (87) WO 2008/059393	(11) 2 122 570*
(21) 07818886.9 (87) WO 2008/064736	(11) 2 121 238*	(21) 07822403.7 (87) WO 2008/101553	(11) 2 121 860*	(21) 07827053.5 (87) WO 2008/075226	(11) 2 122 041*
(21) 07818979.2 (87) WO 2008/067873	(11) 2 121 597*	(21) 07822445.8 (87) WO 2008/080680	(11) 2 121 887*	(21) 07827328.1 (87) WO 2008/075332	(11) 2 121 105*
(21) 07819160.8 (87) WO 2008/046645	(11) 2 121 970*	(21) 07822467.2 (87) WO 2008/074573	(11) 2 120 873*	(21) 07827339.8 (87) WO 2008/068737	(11) 2 120 838*
(21) 07819249.9 (87) WO 2008/049584	(11) 2 121 629*	(21) 07822575.2 (87) WO 2008/080684	(11) 2 121 351*	(21) 07827382.8 (87) WO 2008/059503	(11) 2 121 525*
(21) 07819263.0 (87) WO 2008/071255	(11) 2 122 047*	(21) 07822716.2 (87) WO 2008/077685	(11) 2 120 657*	(21) 07827466.9 (87) WO 2008/068750	(11) 2 122 618*
(21) 07819293.7 (87) WO 2008/086833	(11) 2 122 590*	(21) 07822789.9 (87) WO 2008/065031	(11) 2 121 207*	(21) 07827524.5 (87) WO 2008/084491	(11) 2 121 602*
(21) 07819320.8 (87) WO 2008/064751	(11) 2 121 210*	(21) 07822796.4 (87) WO 2008/062025	(11) 2 121 086*	(21) 07828237.3 (87) WO 2008/129695	(11) 2 124 484
(21) 07819419.8 (87) WO 2008/067882	(11) 2 121 958*	(21) 07822826.9 (87) WO 2008/062046	(11) 2 120 981*	(21) 07829755.3 (87) WO 2008/068958	(11) 2 122 070*
(21) 07819548.4 (87) WO 2008/055626	(11) 2 120 893*	(21) 07822847.5 (87) WO 2008/065051	(11) 2 120 553*	(21) 07830521.6 (87) WO 2008/099538	(11) 2 123 508

(21) 07830563.8 (87) WO 2008/072423	(11) 2 124 093	(21) 07834053.6 (87) WO 2008/084912	(11) 2 122 255*	(21) 07845347.9 (87) WO 2008/086557	(11) 2 122 085*
(21) 07830912.7 (87) WO 2008/102484	(11) 2 124 037	(21) 07834064.3 (87) WO 2008/100005	(11) 2 120 667*	(21) 07845385.9 (87) WO 2008/070933	(11) 2 122 068*
(21) 07830913.5 (87) WO 2008/102485	(11) 2 124 015	(21) 07834235.9 (87) WO 2008/091056	(11) 2 122 971*	(21) 07845398.2 (87) WO 2008/074071	(11) 2 122 256*
(21) 07830914.3 (87) WO 2008/114471	(11) 2 124 016	(21) 07834914.9 (87) WO 2008/051101	(11) 2 120 894*	(21) 07845424.6 (87) WO 2008/080188	(11) 2 121 521*
(21) 07831139.6 (87) WO 2008/111257	(11) 2 124 437	(21) 07835070.9 (87) WO 2008/100187	(11) 2 121 382*	(21) 07845445.1 (87) WO 2008/080192	(11) 2 122 443*
(21) 07831539.7 (87) WO 2008/075509	(11) 2 124 008	(21) 07835177.2 (87) WO 2008/054299	(11) 2 121 492*	(21) 07845617.5 (87) WO 2008/080238	(11) 2 121 284*
(21) 07831582.7 (87) WO 2008/090662	(11) 2 123 794	(21) 07835246.5 (87) WO 2008/091186	(11) 2 121 557*	(21) 07845626.6 (87) WO 2008/074172	(11) 2 121 279*
(21) 07831875.5 (87) WO 2008/102489	(11) 2 123 246	(21) 07835441.2 (87) WO 2008/066477	(11) 2 121 216*	(21) 07845633.2 (87) WO 2008/086634	(11) 2 121 748*
(21) 07831916.7 (87) WO 2008/111259	(11) 2 124 096	(21) 07835469.3 (87) WO 2008/111886	(11) 2 122 834*	(21) 07845767.8 (87) WO 2008/083547	(11) 2 124 466
(21) 07832009.0 (87) WO 2008/062727	(11) 2 124 271	(21) 07835577.3 (87) WO 2008/108743	(11) 2 122 126*	(21) 07845835.3 (87) WO 2008/089623	(11) 2 124 462
(21) 07832080.1 (87) WO 2008/111260	(11) 2 123 519	(21) 07837852.8 (87) WO 2008/030546	(11) 2 122 356*	(21) 07845839.5 (87) WO 2008/071070	(11) 2 124 419
(21) 07832238.5 (87) WO 2008/072453	(11) 2 123 487	(21) 07838496.3 (87) WO 2008/076159	(11) 2 122 640*	(21) 07846108.4 (87) WO 2008/074263	(11) 2 124 374
(21) 07832483.7 (87) WO 2008/075535	(11) 2 123 924	(21) 07839796.5 (87) WO 2008/100297	(11) 2 120 808*	(21) 07846229.8 (87) WO 2008/080367	(11) 2 123 260
(21) 07832614.7 (87) WO 2008/099550	(11) 2 123 818	(21) 07839808.8 (87) WO 2008/094232	(11) 2 123 122*	(21) 07846323.9 (87) WO 2008/055496	(11) 2 122 270*
(21) 07832638.6 (87) WO 2008/069065	(11) 2 124 279	(21) 07839850.0 (87) WO 2008/115210	(11) 2 122 193*	(21) 07846361.9 (87) WO 2008/074288	(11) 2 122 586*
(21) 07832723.6 (87) WO 2008/072476	(11) 2 124 356	(21) 07839955.7 (87) WO 2008/091313	(11) 2 122 805*	(21) 07846382.5 (87) WO 2008/071152	(11) 2 121 219*
(21) 07832736.8 (87) WO 2008/066098	(11) 2 124 268	(21) 07840745.9 (87) WO 2008/019377	(11) 2 122 670*	(21) 07846427.8 (87) WO 2008/074325	(11) 2 121 451*
(21) 07832741.8 (87) WO 2008/090678	(11) 2 123 751	(21) 07841123.8 (87) WO 2008/105920	(11) 2 120 945*	(21) 07846429.4 (87) WO 2008/077403	(11) 2 122 163*
(21) 07832744.2 (87) WO 2009/069208	(11) 2 123 610	(21) 07842111.2 (87) WO 2008/112010	(11) 2 122 532*	(21) 07846436.9 (87) WO 2008/077405	(11) 2 121 424*
(21) 07832849.9 (87) WO 2008/066151	(11) 2 123 637	(21) 07842485.0 (87) WO 2008/034048	(11) 2 121 068*	(21) 07846437.7 (87) WO 2008/074329	(11) 2 120 997*
(21) 07832933.1 (87) WO 2008/087803	(11) 2 123 259	(21) 07842553.5 (87) WO 2008/079466	(11) 2 121 756*	(21) 07846454.2 (87) WO 2008/074330	(11) 2 121 965*
(21) 07832956.2 (87) WO 2008/081673	(11) 2 123 784	(21) 07843997.3 (87) WO 2008/097378	(11) 2 122 500*	(21) 07846459.1 (87) WO 2008/074333	(11) 2 120 812*
(21) 07833431.5 (87) WO 2008/084907	(11) 2 122 621*	(21) 07844537.6 (87) WO 2008/051979	(11) 2 122 742*	(21) 07846468.2 (87) WO 2008/071200	(11) 2 123 905
(21) 07833474.5 (87) WO 2008/075831	(11) 2 121 712*	(21) 07844995.6 (87) WO 2008/091431	(11) 2 121 273*	(21) 07846524.2 (87) WO 2008/086834	(11) 2 120 918*
(21) 07833521.3 (87) WO 2008/050999	(11) 2 120 668*	(21) 07845053.3 (87) WO 2008/076552	(11) 2 121 098*	(21) 07846594.5 (87) WO 2008/074379	(11) 2 122 768*
(21) 07833696.3 (87) WO 2008/111716	(11) 2 121 104*	(21) 07845269.5 (87) WO 2008/064386	(11) 2 121 343*	(21) 07846607.5 (87) WO 2008/058741	(11) 2 122 587*
(21) 07833845.6 (87) WO 2008/054181	(11) 2 120 665*	(21) 07845276.0 (87) WO 2008/067576	(11) 2 121 473*	(21) 07846680.2 (87) WO 2008/071291	(11) 2 121 873*
(21) 07833846.4 (87) WO 2008/054182	(11) 2 120 666*	(21) 07845289.3 (87) WO 2008/101260	(11) 2 120 646*	(21) 07846701.6 (87) WO 2008/098600	(11) 2 121 177*
(21) 07833902.5 (87) WO 2008/072841	(11) 2 122 712*	(21) 07845290.1 (87) WO 2008/101261	(11) 2 120 647*	(21) 07846752.9 (87) WO 2008/061765	(11) 2 121 198*

(21) 07846815.4 (87) WO 2008/080465	(11) 2 121 372*	(21) 07848104.1 (87) WO 2008/089872	(11) 2 122 643*	(21) 07848725.3 (87) WO 2008/075101	(11) 2 121 821*
(21) 07846936.8 (87) WO 2008/074391	(11) 2 123 121*	(21) 07848156.1 (87) WO 2008/065244	(11) 2 123 123*	(21) 07848726.1 (87) WO 2008/075102	(11) 2 120 866*
(21) 07846941.8 (87) WO 2008/080475	(11) 2 122 236*	(21) 07848195.9 (87) WO 2008/068385	(11) 2 122 108*	(21) 07848727.9 (87) WO 2008/075103	(11) 2 121 707*
(21) 07846943.4 (87) WO 2008/067963	(11) 2 121 283*	(21) 07848210.6 (87) WO 2008/071847	(11) 2 122 998*	(21) 07848873.1 (87) WO 2008/062269	(11) 2 122 017*
(21) 07846981.4 (87) WO 2008/098602	(11) 2 121 455*	(21) 07848429.2 (87) WO 2008/068485	(11) 2 121 130*	(21) 07848988.7 (87) WO 2008/068609	(11) 2 122 032*
(21) 07846986.3 (87) WO 2008/074398	(11) 2 121 787*	(21) 07848440.9 (87) WO 2008/068498	(11) 2 121 937*	(21) 07848992.9 (87) WO 2008/084300	(11) 2 121 656*
(21) 07847019.2 (87) WO 2009/026952	(11) 2 120 622*	(21) 07848451.6 (87) WO 2008/074982	(11) 2 120 931*	(21) 07849174.3 (87) WO 2008/062359	(11) 2 121 955*
(21) 07847041.6 (87) WO 2008/083801	(11) 2 121 395*	(21) 07848510.9 (87) WO 2008/071961	(11) 2 121 702*	(21) 07849188.3 (87) WO 2008/065575	(11) 2 123 056*
(21) 07847053.1 (87) WO 2008/086856	(11) 2 121 218*	(21) 07848522.4 (87) WO 2008/071971	(11) 2 122 750*	(21) 07849264.2 (87) WO 2008/065605	(11) 2 122 412*
(21) 07847054.9 (87) WO 2008/083806	(11) 2 122 097*	(21) 07848528.1 (87) WO 2008/071976	(11) 2 121 693*	(21) 07849284.0 (87) WO 2008/068679	(11) 2 122 580*
(21) 07847098.6 (87) WO 2008/064972	(11) 2 121 796*	(21) 07848531.5 (87) WO 2008/078069	(11) 2 121 686*	(21) 07849286.5 (87) WO 2008/068681	(11) 2 123 124*
(21) 07847238.8 (87) WO 2008/101554	(11) 2 120 955*	(21) 07848535.6 (87) WO 2008/071980	(11) 2 121 585*	(21) 07849287.3 (87) WO 2008/068682	(11) 2 123 125*
(21) 07847351.9 (87) WO 2008/074594	(11) 2 121 202*	(21) 07848557.0 (87) WO 2008/075005	(11) 2 121 137*	(21) 07849289.9 (87) WO 2008/068684	(11) 2 123 126*
(21) 07847377.4 (87) WO 2008/071539	(11) 2 121 256*	(21) 07848570.3 (87) WO 2008/075012	(11) 2 121 617*	(21) 07849312.9 (87) WO 2008/068705	(11) 2 123 127*
(21) 07847453.3 (87) WO 2008/071545	(11) 2 121 512*	(21) 07848574.5 (87) WO 2008/075015	(11) 2 122 146*	(21) 07849327.7 (87) WO 2008/068712	(11) 2 120 765*
(21) 07847628.0 (87) WO 2008/071568	(11) 2 122 207*	(21) 07848577.8 (87) WO 2008/075017	(11) 2 121 548*	(21) 07849392.1 (87) WO 2008/072164	(11) 2 122 687*
(21) 07847629.8 (87) WO 2008/071569	(11) 2 122 206*	(21) 07848578.6 (87) WO 2008/075018	(11) 2 122 825*	(21) 07849405.1 (87) WO 2008/072173	(11) 2 122 633*
(21) 07847693.4 (87) WO 2008/080731	(11) 2 121 235*	(21) 07848579.4 (87) WO 2008/075019	(11) 2 121 659*	(21) 07849411.9 (87) WO 2008/075247	(11) 2 123 051*
(21) 07847719.7 (87) WO 2008/068238	(11) 2 121 276*	(21) 07848598.4 (87) WO 2008/075026	(11) 2 121 642*	(21) 07849413.5 (87) WO 2008/072177	(11) 2 123 030*
(21) 07847761.9 (87) WO 2008/074630	(11) 2 121 361*	(21) 07848620.6 (87) WO 2008/075049	(11) 2 121 328*	(21) 07849441.6 (87) WO 2008/075252	(11) 2 120 687*
(21) 07847818.7 (87) WO 2008/068273	(11) 2 120 738*	(21) 07848628.9 (87) WO 2008/078080	(11) 2 121 768*	(21) 07849443.2 (87) WO 2008/075253	(11) 2 122 218*
(21) 07847864.1 (87) WO 2008/068294	(11) 2 122 022*	(21) 07848629.7 (87) WO 2008/075054	(11) 2 120 582*	(21) 07849456.4 (87) WO 2008/075263	(11) 2 122 411*
(21) 07847869.0 (87) WO 2008/071611	(11) 2 121 180*	(21) 07848637.0 (87) WO 2008/075062	(11) 2 120 589*	(21) 07849470.5 (87) WO 2008/078225	(11) 2 122 653*
(21) 07847895.5 (87) WO 2008/068307	(11) 2 120 587*	(21) 07848653.7 (87) WO 2008/075073	(11) 2 121 666*	(21) 07849483.8 (87) WO 2008/075272	(11) 2 122 571*
(21) 07847924.3 (87) WO 2008/074648	(11) 2 122 665*	(21) 07848655.2 (87) WO 2008/075075	(11) 2 121 009*	(21) 07849484.6 (87) WO 2008/075273	(11) 2 122 663*
(21) 07847958.1 (87) WO 2008/083886	(11) 2 122 858*	(21) 07848669.3 (87) WO 2008/078094	(11) 2 123 035*	(21) 07849487.9 (87) WO 2008/078233	(11) 2 123 131*
(21) 07847959.9 (87) WO 2008/074656	(11) 2 120 979*	(21) 07848681.8 (87) WO 2008/078100	(11) 2 121 687*	(21) 07849488.7 (87) WO 2008/078234	(11) 2 122 617*
(21) 07847993.8 (87) WO 2008/074671	(11) 2 122 972*	(21) 07848703.0 (87) WO 2008/081175	(11) 2 120 865*	(21) 07849492.9 (87) WO 2008/072209	(11) 2 122 352*
(21) 07848102.5 (87) WO 2008/074734	(11) 2 122 951*	(21) 07848724.6 (87) WO 2008/075100	(11) 2 121 147*	(21) 07849518.1 (87) WO 2008/078257	(11) 2 120 698*

(21) 07849524.9 (87) WO 2008/078272	(11) 2 120 699*	(21) 07850755.5 (87) WO 2008/099563	(11) 2 124 465	(21) 07851934.5 (87) WO 2008/078999	(11) 2 122 229*
(21) 07849537.1 (87) WO 2008/075326	(11) 2 120 814*	(21) 07850783.7 (87) WO 2008/075671	(11) 2 123 894	(21) 07851940.2 (87) WO 2008/079002	(11) 2 121 381*
(21) 07849549.6 (87) WO 2008/072225	(11) 2 120 662*	(21) 07850786.0 (87) WO 2008/078603	(11) 2 124 139	(21) 07851942.8 (87) WO 2008/079004	(11) 2 122 387*
(21) 07849557.9 (87) WO 2008/072230	(11) 2 121 026*	(21) 07850807.4 (87) WO 2008/075685	(11) 2 123 291	(21) 07851944.4 (87) WO 2008/075957	(11) 2 121 005*
(21) 07849560.3 (87) WO 2008/072233	(11) 2 120 720*	(21) 07850863.7 (87) WO 2008/075699	(11) 2 123 716	(21) 07851957.6 (87) WO 2008/079011	(11) 2 122 195*
(21) 07849571.0 (87) WO 2008/075339	(11) 2 120 546*	(21) 07850870.2 (87) WO 2008/075706	(11) 2 123 295	(21) 07851960.0 (87) WO 2008/079012	(11) 2 121 972*
(21) 07849642.9 (87) WO 2008/081434	(11) 2 121 971*	(21) 07850871.0 (87) WO 2008/075707	(11) 2 123 429	(21) 07851964.2 (87) WO 2008/082296	(11) 2 120 602*
(21) 07849868.0 (87) WO 2009/081445	(11) 2 124 246	(21) 07850873.6 (87) WO 2008/078621	(11) 2 123 417	(21) 07851996.4 (87) WO 2008/079017	(11) 2 122 199*
(21) 07849881.3 (87) WO 2008/081579	(11) 2 123 815	(21) 07850884.3 (87) WO 2008/075716	(11) 2 123 862	(21) 07851997.2 (87) WO 2008/075967	(11) 2 121 480*
(21) 07849912.6 (87) WO 2008/062901	(11) 2 123 785	(21) 07850889.2 (87) WO 2008/084636	(11) 2 123 380	(21) 07852130.9 (87) WO 2008/082340	(11) 2 121 459*
(21) 07850213.5 (87) WO 2008/069276	(11) 2 123 266	(21) 07850898.3 (87) WO 2008/075719	(11) 2 123 432	(21) 07852223.2 (87) WO 2008/088260	(11) 2 122 208*
(21) 07850245.7 (87) WO 2008/075568	(11) 2 123 541	(21) 07850900.7 (87) WO 2008/099564	(11) 2 124 133	(21) 07852251.3 (87) WO 2008/088261	(11) 2 122 002*
(21) 07850272.1 (87) WO 2008/069312	(11) 2 123 792	(21) 07850950.2 (87) WO 2008/090702	(11) 2 123 560	(21) 07852262.0 (87) WO 2008/076066	(11) 2 122 386*
(21) 07850340.6 (87) WO 2008/072591	(11) 2 123 270	(21) 07850959.3 (87) WO 2008/075737	(11) 2 123 482	(21) 07852272.9 (87) WO 2008/088262	(11) 2 122 999*
(21) 07850343.0 (87) WO 2008/072592	(11) 2 124 343	(21) 07850994.0 (87) WO 2008/075743	(11) 2 123 158	(21) 07852620.9 (87) WO 2008/045460	(11) 2 121 938*
(21) 07850355.4 (87) WO 2008/093467	(11) 2 124 094	(21) 07851032.8 (87) WO 2008/084651	(11) 2 123 720	(21) 07852760.3 (87) WO 2008/048556	(11) 2 122 520*
(21) 07850357.0 (87) WO 2008/072599	(11) 2 124 095	(21) 07851036.9 (87) WO 2008/075766	(11) 2 123 808	(21) 07853027.6 (87) WO 2008/054735	(11) 2 122 885*
(21) 07850381.0 (87) WO 2008/090686	(11) 2 123 336	(21) 07851071.6 (87) WO 2008/099567	(11) 2 124 283	(21) 07853206.6 (87) WO 2008/091323	(11) 2 120 692*
(21) 07850413.1 (87) WO 2008/111273	(11) 2 124 141	(21) 07851072.4 (87) WO 2008/099568	(11) 2 123 598	(21) 07853250.4 (87) WO 2008/070134	(11) 2 120 951*
(21) 07850459.4 (87) WO 2008/102505	(11) 2 123 952	(21) 07851099.7 (87) WO 2008/075772	(11) 2 124 097	(21) 07853300.7 (87) WO 2008/073338	(11) 2 122 237*
(21) 07850488.3 (87) WO 2008/093470	(11) 2 123 505	(21) 07851101.1 (87) WO 2008/078714	(11) 2 123 421	(21) 07853310.6 (87) WO 2008/073372	(11) 2 122 761*
(21) 07850584.9 (87) WO 2008/078570	(11) 2 123 709	(21) 07851122.7 (87) WO 2008/081913	(11) 2 121 866*	(21) 07853344.5 (87) WO 2008/088540	(11) 2 121 580*
(21) 07850585.6 (87) WO 2008/078571	(11) 2 123 710	(21) 07851128.4 (87) WO 2008/081951	(11) 2 121 867*	(21) 07853375.9 (87) WO 2008/076330	(11) 2 120 734*
(21) 07850607.8 (87) WO 2008/075619	(11) 2 123 442	(21) 07851133.4 (87) WO 2008/081959	(11) 2 121 953*	(21) 07853391.6 (87) WO 2008/079206	(11) 2 120 565*
(21) 07850644.1 (87) WO 2008/087820	(11) 2 124 349	(21) 07851286.0 (87) WO 2008/069593	(11) 2 122 612*	(21) 07853393.2 (87) WO 2008/085301	(11) 2 120 584*
(21) 07850657.3 (87) WO 2008/075630	(11) 2 123 486	(21) 07851289.4 (87) WO 2008/069596	(11) 2 122 613*	(21) 07853394.0 (87) WO 2008/076372	(11) 2 120 683*
(21) 07850687.0 (87) WO 2008/084630	(11) 2 123 371	(21) 07851695.2 (87) WO 2008/091065	(11) 2 122 540*	(21) 07853395.7 (87) WO 2008/085302	(11) 2 120 938*
(21) 07850718.3 (87) WO 2008/075646	(11) 2 124 151	(21) 07851875.0 (87) WO 2008/078989	(11) 2 121 485*	(21) 07853419.5 (87) WO 2008/076420	(11) 2 122 113*
(21) 07850719.1 (87) WO 2008/111276	(11) 2 123 188	(21) 07851931.1 (87) WO 2008/078997	(11) 2 120 599*	(21) 07853421.1 (87) WO 2008/082522	(11) 2 121 167*

(21) 07853432.8 (87) WO 2008/076447	(11) 2 120 909*	(21) 07855230.4 (87) WO 2008/077009	(11) 2 120 898*	(21) 07856140.4 (87) WO 2008/077385	(11) 2 121 845*
(21) 07853438.5 (87) WO 2008/079232	(11) 2 121 790*	(21) 07855231.2 (87) WO 2008/079805	(11) 2 121 023*	(21) 07856155.2 (87) WO 2008/077396	(11) 2 122 365*
(21) 07853456.7 (87) WO 2008/079326	(11) 2 120 996*	(21) 07855245.2 (87) WO 2008/079838	(11) 2 120 563*	(21) 07856185.9 (87) WO 2008/067905	(11) 2 120 704*
(21) 07853717.2 (87) WO 2008/042865	(11) 2 122 856*	(21) 07855250.2 (87) WO 2008/079840	(11) 2 122 521*	(21) 07856224.6 (87) WO 2008/080456	(11) 2 121 649*
(21) 07853973.1 (87) WO 2008/067051	(11) 2 123 073*	(21) 07855263.5 (87) WO 2008/077103	(11) 2 121 676*	(21) 07856235.2 (87) WO 2008/064833	(11) 2 121 281*
(21) 07854482.2 (87) WO 2008/052211	(11) 2 121 471*	(21) 07855294.0 (87) WO 2008/079960	(11) 2 123 046*	(21) 07856250.1 (87) WO 2008/061796	(11) 2 121 619*
(21) 07854698.3 (87) WO 2008/076583	(11) 2 122 847*	(21) 07855296.5 (87) WO 2008/079965	(11) 2 121 692*	(21) 07856294.9 (87) WO 2008/080468	(11) 2 121 741*
(21) 07854710.6 (87) WO 2008/070442	(11) 2 120 755*	(21) 07855310.4 (87) WO 2008/080016	(11) 2 123 134*	(21) 07856324.4 (87) WO 2008/064907	(11) 2 120 982*
(21) 07854822.9 (87) WO 2008/067430	(11) 2 121 880*	(21) 07855318.7 (87) WO 2008/080055	(11) 2 121 074*	(21) 07856330.1 (87) WO 2008/064910	(11) 2 121 742*
(21) 07854899.7 (87) WO 2008/070608	(11) 2 121 552*	(21) 07855323.7 (87) WO 2008/083071	(11) 2 121 242*	(21) 07856338.4 (87) WO 2008/067971	(11) 2 121 476*
(21) 07854909.4 (87) WO 2008/070640	(11) 2 120 971*	(21) 07855371.6 (87) WO 2008/074101	(11) 2 120 543*	(21) 07856350.9 (87) WO 2008/080486	(11) 2 121 327*
(21) 07854935.9 (87) WO 2008/076638	(11) 2 122 921*	(21) 07855432.6 (87) WO 2008/064465	(11) 2 121 728*	(21) 07856381.4 (87) WO 2008/071327	(11) 2 121 220*
(21) 07854938.3 (87) WO 2008/076639	(11) 2 121 789*	(21) 07855449.0 (87) WO 2008/074126	(11) 2 122 626*	(21) 07856390.5 (87) WO 2008/068010	(11) 2 122 223*
(21) 07854975.5 (87) WO 2008/070751	(11) 2 122 529*	(21) 07855481.3 (87) WO 2008/070961	(11) 2 120 871*	(21) 07856396.2 (87) WO 2008/074403	(11) 2 121 639*
(21) 07854986.2 (87) WO 2008/076655	(11) 2 122 550*	(21) 07855488.8 (87) WO 2008/070964	(11) 2 120 664*	(21) 07856400.2 (87) WO 2008/071333	(11) 2 122 165*
(21) 07854990.4 (87) WO 2008/076658	(11) 2 121 326*	(21) 07855509.1 (87) WO 2008/067676	(11) 2 122 542*	(21) 07856401.0 (87) WO 2008/077458	(11) 2 122 637*
(21) 07855037.3 (87) WO 2008/076685	(11) 2 121 636*	(21) 07855517.4 (87) WO 2008/074128	(11) 2 121 729*	(21) 07856406.9 (87) WO 2008/068017	(11) 2 121 732*
(21) 07855057.1 (87) WO 2008/076703	(11) 2 120 962*	(21) 07855524.0 (87) WO 2008/070987	(11) 2 123 040*	(21) 07856422.6 (87) WO 2008/101535	(11) 2 122 154*
(21) 07855074.6 (87) WO 2008/073950	(11) 2 120 637*	(21) 07855567.9 (87) WO 2008/077238	(11) 2 122 632*	(21) 07856447.3 (87) WO 2008/083799	(11) 2 121 851*
(21) 07855121.5 (87) WO 2008/074003	(11) 2 121 140*	(21) 07855569.5 (87) WO 2008/077240	(11) 2 122 630*	(21) 07856480.4 (87) WO 2008/077465	(11) 2 121 797*
(21) 07855126.4 (87) WO 2008/076795	(11) 2 121 570*	(21) 07855585.1 (87) WO 2008/074139	(11) 2 121 047*	(21) 07856484.6 (87) WO 2008/080511	(11) 2 121 612*
(21) 07855130.6 (87) WO 2008/076831	(11) 2 120 531*	(21) 07855601.6 (87) WO 2008/086594	(11) 2 122 543*	(21) 07856486.1 (87) WO 2008/080512	(11) 2 121 798*
(21) 07855136.3 (87) WO 2008/076833	(11) 2 122 286*	(21) 07855617.2 (87) WO 2008/074153	(11) 2 121 107*	(21) 07856487.9 (87) WO 2008/080513	(11) 2 121 799*
(21) 07855140.5 (87) WO 2008/076835	(11) 2 120 532*	(21) 07855712.1 (87) WO 2008/106850	(11) 2 124 398	(21) 07856498.6 (87) WO 2008/077469	(11) 2 121 346*
(21) 07855147.0 (87) WO 2008/076838	(11) 2 122 247*	(21) 07856031.5 (87) WO 2008/064654	(11) 2 121 278*	(21) 07856499.4 (87) WO 2008/077470	(11) 2 121 347*
(21) 07855151.2 (87) WO 2008/074015	(11) 2 120 548*	(21) 07856042.2 (87) WO 2008/064661	(11) 2 122 252*	(21) 07856501.7 (87) WO 2008/071362	(11) 2 122 290*
(21) 07855165.2 (87) WO 2008/076871	(11) 2 122 089*	(21) 07856063.8 (87) WO 2008/067804	(11) 2 122 028*	(21) 07856536.3 (87) WO 2008/083805	(11) 2 122 093*
(21) 07855174.4 (87) WO 2008/076875	(11) 2 121 350*	(21) 07856074.5 (87) WO 2008/071171	(11) 2 122 522*	(21) 07856544.7 (87) WO 2008/113400	(11) 2 120 953*
(21) 07855192.6 (87) WO 2008/079750	(11) 2 122 449*	(21) 07856126.3 (87) WO 2008/098534	(11) 2 122 210*	(21) 07856580.1 (87) WO 2008/083808	(11) 2 122 188*

(21) 07856595.9 (87) WO 2008/077485	(11) 2 121 389*	(21) 07856954.8 (87) WO 2008/083823	(11) 2 121 174*	(21) 07857567.7 (87) WO 2008/074726	(11) 2 121 392*
(21) 07856600.7 (87) WO 2008/074427	(11) 2 120 556*	(21) 07856981.1 (87) WO 2008/077578	(11) 2 121 486*	(21) 07857594.1 (87) WO 2008/077817	(11) 2 122 310*
(21) 07856610.6 (87) WO 2008/071407	(11) 2 120 890*	(21) 07857030.6 (87) WO 2008/083828	(11) 2 122 431*	(21) 07857596.6 (87) WO 2008/077819	(11) 2 122 311*
(21) 07856616.3 (87) WO 2008/071409	(11) 2 122 948*	(21) 07857033.0 (87) WO 2008/077598	(11) 2 121 440*	(21) 07857608.9 (87) WO 2008/071792	(11) 2 121 270*
(21) 07856620.5 (87) WO 2008/074428	(11) 2 122 169*	(21) 07857037.1 (87) WO 2008/089836	(11) 2 123 023*	(21) 07857609.7 (87) WO 2008/077821	(11) 2 121 509*
(21) 07856643.7 (87) WO 2008/077491	(11) 2 120 754*	(21) 07857069.4 (87) WO 2008/077618	(11) 2 120 906*	(21) 07857616.2 (87) WO 2008/071794	(11) 2 123 119*
(21) 07856644.5 (87) WO 2008/077492	(11) 2 121 102*	(21) 07857105.6 (87) WO 2008/077638	(11) 2 120 975*	(21) 07857617.0 (87) WO 2008/071795	(11) 2 122 530*
(21) 07856656.9 (87) WO 2008/074430	(11) 2 121 271*	(21) 07857110.6 (87) WO 2008/077641	(11) 2 120 872*	(21) 07857620.4 (87) WO 2008/074747	(11) 2 121 393*
(21) 07856662.7 (87) WO 2008/092496	(11) 2 122 943*	(21) 07857113.0 (87) WO 2008/083836	(11) 2 122 728*	(21) 07857630.3 (87) WO 2008/071799	(11) 2 122 215*
(21) 07856665.0 (87) WO 2008/074432	(11) 2 122 765*	(21) 07857170.0 (87) WO 2008/083848	(11) 2 121 128*	(21) 07857632.9 (87) WO 2008/074749	(11) 2 120 932*
(21) 07856690.8 (87) WO 2008/086868	(11) 2 121 452*	(21) 07857180.9 (87) WO 2008/074517	(11) 2 121 467*	(21) 07857649.3 (87) WO 2008/074755	(11) 2 121 569*
(21) 07856696.5 (87) WO 2008/095523	(11) 2 123 076*	(21) 07857260.9 (87) WO 2008/077729	(11) 2 121 863*	(21) 07857652.7 (87) WO 2008/077829	(11) 2 121 775*
(21) 07856699.9 (87) WO 2008/071429	(11) 2 120 874*	(21) 07857275.7 (87) WO 2008/071621	(11) 2 121 165*	(21) 07857658.4 (87) WO 2008/074758	(11) 2 121 771*
(21) 07856707.0 (87) WO 2008/077502	(11) 2 120 836*	(21) 07857279.9 (87) WO 2008/077737	(11) 2 122 783*	(21) 07857666.7 (87) WO 2008/074764	(11) 2 121 832*
(21) 07856720.3 (87) WO 2008/077506	(11) 2 121 371*	(21) 07857289.8 (87) WO 2008/068328	(11) 2 121 285*	(21) 07857709.5 (87) WO 2008/074781	(11) 2 122 366*
(21) 07856736.9 (87) WO 2008/077509	(11) 2 121 865*	(21) 07857301.1 (87) WO 2008/074670	(11) 2 122 470*	(21) 07857747.5 (87) WO 2008/098636	(11) 2 121 226*
(21) 07856751.8 (87) WO 2008/071442	(11) 2 122 569*	(21) 07857310.2 (87) WO 2008/098632	(11) 2 122 225*	(21) 07857750.9 (87) WO 2008/089873	(11) 2 121 304*
(21) 07856777.3 (87) WO 2008/101540	(11) 2 121 495*	(21) 07857320.1 (87) WO 2008/074682	(11) 2 122 241*	(21) 07857754.1 (87) WO 2008/080831	(11) 2 122 039*
(21) 07856806.0 (87) WO 2008/074449	(11) 2 121 444*	(21) 07857359.9 (87) WO 2008/074687	(11) 2 121 843*	(21) 07857757.4 (87) WO 2008/074797	(11) 2 121 677*
(21) 07856810.2 (87) WO 2008/071451	(11) 2 121 608*	(21) 07857375.5 (87) WO 2008/071688	(11) 2 121 781*	(21) 07857784.8 (87) WO 2008/080838	(11) 2 122 038*
(21) 07856849.0 (87) WO 2008/095525	(11) 2 121 280*	(21) 07857389.6 (87) WO 2008/071700	(11) 2 123 130*	(21) 07857798.8 (87) WO 2008/101561	(11) 2 121 394*
(21) 07856861.5 (87) WO 2008/074479	(11) 2 120 889*	(21) 07857394.6 (87) WO 2008/077770	(11) 2 121 773*	(21) 07857805.1 (87) WO 2008/098638	(11) 2 121 248*
(21) 07856872.2 (87) WO 2008/077544	(11) 2 122 058*	(21) 07857405.0 (87) WO 2008/074696	(11) 2 121 804*	(21) 07857810.1 (87) WO 2008/074822	(11) 2 121 239*
(21) 07856898.7 (87) WO 2008/080559	(11) 2 122 135*	(21) 07857418.3 (87) WO 2008/074701	(11) 2 121 791*	(21) 07857816.8 (87) WO 2008/098639	(11) 2 121 353*
(21) 07856902.7 (87) WO 2008/077559	(11) 2 122 059*	(21) 07857428.2 (87) WO 2008/071721	(11) 2 121 978*	(21) 07857849.9 (87) WO 2008/074835	(11) 2 121 671*
(21) 07856904.3 (87) WO 2008/074485	(11) 2 122 269*	(21) 07857478.7 (87) WO 2008/071742	(11) 2 121 039*	(21) 07857857.2 (87) WO 2008/083902	(11) 2 122 179*
(21) 07856917.5 (87) WO 2008/074492	(11) 2 121 317*	(21) 07857483.7 (87) WO 2008/074712	(11) 2 121 829*	(21) 07857863.0 (87) WO 2008/083904	(11) 2 122 450*
(21) 07856918.3 (87) WO 2008/074493	(11) 2 121 318*	(21) 07857512.3 (87) WO 2008/071757	(11) 2 120 600*	(21) 07857867.1 (87) WO 2008/074841	(11) 2 122 267*
(21) 07856919.1 (87) WO 2008/080562	(11) 2 120 711*	(21) 07857561.0 (87) WO 2008/074725	(11) 2 122 090*	(21) 07857888.7 (87) WO 2008/101562	(11) 2 121 859*

(21) 07857890.3 (87) WO 2008/074848	(11) 2 120 902*	(21) 07859009.8 (87) WO 2008/075158	(11) 2 122 180*	(21) 07859517.0 (87) WO 2008/075321	(11) 2 120 886*
(21) 07857895.2 (87) WO 2008/074851	(11) 2 121 017*	(21) 07859010.6 (87) WO 2008/096198	(11) 2 121 291*	(21) 07859637.6 (87) WO 2008/068780	(11) 2 121 979*
(21) 07857907.5 (87) WO 2008/080867	(11) 2 122 046*	(21) 07859015.5 (87) WO 2008/084309	(11) 2 122 974*	(21) 07859646.7 (87) WO 2008/081496	(11) 2 121 179*
(21) 07857911.7 (87) WO 2008/077869	(11) 2 122 049*	(21) 07859030.4 (87) WO 2008/075163	(11) 2 121 663*	(21) 07859717.6 (87) WO 2008/111270	(11) 2 123 914
(21) 07857928.1 (87) WO 2008/074860	(11) 2 120 946*	(21) 07859118.7 (87) WO 2008/075187	(11) 2 121 429*	(21) 07859733.3 (87) WO 2008/114479	(11) 2 124 221
(21) 07857943.0 (87) WO 2008/098640	(11) 2 121 522*	(21) 07859120.3 (87) WO 2008/084319	(11) 2 123 752	(21) 07859792.9 (87) WO 2008/072674	(11) 2 124 148
(21) 07857975.2 (87) WO 2008/077892	(11) 2 121 940*	(21) 07859138.5 (87) WO 2008/081273	(11) 2 122 272*	(21) 07859813.3 (87) WO 2008/093472	(11) 2 124 353
(21) 07857983.6 (87) WO 2008/077895	(11) 2 121 261*	(21) 07859140.1 (87) WO 2008/081274	(11) 2 121 468*	(21) 07859850.5 (87) WO 2008/072778	(11) 2 123 301
(21) 07858009.9 (87) WO 2008/077907	(11) 2 121 618*	(21) 07859167.4 (87) WO 2008/078170	(11) 2 120 735*	(21) 07859898.4 (87) WO 2008/075740	(11) 2 123 224
(21) 07858011.5 (87) WO 2008/077909	(11) 2 122 895*	(21) 07859170.8 (87) WO 2008/078171	(11) 2 122 394*	(21) 07859928.9 (87) WO 2008/078679	(11) 2 123 616
(21) 07858032.1 (87) WO 2008/074879	(11) 2 122 684*	(21) 07859177.3 (87) WO 2008/087483	(11) 2 120 819*	(21) 07859983.4 (87) WO 2008/078717	(11) 2 124 443
(21) 07858037.0 (87) WO 2008/077923	(11) 2 121 384*	(21) 07859179.9 (87) WO 2008/078176	(11) 2 120 905*	(21) 07860030.1 (87) WO 2008/081770	(11) 2 123 725
(21) 07858105.5 (87) WO 2008/077956	(11) 2 121 028*	(21) 07859213.6 (87) WO 2008/075196	(11) 2 121 626*	(21) 07860067.3 (87) WO 2008/081780	(11) 2 124 508
(21) 07858126.1 (87) WO 2008/074895	(11) 2 121 007*	(21) 07859323.3 (87) WO 2008/062317	(11) 2 121 912*	(21) 07860088.9 (87) WO 2008/084677	(11) 2 124 444
(21) 07858141.0 (87) WO 2008/077970	(11) 2 120 669*	(21) 07859369.6 (87) WO 2008/072161	(11) 2 122 602*	(21) 07860186.1 (87) WO 2008/084693	(11) 2 124 368
(21) 07858189.9 (87) WO 2008/080957	(11) 2 122 426*	(21) 07859371.2 (87) WO 2008/072163	(11) 2 121 510*	(21) 07860193.7 (87) WO 2008/087838	(11) 2 124 369
(21) 07858195.6 (87) WO 2008/080961	(11) 2 120 670*	(21) 07859372.0 (87) WO 2008/072202	(11) 2 122 372*	(21) 07860200.0 (87) WO 2008/087839	(11) 2 123 653
(21) 07858231.9 (87) WO 2008/080990	(11) 2 121 076*	(21) 07859374.6 (87) WO 2008/078227	(11) 2 123 108*	(21) 07860254.7 (87) WO 2008/078794	(11) 2 123 483
(21) 07858255.8 (87) WO 2008/062090	(11) 2 124 422	(21) 07859375.3 (87) WO 2008/078228	(11) 2 122 654*	(21) 07860294.3 (87) WO 2008/090713	(11) 2 123 463
(21) 07858289.7 (87) WO 2008/077984	(11) 2 124 057	(21) 07859381.1 (87) WO 2008/072203	(11) 2 122 683*	(21) 07860308.1 (87) WO 2008/081856	(11) 2 123 947
(21) 07858321.8 (87) WO 2008/077994	(11) 2 122 973*	(21) 07859383.7 (87) WO 2008/084348	(11) 2 122 874*	(21) 07860343.8 (87) WO 2008/090717	(11) 2 123 272
(21) 07858346.5 (87) WO 2008/071856	(11) 2 121 453*	(21) 07859384.5 (87) WO 2008/072206	(11) 2 120 856*	(21) 07860346.1 (87) WO 2008/081867	(11) 2 123 451
(21) 07858495.0 (87) WO 2008/040912	(11) 2 121 344*	(21) 07859388.6 (87) WO 2008/078250	(11) 2 122 622*	(21) 07860356.0 (87) WO 2008/078809	(11) 2 124 056
(21) 07858607.0 (87) WO 2008/078019	(11) 2 121 402*	(21) 07859389.4 (87) WO 2008/078251	(11) 2 120 705*	(21) 07860377.6 (87) WO 2008/081882	(11) 2 124 467
(21) 07858699.7 (87) WO 2008/068436	(11) 2 121 166*	(21) 07859397.7 (87) WO 2008/078264	(11) 2 122 329*	(21) 07860390.9 (87) WO 2008/087846	(11) 2 124 468
(21) 07858790.4 (87) WO 2008/078075	(11) 2 121 506*	(21) 07859432.2 (87) WO 2008/075287	(11) 2 121 194*	(21) 07860481.6 (87) WO 2008/081928	(11) 2 123 654
(21) 07858794.6 (87) WO 2008/075072	(11) 2 121 961*	(21) 07859460.3 (87) WO 2008/075302	(11) 2 120 721*	(21) 07860511.0 (87) WO 2008/081942	(11) 2 123 676
(21) 07858805.0 (87) WO 2008/078103	(11) 2 122 757*	(21) 07859479.3 (87) WO 2008/075312	(11) 2 122 975*	(21) 07860516.9 (87) WO 2008/081944	(11) 2 124 272
(21) 07858978.5 (87) WO 2008/090404	(11) 2 120 594*	(21) 07859497.5 (87) WO 2008/078304	(11) 2 122 369*	(21) 07860542.5 (87) WO 2008/078831	(11) 2 121 962*

(21) 07860625.8 (87) WO 2008/082006	(11) 2 123 750	(21) 07862702.3 (87) WO 2008/076241	(11) 2 122 074*	(21) 07863138.9 (87) WO 2008/076453	(11) 2 122 142*
(21) 07860627.4 (87) WO 2008/082007	(11) 2 123 160	(21) 07862703.1 (87) WO 2008/103161	(11) 2 122 673*	(21) 07863190.0 (87) WO 2008/085397	(11) 2 121 819*
(21) 07860712.4 (87) WO 2008/082170	(11) 2 120 742*	(21) 07862715.5 (87) WO 2008/076245	(11) 2 121 664*	(21) 07863192.6 (87) WO 2008/085402	(11) 2 122 840*
(21) 07860795.9 (87) WO 2008/084932	(11) 2 122 034*	(21) 07862716.3 (87) WO 2008/076246	(11) 2 121 665*	(21) 07863224.7 (87) WO 2008/079378	(11) 2 121 205*
(21) 07860865.0 (87) WO 2008/069643	(11) 2 122 595*	(21) 07862719.7 (87) WO 2008/073386	(11) 2 122 171*	(21) 07863237.9 (87) WO 2008/079382	(11) 2 120 575*
(21) 07860897.3 (87) WO 2008/082294	(11) 2 122 065*	(21) 07862752.8 (87) WO 2008/073413	(11) 2 122 172*	(21) 07863238.7 (87) WO 2008/079383	(11) 2 120 554*
(21) 07860912.0 (87) WO 2008/075964	(11) 2 122 116*	(21) 07862771.8 (87) WO 2008/073430	(11) 2 120 688*	(21) 07863256.9 (87) WO 2008/085485	(11) 2 123 097*
(21) 07860920.3 (87) WO 2008/075970	(11) 2 122 676*	(21) 07862784.1 (87) WO 2008/076267	(11) 2 122 048*	(21) 07863278.3 (87) WO 2008/082623	(11) 2 121 828*
(21) 07861127.4 (87) WO 2008/076071	(11) 2 122 051*	(21) 07862802.1 (87) WO 2008/097305	(11) 2 122 815*	(21) 07863294.0 (87) WO 2008/091338	(11) 2 120 959*
(21) 07861137.3 (87) WO 2008/076074	(11) 2 122 584*	(21) 07862804.7 (87) WO 2008/076276	(11) 2 121 195*	(21) 07863636.2 (87) WO 2008/073596	(11) 2 122 616*
(21) 07861157.1 (87) WO 2008/079092	(11) 2 123 094*	(21) 07862880.7 (87) WO 2008/076316	(11) 2 121 604*	(21) 07863874.9 (87) WO 2008/112026	(11) 2 121 854*
(21) 07861214.0 (87) WO 2008/088330	(11) 2 122 296*	(21) 07862893.0 (87) WO 2008/085281	(11) 2 120 585*	(21) 07863890.5 (87) WO 2008/094332	(11) 2 122 608*
(21) 07861797.4 (87) WO 2008/097291	(11) 2 123 021*	(21) 07862908.6 (87) WO 2008/076349	(11) 2 121 152*	(21) 07864330.1 (87) WO 2008/070410	(11) 2 122 474*
(21) 07861798.2 (87) WO 2008/094233	(11) 2 121 306*	(21) 07862926.8 (87) WO 2008/085289	(11) 2 120 727*	(21) 07864382.2 (87) WO 2008/061120	(11) 2 121 189*
(21) 07862119.0 (87) WO 2008/066732	(11) 2 121 123*	(21) 07862951.6 (87) WO 2008/085310	(11) 2 120 858*	(21) 07864385.5 (87) WO 2008/073667	(11) 2 122 881*
(21) 07862187.7 (87) WO 2008/088457	(11) 2 120 661*	(21) 07862966.4 (87) WO 2008/085316	(11) 2 121 661*	(21) 07864410.1 (87) WO 2008/061154	(11) 2 122 461*
(21) 07862316.2 (87) WO 2008/088462	(11) 2 122 767*	(21) 07862968.0 (87) WO 2008/085317	(11) 2 120 564*	(21) 07864636.1 (87) WO 2008/082814	(11) 2 120 747*
(21) 07862322.0 (87) WO 2008/085237	(11) 2 122 839*	(21) 07862994.6 (87) WO 2008/085330	(11) 2 122 828*	(21) 07864650.2 (87) WO 2008/103201	(11) 2 123 001*
(21) 07862326.1 (87) WO 2008/088463	(11) 2 122 837*	(21) 07863004.3 (87) WO 2008/079211	(11) 2 122 110*	(21) 07864654.4 (87) WO 2008/064214	(11) 2 121 996*
(21) 07862337.8 (87) WO 2008/069950	(11) 2 123 095*	(21) 07863021.7 (87) WO 2008/079214	(11) 2 123 033*	(21) 07864733.6 (87) WO 2008/064327	(11) 2 121 481*
(21) 07862463.2 (87) WO 2008/103160	(11) 2 121 508*	(21) 07863033.2 (87) WO 2008/082497	(11) 2 121 812*	(21) 07864844.1 (87) WO 2008/067417	(11) 2 121 599*
(21) 07862496.2 (87) WO 2008/070067	(11) 2 123 096*	(21) 07863069.6 (87) WO 2008/082531	(11) 2 122 771*	(21) 07864889.6 (87) WO 2008/067442	(11) 2 122 908*
(21) 07862558.9 (87) WO 2008/085239	(11) 2 122 230*	(21) 07863070.4 (87) WO 2008/082532	(11) 2 122 770*	(21) 07864929.0 (87) WO 2008/070529	(11) 2 121 705*
(21) 07862579.5 (87) WO 2008/070149	(11) 2 121 029*	(21) 07863071.2 (87) WO 2008/082533	(11) 2 122 764*	(21) 07864955.5 (87) WO 2008/067506	(11) 2 121 079*
(21) 07862604.1 (87) WO 2008/076225	(11) 2 121 638*	(21) 07863094.4 (87) WO 2008/082545	(11) 2 121 037*	(21) 07864978.7 (87) WO 2008/067531	(11) 2 120 745*
(21) 07862615.7 (87) WO 2008/070164	(11) 2 120 837*	(21) 07863105.8 (87) WO 2008/082548	(11) 2 122 789*	(21) 07865137.9 (87) WO 2008/079600	(11) 2 121 610*
(21) 07862629.8 (87) WO 2008/073300	(11) 2 121 751*	(21) 07863119.9 (87) WO 2008/082563	(11) 2 120 859*	(21) 07865161.9 (87) WO 2008/070656	(11) 2 121 698*
(21) 07862639.7 (87) WO 2008/070182	(11) 2 121 193*	(21) 07863122.3 (87) WO 2008/079236	(11) 2 122 029*	(21) 07865164.3 (87) WO 2008/070658	(11) 2 121 699*
(21) 07862696.7 (87) WO 2008/088520	(11) 2 121 535*	(21) 07863123.1 (87) WO 2008/079237	(11) 2 121 856*	(21) 07865169.2 (87) WO 2008/070661	(11) 2 121 662*

(21) 07865191.6 (87) WO 2008/070687	(11) 2 123 038*	(21) 07865709.5 (87) WO 2008/076929	(11) 2 123 112*	(21) 07866881.1 (87) WO 2008/075981	(11) 2 121 430*
(21) 07865213.8 (87) WO 2008/070708	(11) 2 123 098*	(21) 07865765.7 (87) WO 2008/079783	(11) 2 120 926*	(21) 07866896.9 (87) WO 2008/079030	(11) 2 121 002*
(21) 07865216.1 (87) WO 2008/076641	(11) 2 122 762*	(21) 07865808.5 (87) WO 2008/077045	(11) 2 121 827*	(21) 07867150.0 (87) WO 2008/088375	(11) 2 121 822*
(21) 07865240.1 (87) WO 2008/073780	(11) 2 122 976*	(21) 07865821.8 (87) WO 2008/077060	(11) 2 122 638*	(21) 07867555.0 (87) WO 2008/066752	(11) 2 121 743*
(21) 07865268.2 (87) WO 2008/079617	(11) 2 123 138*	(21) 07865833.3 (87) WO 2008/077073	(11) 2 121 134*	(21) 07867584.0 (87) WO 2008/066871	(11) 2 121 980*
(21) 07865284.9 (87) WO 2008/070759	(11) 2 122 558*	(21) 07865847.3 (87) WO 2008/079848	(11) 2 120 957*	(21) 07867659.0 (87) WO 2008/073284	(11) 2 123 009*
(21) 07865287.2 (87) WO 2008/082844	(11) 2 120 730*	(21) 07865939.8 (87) WO 2008/077147	(11) 2 122 309*	(21) 07867667.3 (87) WO 2008/073319	(11) 2 122 802*
(21) 07865305.2 (87) WO 2008/076653	(11) 2 120 695*	(21) 07865944.8 (87) WO 2008/077148	(11) 2 122 491*	(21) 07867688.9 (87) WO 2008/076242	(11) 2 120 972*
(21) 07865339.1 (87) WO 2008/070805	(11) 2 122 524*	(21) 07865993.5 (87) WO 2008/080119	(11) 2 121 526*	(21) 07867706.9 (87) WO 2008/076257	(11) 2 121 018*
(21) 07865352.4 (87) WO 2008/079631	(11) 2 121 811*	(21) 07866012.3 (87) WO 2008/080159	(11) 2 122 190*	(21) 07867791.1 (87) WO 2008/082486	(11) 2 121 568*
(21) 07865385.4 (87) WO 2008/073825	(11) 2 121 621*	(21) 07866014.9 (87) WO 2008/088662	(11) 2 121 108*	(21) 07867798.6 (87) WO 2008/079216	(11) 2 121 605*
(21) 07865393.8 (87) WO 2008/073830	(11) 2 120 748*	(21) 07866032.1 (87) WO 2008/085732	(11) 2 123 027*	(21) 07867799.4 (87) WO 2008/082507	(11) 2 120 860*
(21) 07865396.1 (87) WO 2008/070840	(11) 2 120 749*	(21) 07866039.6 (87) WO 2008/085735	(11) 2 123 028*	(21) 07867833.1 (87) WO 2008/097306	(11) 2 121 818*
(21) 07865400.1 (87) WO 2008/070846	(11) 2 122 922*	(21) 07866048.7 (87) WO 2008/088665	(11) 2 122 578*	(21) 07867835.6 (87) WO 2008/079228	(11) 2 121 916*
(21) 07865441.5 (87) WO 2008/076679	(11) 2 120 798*	(21) 07866061.0 (87) WO 2008/083225	(11) 2 120 725*	(21) 07867846.3 (87) WO 2008/079255	(11) 2 120 572*
(21) 07865444.9 (87) WO 2008/073863	(11) 2 121 572*	(21) 07866112.1 (87) WO 2008/083347	(11) 2 120 965*	(21) 07867847.1 (87) WO 2008/079256	(11) 2 121 021*
(21) 07865457.1 (87) WO 2008/079648	(11) 2 122 977*	(21) 07866222.8 (87) WO 2008/089798	(11) 2 122 194*	(21) 07867849.7 (87) WO 2008/079260	(11) 2 120 879*
(21) 07865472.0 (87) WO 2008/088623	(11) 2 121 081*	(21) 07866241.8 (87) WO 2008/074465	(11) 2 122 098*	(21) 07867850.5 (87) WO 2008/079261	(11) 2 121 885*
(21) 07865484.5 (87) WO 2008/088624	(11) 2 121 581*	(21) 07866261.6 (87) WO 2008/077639	(11) 2 121 614*	(21) 07867855.4 (87) WO 2008/143654	(11) 2 120 824*
(21) 07865493.6 (87) WO 2008/076712	(11) 2 120 724*	(21) 07866292.1 (87) WO 2008/074798	(11) 2 121 678*	(21) 07867908.1 (87) WO 2008/079312	(11) 2 121 022*
(21) 07865565.1 (87) WO 2008/076743	(11) 2 121 199*	(21) 07866320.0 (87) WO 2008/080968	(11) 2 120 934*	(21) 07867911.5 (87) WO 2008/085395	(11) 2 121 299*
(21) 07865576.8 (87) WO 2008/076754	(11) 2 121 598*	(21) 07866322.6 (87) WO 2008/080969	(11) 2 121 653*	(21) 07867912.3 (87) WO 2008/085396	(11) 2 121 803*
(21) 07865604.8 (87) WO 2008/073991	(11) 2 123 026*	(21) 07866409.1 (87) WO 2008/047012	(11) 2 120 593*	(21) 07867913.1 (87) WO 2008/079314	(11) 2 120 983*
(21) 07865615.4 (87) WO 2008/076778	(11) 2 121 632*	(21) 07866441.4 (87) WO 2008/065263	(11) 2 122 052*	(21) 07867918.0 (87) WO 2008/079319	(11) 2 122 251*
(21) 07865628.7 (87) WO 2008/076802	(11) 2 121 941*	(21) 07866442.2 (87) WO 2008/102067	(11) 2 121 435*	(21) 07867958.6 (87) WO 2008/079352	(11) 2 121 760*
(21) 07865639.4 (87) WO 2008/079716	(11) 2 121 450*	(21) 07866565.0 (87) WO 2008/081256	(11) 2 120 794*	(21) 07867968.5 (87) WO 2008/079360	(11) 2 121 090*
(21) 07865643.6 (87) WO 2008/085657	(11) 2 121 183*	(21) 07866578.3 (87) WO 2008/078164	(11) 2 121 053*	(21) 07867976.8 (87) WO 2008/079365	(11) 2 121 817*
(21) 07865659.2 (87) WO 2008/074020	(11) 2 122 882*	(21) 07866632.8 (87) WO 2008/068631	(11) 2 121 011*	(21) 07868014.7 (87) WO 2008/079398	(11) 2 120 927*
(21) 07865684.0 (87) WO 2008/076883	(11) 2 120 964*	(21) 07866823.3 (87) WO 2008/078353	(11) 2 120 944*	(21) 07868021.2 (87) WO 2008/082574	(11) 2 120 771*

(21) 07868026.1 (87) WO 2008/085467	(11) 2 122 005*	(21) 07869618.4 (87) WO 2008/079939	(11) 2 120 641*	(21) 07870905.2 (87) WO 2008/066778	(11) 2 120 861*
(21) 07868042.8 (87) WO 2008/085477	(11) 2 122 077*	(21) 07869623.4 (87) WO 2008/088658	(11) 2 121 030*	(21) 07870927.6 (87) WO 2008/079363	(11) 2 120 963*
(21) 07868045.1 (87) WO 2008/085480	(11) 2 121 680*	(21) 07869628.3 (87) WO 2008/083027	(11) 2 120 579*	(21) 07871011.8 (87) WO 2008/100331	(11) 2 121 813*
(21) 07868052.7 (87) WO 2008/082584	(11) 2 122 467*	(21) 07869643.2 (87) WO 2008/079970	(11) 2 121 373*	(21) 07871320.3 (87) WO 2008/088601	(11) 2 121 901*
(21) 07868088.1 (87) WO 2008/082603	(11) 2 122 661*	(21) 07869654.9 (87) WO 2008/079984	(11) 2 122 575*	(21) 07871586.9 (87) WO 2008/070477	(11) 2 120 966*
(21) 07868097.2 (87) WO 2008/082609	(11) 2 121 516*	(21) 07869693.7 (87) WO 2008/080029	(11) 2 121 956*	(21) 07871614.9 (87) WO 2008/082821	(11) 2 120 967*
(21) 07868105.3 (87) WO 2008/127327	(11) 2 122 083*	(21) 07869707.5 (87) WO 2008/083052	(11) 2 120 750*	(21) 07871711.3 (87) WO 2008/077116	(11) 2 121 171*
(21) 07868109.5 (87) WO 2008/082618	(11) 2 121 855*	(21) 07869720.8 (87) WO 2008/091466	(11) 2 121 478*	(21) 07871720.4 (87) WO 2008/083025	(11) 2 122 533*
(21) 07868127.7 (87) WO 2008/082653	(11) 2 122 699*	(21) 07869755.4 (87) WO 2008/085704	(11) 2 121 241*	(21) 07871733.7 (87) WO 2008/080124	(11) 2 121 949*
(21) 07868147.5 (87) WO 2008/082665	(11) 2 122 707*	(21) 07869774.5 (87) WO 2008/080083	(11) 2 120 684*	(21) 07871748.5 (87) WO 2008/083320	(11) 2 122 896*
(21) 07868693.8 (87) WO 2008/097397	(11) 2 122 335*	(21) 07869778.6 (87) WO 2008/080086	(11) 2 122 648*	(21) 07871769.1 (87) WO 2008/086721	(11) 2 124 064
(21) 07868784.5 (87) WO 2008/073677	(11) 2 122 568*	(21) 07869790.1 (87) WO 2008/083092	(11) 2 120 891*	(21) 07871771.7 (87) WO 2008/086767	(11) 2 121 417*
(21) 07868847.0 (87) WO 2008/094341	(11) 2 122 909*	(21) 07869825.5 (87) WO 2008/085714	(11) 2 120 803*	(21) 07871790.7 (87) WO 2008/087266	(11) 2 120 833*
(21) 07868993.2 (87) WO 2008/070697	(11) 2 120 958*	(21) 07869846.1 (87) WO 2008/080136	(11) 2 122 061*	(21) 07871824.4 (87) WO 2008/090271	(11) 2 120 818*
(21) 07869096.3 (87) WO 2008/070875	(11) 2 120 557*	(21) 07869961.8 (87) WO 2008/083207	(11) 2 122 838*	(21) 07871830.1 (87) WO 2008/090272	(11) 2 121 724*
(21) 07869129.2 (87) WO 2008/076734	(11) 2 122 383*	(21) 07869972.5 (87) WO 2008/083212	(11) 2 122 385*	(21) 07871835.0 (87) WO 2008/087282	(11) 2 122 118*
(21) 07869155.7 (87) WO 2008/073968	(11) 2 121 184*	(21) 07869979.0 (87) WO 2008/085755	(11) 2 122 944*	(21) 07871857.4 (87) WO 2008/087293	(11) 2 121 377*
(21) 07869191.2 (87) WO 2008/079704	(11) 2 121 244*	(21) 07869991.5 (87) WO 2008/083240	(11) 2 123 022*	(21) 07871876.4 (87) WO 2008/078021	(11) 2 121 540*
(21) 07869230.8 (87) WO 2008/076819	(11) 2 120 869*	(21) 07870087.9 (87) WO 2008/112038	(11) 2 122 455*	(21) 07871946.5 (87) WO 2008/087318	(11) 2 122 282*
(21) 07869247.2 (87) WO 2008/074025	(11) 2 121 921*	(21) 07870126.5 (87) WO 2008/112039	(11) 2 120 700*	(21) 07871955.6 (87) WO 2008/087320	(11) 2 121 388*
(21) 07869266.2 (87) WO 2008/076860	(11) 2 121 652*	(21) 07870142.2 (87) WO 2008/085800	(11) 2 122 555*	(21) 07871969.7 (87) WO 2008/078052	(11) 2 121 814*
(21) 07869298.5 (87) WO 2008/076906	(11) 2 120 914*	(21) 07870170.3 (87) WO 2008/081121	(11) 2 122 978*	(21) 07871979.6 (87) WO 2008/087328	(11) 2 121 296*
(21) 07869300.9 (87) WO 2008/076908	(11) 2 122 111*	(21) 07870193.5 (87) WO 2008/077397	(11) 2 121 765*	(21) 07871993.7 (87) WO 2008/087333	(11) 2 122 808*
(21) 07869336.3 (87) WO 2008/076954	(11) 2 120 910*	(21) 07870216.4 (87) WO 2008/090240	(11) 2 123 455	(21) 07871997.8 (87) WO 2008/087337	(11) 2 122 053*
(21) 07869371.0 (87) WO 2008/076985	(11) 2 122 685*	(21) 07870289.1 (87) WO 2008/081085	(11) 2 122 634*	(21) 07872010.9 (87) WO 2008/087343	(11) 2 122 892*
(21) 07869447.8 (87) WO 2008/077050	(11) 2 120 954*	(21) 07870349.3 (87) WO 2008/074942	(11) 2 121 413*	(21) 07872027.3 (87) WO 2008/087356	(11) 2 120 772*
(21) 07869453.6 (87) WO 2008/077070	(11) 2 121 589*	(21) 07870376.6 (87) WO 2008/081106	(11) 2 122 379*	(21) 07872085.1 (87) WO 2008/075208	(11) 2 122 755*
(21) 07869454.4 (87) WO 2008/077071	(11) 2 120 592*	(21) 07870385.7 (87) WO 2008/081126	(11) 2 121 403*	(21) 07872087.7 (87) WO 2008/081339	(11) 2 120 614*
(21) 07869527.7 (87) WO 2008/085680	(11) 2 121 534*	(21) 07870445.9 (87) WO 2008/078196	(11) 2 121 635*	(21) 07872096.8 (87) WO 2008/084333	(11) 2 120 616*

(21) 07872423.4	(11) 2 122 082*	(21) 08009105.1	(11) 2 124 510	(21) 08009402.2	(11) 2 123 540
(87) WO 2008/093025		(21) 08009172.1	(11) 2 123 559	(21) 08009405.5	(11) 2 123 207
(21) 07872428.3	(11) 2 121 917*	(21) 08009186.1	(11) 2 123 406	(21) 08009406.3	(11) 2 123 757
(87) WO 2008/096070		(21) 08009188.7	(11) 2 124 023	(21) 08009414.7	(11) 2 123 269
(21) 07872645.2	(11) 2 120 566*	(21) 08009192.9	(11) 2 123 245	(21) 08009425.3	(11) 2 123 379
(87) WO 2008/082601		(21) 08009193.7	(11) 2 124 215	(21) 08009441.0	(11) 2 123 233
(21) 07873494.4	(11) 2 122 417*	(21) 08009205.9	(11) 2 124 073	(21) 08009442.8	(11) 2 123 994
(87) WO 2008/121137		(21) 08009206.7	(11) 2 124 118	(21) 08009454.3	(11) 2 124 060
(21) 07873637.8	(11) 2 122 559*	(21) 08009212.5	(11) 2 124 260	(21) 08009456.8	(11) 2 124 051
(87) WO 2008/127440		(21) 08009215.8	(11) 2 123 360	(21) 08009469.1	(11) 2 123 811
(21) 07873653.5	(11) 2 121 942*	(21) 08009217.4	(11) 2 123 189	(21) 08009470.9	(11) 2 123 265
(87) WO 2008/127450		(21) 08009219.0	(11) 2 124 289	(21) 08009472.5	(11) 2 123 366
(21) 07873963.8	(11) 2 122 501*	(21) 08009220.8	(11) 2 123 235	(21) 08009492.3	(11) 2 123 395
(87) WO 2008/111963		(21) 08009227.3	(11) 2 123 683	(21) 08009493.1	(11) 2 123 345
(21) 07874079.2	(11) 2 121 546*	(21) 08009228.1	(11) 2 123 350	(21) 08009494.9	(11) 2 123 981
(87) WO 2008/140468		(21) 08009232.3	(11) 2 123 585	(21) 08009507.8	(11) 2 124 114
(21) 07874131.1	(11) 2 122 719*	(21) 08009246.3	(11) 2 123 736	(21) 08009514.4	(11) 2 123 305
(87) WO 2008/133655		(21) 08009250.5	(11) 2 123 378	(21) 08009528.4	(11) 2 124 007
(21) 07874182.4	(11) 2 120 913*	(21) 08009260.4	(11) 2 123 317	(21) 08010259.3	(11) 2 123 165
(87) WO 2008/140507		(21) 08009263.8	(11) 2 124 412	(21) 08011374.9	(11) 2 124 516
(21) 07874304.4	(11) 2 120 562*	(21) 08009266.1	(11) 2 124 413	(21) 08013936.3	(11) 2 124 476
(87) WO 2008/133734		(21) 08009268.7	(11) 2 123 187	(21) 08013941.3	(11) 2 123 387
(21) 07874345.7	(11) 2 122 384*	(21) 08009270.3	(11) 2 124 247	(21) 08013987.6	(11) 2 123 422
(87) WO 2008/133741		(21) 08009272.9	(11) 2 123 470	(21) 08014793.7	(11) 2 123 258
(21) 07874363.0	(11) 2 121 288*	(21) 08009273.7	(11) 2 124 309	(21) 08015002.2	(11) 2 124 259
(87) WO 2008/133748		(21) 08009274.5	(11) 2 123 430	(21) 08015580.7	(11) 2 123 405
(21) 07874411.7	(11) 2 121 746*	(21) 08009276.0	(11) 2 124 351	(21) 08016589.7	(11) 2 123 564
(87) WO 2008/115303		(21) 08009277.8	(11) 2 124 382	(21) 08017626.6	(11) 2 124 191
(21) 07874425.7	(11) 2 121 300*	(21) 08009294.3	(11) 2 124 324	(21) 08019634.8	(11) 2 124 494
(87) WO 2008/115301		(21) 08009315.6	(11) 2 123 689	(21) 08019789.0	(11) 2 124 170
(21) 07875019.7	(11) 2 121 264*	(21) 08009323.0	(11) 2 124 044	(21) 08020030.6	(11) 2 124 395
(87) WO 2008/147402		(21) 08009326.3	(11) 2 123 991	(21) 08021369.7	(11) 2 123 194
(21) 07875025.4	(11) 2 121 438*	(21) 08009331.3	(11) 2 123 773	(21) 08022043.7	(11) 2 124 202
(87) WO 2008/147463		(21) 08009344.6	(11) 2 123 774	(21) 08022084.1	(11) 2 123 343
(21) 07875101.3	(11) 2 121 810*	(21) 08009347.9	(11) 2 123 931	(21) 08075496.3	(11) 2 123 279
(87) WO 2009/113971		(21) 08009354.5	(11) 2 123 412	(21) 08075508.5	(11) 2 123 619
(21) 07875125.2	(11) 2 122 254*	(21) 08009356.0	(11) 2 124 302	(21) 08075509.3	(11) 2 123 620
(87) WO 2009/005516		(21) 08009358.6	(11) 2 123 934	(21) 08075510.1	(11) 2 123 621
(21) 07875224.3	(11) 2 122 127*	(21) 08009373.5	(11) 2 123 890	(21) 08102299.8	(11) 2 123 738
(87) WO 2009/048455		(21) 08009374.3	(11) 2 123 901	(21) 08103179.1	(11) 2 123 731
(21) 08005342.4	(11) 2 124 069	(21) 08009375.0	(11) 2 123 902	(21) 08103759.0	(11) 2 124 209
(21) 08007357.0	(11) 2 123 721	(21) 08009393.3	(11) 2 124 124	(21) 08103856.4	(11) 2 123 447
(21) 08007871.0	(11) 2 123 778	(21) 08009394.1	(11) 2 124 117	(21) 08103923.2	(11) 2 123 542
(21) 08007987.4	(11) 2 124 298	(21) 08009395.8	(11) 2 123 431	(21) 08103924.0	(11) 2 123 543
(21) 08008217.5	(11) 2 124 111	(21) 08009396.6	(11) 2 123 906	(21) 08103973.7	(11) 2 123 659
(21) 08008525.1	(11) 2 123 359	(21) 08009399.0	(11) 2 123 810	(21) 08104003.2	(11) 2 123 242
(21) 08008548.3	(11) 2 123 970				
(21) 08008727.3	(11) 2 123 513				
(21) 08008733.1	(11) 2 123 613				
(21) 08008788.5	(11) 2 124 183				
(21) 08008832.1	(11) 2 124 486				
(21) 08008932.9	(11) 2 123 822				
(21) 08008951.9	(11) 2 123 930				
(21) 08009048.3	(11) 2 123 514				

(21) 08104004.0	(11) 2 123 310	(21) 08156531.9	(11) 2 123 408	(21) 08156731.5	(11) 2 124 236
(21) 08104018.0	(11) 2 123 707	(21) 08156532.7	(11) 2 123 682	(21) 08156740.6	(11) 2 123 670
(21) 08104023.0	(11) 2 124 036	(21) 08156534.3	(11) 2 123 596	(21) 08156741.4	(11) 2 124 205
(21) 08104029.7	(11) 2 123 220	(21) 08156542.6	(11) 2 123 793	(21) 08156765.3	(11) 2 123 821
(21) 08104031.3	(11) 2 124 196	(21) 08156543.4	(11) 2 123 469	(21) 08156766.1	(11) 2 124 171
(21) 08104033.9	(11) 2 123 214	(21) 08156555.8	(11) 2 123 176	(21) 08156768.7	(11) 2 123 817
(21) 08104034.7	(11) 2 123 383	(21) 08156556.6	(11) 2 123 169	(21) 08156769.5	(11) 2 123 823
(21) 08104058.6	(11) 2 124 115	(21) 08156557.4	(11) 2 123 474	(21) 08156770.3	(11) 2 123 819
(21) 08104062.8	(11) 2 123 903	(21) 08156560.8	(11) 2 123 146	(21) 08156779.4	(11) 2 123 904
(21) 08104068.5	(11) 2 123 409	(21) 08156564.0	(11) 2 123 475	(21) 08156784.4	(11) 2 123 899
(21) 08104078.4	(11) 2 123 410	(21) 08156571.5	(11) 2 124 303	(21) 08156785.1	(11) 2 124 311
(21) 08105388.6	(11) 2 123 190	(21) 08156573.1	(11) 2 123 307	(21) 08156786.9	(11) 2 124 049
(21) 08155389.3	(11) 2 123 772	(21) 08156577.2	(11) 2 124 474	(21) 08156790.1	(11) 2 123 864
(21) 08155633.4	(11) 2 123 308	(21) 08156582.2	(11) 2 123 758	(21) 08156804.0	(11) 2 124 248
(21) 08155732.4	(11) 2 123 551	(21) 08156585.5	(11) 2 123 501	(21) 08156816.4	(11) 2 123 304
(21) 08155922.1	(11) 2 123 781	(21) 08156590.5	(11) 2 123 648	(21) 08156823.0	(11) 2 123 143
(21) 08156090.6	(11) 2 123 618	(21) 08156594.7	(11) 2 124 166	(21) 08156827.1	(11) 2 124 489
(21) 08156151.6	(11) 2 123 512	(21) 08156597.0	(11) 2 124 428	(21) 08156828.9	(11) 2 124 386
(21) 08156184.7	(11) 2 123 742	(21) 08156598.8	(11) 2 123 767	(21) 08156829.7	(11) 2 123 594
(21) 08156286.0	(11) 2 123 789	(21) 08156600.2	(11) 2 123 768	(21) 08156831.3	(11) 2 124 414
(21) 08156287.8	(11) 2 123 166	(21) 08156603.6	(11) 2 123 775	(21) 08156833.9	(11) 2 124 514
(21) 08156298.5	(11) 2 123 177	(21) 08156607.7	(11) 2 124 447	(21) 08156834.7	(11) 2 123 438
(21) 08156338.9	(11) 2 124 223	(21) 08156617.6	(11) 2 123 419	(21) 08156857.8	(11) 2 124 436
(21) 08156353.8	(11) 2 123 168	(21) 08156618.4	(11) 2 123 367	(21) 08156863.6	(11) 2 124 336
(21) 08156398.3	(11) 2 123 163	(21) 08156621.8	(11) 2 123 159	(21) 08156864.4	(11) 2 123 433
(21) 08156421.3	(11) 2 123 712	(21) 08156627.5	(11) 2 124 318	(21) 08156867.7	(11) 2 124 337
(21) 08156422.1	(11) 2 123 633	(21) 08156641.6	(11) 2 123 704	(21) 08156868.5	(11) 2 124 333
(21) 08156423.9	(11) 2 124 446	(21) 08156663.0	(11) 2 124 244	(21) 08156869.3	(11) 2 124 338
(21) 08156426.2	(11) 2 123 333	(21) 08156664.8	(11) 2 123 693	(21) 08156871.9	(11) 2 124 423
(21) 08156429.6	(11) 2 123 634	(21) 08156665.5	(11) 2 124 245	(21) 08156873.5	(11) 2 123 164
(21) 08156431.2	(11) 2 123 879	(21) 08156668.9	(11) 2 124 504	(21) 08158527.5	(11) 2 123 368
(21) 08156434.6	(11) 2 123 256	(21) 08156670.5	(11) 2 124 018	(21) 08158563.0	(11) 2 123 334
(21) 08156435.3	(11) 2 123 706	(21) 08156671.3	(11) 2 123 574	(21) 08162594.9	(11) 2 124 071
(21) 08156447.8	(11) 2 124 189	(21) 08156672.1	(11) 2 123 813	(21) 08162849.7	(11) 2 123 536
(21) 08156448.6	(11) 2 124 190	(21) 08156693.7	(11) 2 124 264	(21) 08165067.3	(11) 2 124 265
(21) 08156452.8	(11) 2 124 429	(21) 08156697.8	(11) 2 123 584	(21) 08165708.2	(11) 2 124 448
(21) 08156453.6	(11) 2 123 606	(21) 08156699.4	(11) 2 124 125	(21) 08165790.0	(11) 2 124 169
(21) 08156458.5	(11) 2 124 199	(21) 08156700.0	(11) 2 124 439	(21) 08165924.5	(11) 2 124 042
(21) 08156460.1	(11) 2 123 766	(21) 08156708.3	(11) 2 124 025	(21) 08166747.9	(11) 2 124 243
(21) 08156461.9	(11) 2 124 160	(21) 08156710.9	(11) 2 124 187	(21) 08168715.4	(11) 2 124 396
(21) 08156468.4	(11) 2 123 229	(21) 08156711.7	(11) 2 123 144	(21) 08171292.9	(11) 2 123 749
(21) 08156490.8	(11) 2 124 119	(21) 08156714.1	(11) 2 123 744	(21) 08172393.4	(11) 2 124 163
(21) 08156495.7	(11) 2 123 223	(21) 08156726.5	(11) 2 123 192	(21) 08172638.2	(11) 2 124 330
(21) 08156499.9	(11) 2 123 605	(21) 08156728.1	(11) 2 124 112	(21) 08172645.7	(11) 2 124 347
(21) 08156500.4	(11) 2 124 328	(21) 08156729.9	(11) 2 123 868	(21) 08172806.5	(11) 2 124 505
(21) 08156501.2	(11) 2 124 323	(21) 08156730.7	(11) 2 123 396	(21) 08172969.1	(11) 2 124 332

(21) 08251807.7	(11) 2 123 912	(21) 08425357.4	(11) 2 123 968	(21) 08700510.4	(11) 2 121 681*
(21) 08251818.4	(11) 2 123 426	(21) 08425358.2	(11) 2 123 156	(87) WO 2008/083491	
(21) 08254187.1	(11) 2 124 103	(21) 08425359.0	(11) 2 123 155	(21) 08700515.3	(11) 2 120 896*
(21) 08275018.3	(11) 2 124 034	(21) 08425360.8	(11) 2 123 372	(87) WO 2008/083508	
(21) 08275019.1	(11) 2 124 035	(21) 08425361.6	(11) 2 123 418	(21) 08700519.5	(11) 2 121 151*
(21) 08290441.8	(11) 2 123 713	(21) 08425362.4	(11) 2 123 537	(87) WO 2008/083511	
(21) 08290456.6	(11) 2 123 684	(21) 08425364.0	(11) 2 123 201	(21) 08700523.7	(11) 2 121 460*
(21) 08290463.2	(11) 2 124 146	(21) 08425365.7	(11) 2 123 567	(87) WO 2008/086636	
(21) 08290470.7	(11) 2 123 748	(21) 08425366.5	(11) 2 123 865	(21) 08700539.3	(11) 2 121 275*
(21) 08290474.9	(11) 2 123 786	(21) 08425367.3	(11) 2 123 556	(87) WO 2008/095322	
(21) 08290476.4	(11) 2 123 668	(21) 08425368.1	(11) 2 123 557	(21) 08700610.2	(11) 2 124 158
(21) 08290477.2	(11) 2 123 776	(21) 08425369.9	(11) 2 124 039	(87) WO 2008/089647	
(21) 08300199.0	(11) 2 123 787	(21) 08425372.3	(11) 2 123 816	(21) 08700805.8	(11) 2 124 379
(21) 08305147.4	(11) 2 124 344	(21) 08447027.7	(11) 2 124 136	(87) WO 2008/089698	
(21) 08305176.3	(11) 2 124 479	(21) 08460018.8	(11) 2 123 167	(21) 08700899.1	(11) 2 121 447*
(21) 08305177.1	(11) 2 123 919	(21) 08700013.9	(11) 2 122 069*	(87) WO 2008/089762	
(21) 08305178.9	(11) 2 124 449	(87) WO 2008/098383		(21) 08700919.7	(11) 2 120 591*
(21) 08305179.7	(11) 2 123 578	(21) 08700026.1	(11) 2 124 399	(87) WO 2008/092458	
(21) 08305182.1	(11) 2 123 261	(87) WO 2008/089652		(21) 08700937.9	(11) 2 122 324*
(21) 08305187.0	(11) 2 123 285	(21) 08700031.1	(11) 2 124 157	(87) WO 2008/095501	
(21) 08305194.6	(11) 2 123 978	(87) WO 2008/086740		(21) 08700938.7	(11) 2 122 161*
(21) 08305195.3	(11) 2 124 409	(21) 08700115.2	(11) 2 122 865*	(87) WO 2008/101496	
(21) 08305196.1	(11) 2 124 441	(87) WO 2008/089676		(21) 08700942.9	(11) 2 121 520*
(21) 08305197.9	(11) 2 123 587	(21) 08700128.5	(11) 2 122 164*	(87) WO 2008/086812	
(21) 08360012.2	(11) 2 123 518	(87) WO 2008/080407		(21) 08700981.7	(11) 2 120 923*
(21) 08380155.5	(11) 2 123 552	(21) 08700130.1	(11) 2 120 649*	(87) WO 2008/086949	
(21) 08380156.3	(11) 2 123 770	(87) WO 2008/083682		(21) 08700987.4	(11) 2 120 690*
(21) 08380157.1	(11) 2 123 971	(21) 08700159.0	(11) 2 121 497*	(87) WO 2008/101563	
(21) 08380161.3	(11) 2 123 985	(87) WO 2008/087379		(21) 08700994.0	(11) 2 120 656*
(21) 08382020.9	(11) 2 123 377	(21) 08700167.3	(11) 2 122 030*	(87) WO 2008/083941	
(21) 08384009.0	(11) 2 123 626	(87) WO 2008/084233		(21) 08700995.7	(11) 2 121 414*
(21) 08396006.2	(11) 2 123 320	(21) 08700175.6	(11) 2 121 321*	(87) WO 2008/089882	
(21) 08397511.0	(11) 2 123 957	(87) WO 2008/084243		(21) 08701008.8	(11) 2 121 792*
(21) 08405141.6	(11) 2 123 443	(21) 08700180.6	(11) 2 122 763*	(87) WO 2008/086954	
(21) 08405142.4	(11) 2 124 198	(87) WO 2008/081200		(21) 08701035.1	(11) 2 121 082*
(21) 08405143.2	(11) 2 124 261	(21) 08700225.9	(11) 2 122 945*	(87) WO 2008/089886	
(21) 08425299.8	(11) 2 123 797	(87) WO 2008/087569		(21) 08701036.9	(11) 2 122 176*
(21) 08425315.2	(11) 2 123 362	(21) 08700226.7	(11) 2 121 040*	(87) WO 2008/125155	
(21) 08425320.2	(11) 2 123 492	(87) WO 2008/096279		(21) 08701037.7	(11) 2 121 065*
(21) 08425333.5	(11) 2 123 351	(21) 08700227.5	(11) 2 121 041*	(87) WO 2008/089887	
(21) 08425351.7	(11) 2 123 262	(87) WO 2008/096280		(21) 08701059.1	(11) 2 122 516*
(21) 08425352.5	(11) 2 124 174	(21) 08700248.1	(11) 2 121 042*	(87) WO 2008/095574	
(21) 08425353.3	(11) 2 124 212	(87) WO 2008/081447		(21) 08701061.7	(11) 2 121 801*
(21) 08425354.1	(11) 2 123 520	(21) 08700249.9	(11) 2 120 773*	(87) WO 2008/086977	
(21) 08425355.8	(11) 2 123 935	(87) WO 2008/081448		(21) 08701079.9	(11) 2 122 367*
(21) 08425356.6	(11) 2 123 893	(21) 08700251.5	(11) 2 122 319*	(87) WO 2008/083972	
		(87) WO 2008/090541		(21) 08701108.6	(11) 2 122 544*
		(21) 08700281.2	(11) 2 122 258*	(87) WO 2008/087003	
		(87) WO 2008/089501		(21) 08701121.9	(11) 2 120 947*
		(21) 08700285.3	(11) 2 121 786*	(87) WO 2008/087010	
		(87) WO 2008/086555		(21) 08701123.5	(11) 2 122 415*
		(21) 08700303.4	(11) 2 120 691*	(87) WO 2008/095584	
		(87) WO 2008/095213		(21) 08701138.3	(11) 2 122 212*
				(87) WO 2008/087019	
				(21) 08701140.9	(11) 2 121 027*
				(87) WO 2008/087034	
				(21) 08701157.3	(11) 2 122 855*
				(87) WO 2008/089921	

(21) 08701161.5 (87) WO 2008/087041	(11) 2 121 830*	(21) 08701525.1 (87) WO 2008/087162	(11) 2 122 502*	(21) 08701814.9 (87) WO 2008/099133	(11) 2 123 099*
(21) 08701174.8 (87) WO 2008/101578	(11) 2 122 745*	(21) 08701528.5 (87) WO 2008/101753	(11) 2 122 217*	(21) 08701816.4 (87) WO 2008/087402	(11) 2 122 081*
(21) 08701183.9 (87) WO 2008/089963	(11) 2 121 287*	(21) 08701544.2 (87) WO 2008/087175	(11) 2 121 788*	(21) 08701818.0 (87) WO 2008/087403	(11) 2 121 336*
(21) 08701222.5 (87) WO 2008/081027	(11) 2 121 116*	(21) 08701545.9 (87) WO 2008/090074	(11) 2 122 980*	(21) 08701823.0 (87) WO 2008/087407	(11) 2 122 347*
(21) 08701238.1 (87) WO 2008/081039	(11) 2 121 981*	(21) 08701546.7 (87) WO 2008/087176	(11) 2 122 200*	(21) 08701825.5 (87) WO 2008/087408	(11) 2 120 973*
(21) 08701264.7 (87) WO 2008/084023	(11) 2 122 979*	(21) 08701548.3 (87) WO 2008/087177	(11) 2 121 640*	(21) 08701826.3 (87) WO 2008/087409	(11) 2 122 593*
(21) 08701273.8 (87) WO 2008/087063	(11) 2 122 679*	(21) 08701557.4 (87) WO 2008/090077	(11) 2 123 109*	(21) 08701828.9 (87) WO 2008/087411	(11) 2 121 051*
(21) 08701277.9 (87) WO 2008/087064	(11) 2 121 222*	(21) 08701583.0 (87) WO 2008/087208	(11) 2 121 982*	(21) 08701837.0 (87) WO 2008/087418	(11) 2 121 474*
(21) 08701284.5 (87) WO 2008/101742	(11) 2 122 191*	(21) 08701588.9 (87) WO 2008/090097	(11) 2 121 433*	(21) 08701846.1 (87) WO 2008/087426	(11) 2 121 894*
(21) 08701293.6 (87) WO 2008/090015	(11) 2 121 800*	(21) 08701599.6 (87) WO 2008/087216	(11) 2 120 992*	(21) 08701850.3 (87) WO 2008/087429	(11) 2 122 503*
(21) 08701298.5 (87) WO 2008/101743	(11) 2 120 880*	(21) 08701604.4 (87) WO 2008/095763	(11) 2 122 279*	(21) 08701852.9 (87) WO 2008/087431	(11) 2 123 005*
(21) 08701299.3 (87) WO 2008/101744	(11) 2 122 423*	(21) 08701605.1 (87) WO 2008/098818	(11) 2 122 153*	(21) 08701856.0 (87) WO 2008/087434	(11) 2 121 733*
(21) 08701300.9 (87) WO 2008/084036	(11) 2 122 063*	(21) 08701640.8 (87) WO 2008/090174	(11) 2 121 736*	(21) 08701857.8 (87) WO 2008/090316	(11) 2 121 869*
(21) 08701318.1 (87) WO 2008/084048	(11) 2 121 587*	(21) 08701641.6 (87) WO 2008/090175	(11) 2 122 647*	(21) 08701862.8 (87) WO 2008/087438	(11) 2 122 504*
(21) 08701325.6 (87) WO 2008/084052	(11) 2 120 624*	(21) 08701656.4 (87) WO 2008/090187	(11) 2 120 851*	(21) 08701884.2 (87) WO 2008/093045	(11) 2 122 910*
(21) 08701346.2 (87) WO 2008/090020	(11) 2 121 400*	(21) 08701684.6 (87) WO 2008/107255	(11) 2 121 390*	(21) 08701890.9 (87) WO 2008/090330	(11) 2 122 326*
(21) 08701347.0 (87) WO 2008/087079	(11) 2 122 875*	(21) 08701692.9 (87) WO 2008/090254	(11) 2 122 823*	(21) 08701918.8 (87) WO 2008/090347	(11) 2 120 630*
(21) 08701363.7 (87) WO 2008/084062	(11) 2 121 555*	(21) 08701695.2 (87) WO 2008/110660	(11) 2 122 810*	(21) 08701958.4 (87) WO 2008/093063	(11) 2 121 083*
(21) 08701380.1 (87) WO 2008/084072	(11) 2 120 984*	(21) 08701698.6 (87) WO 2008/096033	(11) 2 122 716*	(21) 08702001.2 (87) WO 2008/096106	(11) 2 121 482*
(21) 08701381.9 (87) WO 2008/084073	(11) 2 121 583*	(21) 08701708.3 (87) WO 2008/087250	(11) 2 122 560*	(21) 08702004.6 (87) WO 2008/093098	(11) 2 121 983*
(21) 08701383.5 (87) WO 2008/087087	(11) 2 121 312*	(21) 08701722.4 (87) WO 2008/090260	(11) 2 122 076*	(21) 08702013.7 (87) WO 2008/102099	(11) 2 123 100*
(21) 08701403.1 (87) WO 2008/104416	(11) 2 120 538*	(21) 08701731.5 (87) WO 2008/081185	(11) 2 123 047*	(21) 08702014.5 (87) WO 2008/093106	(11) 2 122 641*
(21) 08701405.6 (87) WO 2008/084084	(11) 2 121 558*	(21) 08701747.1 (87) WO 2008/087375	(11) 2 122 209*	(21) 08702018.6 (87) WO 2008/093110	(11) 2 122 642*
(21) 08701425.4 (87) WO 2008/098807	(11) 2 120 596*	(21) 08701752.1 (87) WO 2008/087376	(11) 2 122 746*	(21) 08702030.1 (87) WO 2008/096107	(11) 2 122 219*
(21) 08701460.1 (87) WO 2008/087113	(11) 2 121 782*	(21) 08701770.3 (87) WO 2008/084241	(11) 2 120 921*	(21) 08702039.2 (87) WO 2008/096108	(11) 2 121 168*
(21) 08701463.5 (87) WO 2008/087121	(11) 2 120 862*	(21) 08701781.0 (87) WO 2008/084252	(11) 2 120 804*	(21) 08702055.8 (87) WO 2008/096120	(11) 2 120 835*
(21) 08701474.2 (87) WO 2008/087124	(11) 2 121 257*	(21) 08701801.6 (87) WO 2008/087390	(11) 2 120 678*	(21) 08702075.6 (87) WO 2008/096139	(11) 2 120 797*
(21) 08701489.0 (87) WO 2008/087131	(11) 2 122 924*	(21) 08701804.0 (87) WO 2008/087392	(11) 2 122 753*	(21) 08702077.2 (87) WO 2008/096141	(11) 2 122 564*
(21) 08701498.1 (87) WO 2008/087136	(11) 2 122 645*	(21) 08701805.7 (87) WO 2008/087393	(11) 2 121 428*	(21) 08702082.2 (87) WO 2008/096150	(11) 2 123 039*

(21) 08702085.5 (87) WO 2008/099141	(11) 2 122 623*	(21) 08702404.8 (87) WO 2008/084460	(11) 2 122 043*	(21) 08702724.9 (87) WO 2008/093348	(11) 2 122 556*
(21) 08702108.5 (87) WO 2008/090371	(11) 2 122 793*	(21) 08702416.2 (87) WO 2008/087579	(11) 2 122 954*	(21) 08702725.6 (87) WO 2008/099381	(11) 2 120 743*
(21) 08702113.5 (87) WO 2008/087450	(11) 2 122 201*	(21) 08702417.0 (87) WO 2008/087580	(11) 2 123 101*	(21) 08702730.6 (87) WO 2008/096351	(11) 2 120 863*
(21) 08702126.7 (87) WO 2008/090377	(11) 2 122 594*	(21) 08702418.8 (87) WO 2008/087581	(11) 2 122 955*	(21) 08702785.0 (87) WO 2008/087864	(11) 2 123 932
(21) 08702136.6 (87) WO 2008/090383	(11) 2 121 900*	(21) 08702423.8 (87) WO 2008/090487	(11) 2 123 048*	(21) 08702795.9 (87) WO 2008/090735	(11) 2 124 305
(21) 08702143.2 (87) WO 2008/093140	(11) 2 122 549*	(21) 08702434.5 (87) WO 2008/087592	(11) 2 123 077*	(21) 08702801.5 (87) WO 2008/102520	(11) 2 123 798
(21) 08702145.7 (87) WO 2008/096167	(11) 2 121 265*	(21) 08702444.4 (87) WO 2008/090492	(11) 2 122 235*	(21) 08702874.2 (87) WO 2008/096532	(11) 2 123 989
(21) 08702152.3 (87) WO 2008/096169	(11) 2 122 713*	(21) 08702446.9 (87) WO 2008/087596	(11) 2 122 947*	(21) 08702959.1 (87) WO 2008/090756	(11) 2 123 243
(21) 08702181.2 (87) WO 2008/084370	(11) 2 121 360*	(21) 08702449.3 (87) WO 2008/087598	(11) 2 122 833*	(21) 08703003.7 (87) WO 2008/090761	(11) 2 123 948
(21) 08702185.3 (87) WO 2008/090424	(11) 2 121 277*	(21) 08702450.1 (87) WO 2008/087599	(11) 2 122 883*	(21) 08703010.2 (87) WO 2008/093517	(11) 2 123 232
(21) 08702192.9 (87) WO 2008/084376	(11) 2 120 805*	(21) 08702454.3 (87) WO 2008/090494	(11) 2 122 420*	(21) 08703012.8 (87) WO 2008/087881	(11) 2 124 458
(21) 08702197.8 (87) WO 2008/087510	(11) 2 121 448*	(21) 08702458.4 (87) WO 2008/087602	(11) 2 123 049*	(21) 08703045.8 (87) WO 2008/087883	(11) 2 123 969
(21) 08702200.0 (87) WO 2008/087511	(11) 2 122 149*	(21) 08702475.8 (87) WO 2008/087612	(11) 2 121 260*	(21) 08703078.9 (87) WO 2008/099627	(11) 2 124 186
(21) 08702202.6 (87) WO 2008/084381	(11) 2 122 843*	(21) 08702476.6 (87) WO 2008/087613	(11) 2 122 299*	(21) 08703164.7 (87) WO 2008/084861	(11) 2 123 651
(21) 08702204.2 (87) WO 2008/081416	(11) 2 122 418*	(21) 08702567.2 (87) WO 2008/096314	(11) 2 121 998*	(21) 08703182.9 (87) WO 2008/087923	(11) 2 123 915
(21) 08702210.9 (87) WO 2008/087515	(11) 2 122 150*	(21) 08702568.0 (87) WO 2008/099295	(11) 2 122 453*	(21) 08703186.0 (87) WO 2008/087927	(11) 2 123 999
(21) 08702219.0 (87) WO 2008/084387	(11) 2 122 545*	(21) 08702569.8 (87) WO 2008/099296	(11) 2 122 454*	(21) 08703197.7 (87) WO 2008/102575	(11) 2 124 432
(21) 08702220.8 (87) WO 2008/084388	(11) 2 122 515*	(21) 08702580.5 (87) WO 2008/096319	(11) 2 120 659*	(21) 08703205.8 (87) WO 2008/087932	(11) 2 123 753
(21) 08702230.7 (87) WO 2008/084394	(11) 2 122 857*	(21) 08702590.4 (87) WO 2008/099305	(11) 2 122 244*	(21) 08703217.3 (87) WO 2008/090780	(11) 2 123 623
(21) 08702233.1 (87) WO 2008/084397	(11) 2 122 484*	(21) 08702591.2 (87) WO 2008/096322	(11) 2 122 956*	(21) 08703244.7 (87) WO 2008/117548	(11) 2 123 494
(21) 08702234.9 (87) WO 2008/087518	(11) 2 122 946*	(21) 08702594.6 (87) WO 2008/099306	(11) 2 122 243*	(21) 08703265.2 (87) WO 2008/087959	(11) 2 123 986
(21) 08702251.3 (87) WO 2008/087528	(11) 2 122 523*	(21) 08702606.8 (87) WO 2008/093311	(11) 2 123 064*	(21) 08703283.5 (87) WO 2008/105189	(11) 2 123 711
(21) 08702253.9 (87) WO 2008/087530	(11) 2 122 674*	(21) 08702612.6 (87) WO 2008/081455	(11) 2 122 350*	(21) 08703301.5 (87) WO 2008/087982	(11) 2 123 222
(21) 08702274.5 (87) WO 2008/087543	(11) 2 122 925*	(21) 08702613.4 (87) WO 2008/081456	(11) 2 121 943*	(21) 08703313.0 (87) WO 2008/087988	(11) 2 124 400
(21) 08702296.8 (87) WO 2008/090445	(11) 2 122 145*	(21) 08702630.8 (87) WO 2008/084484	(11) 2 120 907*	(21) 08703354.4 (87) WO 2008/099634	(11) 2 124 003
(21) 08702297.6 (87) WO 2008/090446	(11) 2 122 635*	(21) 08702632.4 (87) WO 2008/084486	(11) 2 120 723*	(21) 08703396.5 (87) WO 2008/088023	(11) 2 123 517
(21) 08702353.7 (87) WO 2008/102222	(11) 2 121 342*	(21) 08702654.8 (87) WO 2008/087643	(11) 2 120 940*	(21) 08703456.7 (87) WO 2008/088041	(11) 2 123 953
(21) 08702391.7 (87) WO 2008/087567	(11) 2 122 981*	(21) 08702675.3 (87) WO 2008/090548	(11) 2 122 216*	(21) 08703465.8 (87) WO 2008/093548	(11) 2 123 580
(21) 08702402.2 (87) WO 2008/084458	(11) 2 121 529*	(21) 08702705.8 (87) WO 2008/093335	(11) 2 121 305*	(21) 08703492.2 (87) WO 2008/088051	(11) 2 123 660

(21) 08703501.0 (87) WO 2008/084880	(11) 2 120 718*	(21) 08704115.8 (87) WO 2008/093688	(11) 2 123 754	(21) 08704884.9 (87) WO 2008/093951	(11) 2 121 596*
(21) 08703572.1 (87) WO 2008/090848	(11) 2 123 374	(21) 08704127.3 (87) WO 2008/096645	(11) 2 123 724	(21) 08704906.0 (87) WO 2008/100022	(11) 2 123 041*
(21) 08703602.6 (87) WO 2008/090861	(11) 2 123 955	(21) 08704137.2 (87) WO 2008/093700	(11) 2 123 662	(21) 08704919.3 (87) WO 2008/091102	(11) 2 122 958*
(21) 08703603.4 (87) WO 2008/090862	(11) 2 123 219	(21) 08704308.9 (87) WO 2008/099684	(11) 2 124 284	(21) 08704944.1 (87) WO 2008/091117	(11) 2 123 042*
(21) 08703617.4 (87) WO 2008/090869	(11) 2 123 714	(21) 08704313.9 (87) WO 2008/096665	(11) 2 124 022	(21) 08705024.1 (87) WO 2008/114930	(11) 2 122 601*
(21) 08703618.2 (87) WO 2008/090870	(11) 2 123 698	(21) 08704316.2 (87) WO 2008/111339	(11) 2 123 910	(21) 08705035.7 (87) WO 2008/082287	(11) 2 121 517*
(21) 08703682.8 (87) WO 2008/088071	(11) 2 123 615	(21) 08704358.4 (87) WO 2008/093834	(11) 2 124 256	(21) 08705040.7 (87) WO 2008/085027	(11) 2 120 547*
(21) 08703686.9 (87) WO 2008/090901	(11) 2 123 302	(21) 08704424.4 (87) WO 2008/099698	(11) 2 124 277	(21) 08705172.8 (87) WO 2008/088233	(11) 2 121 138*
(21) 08703721.4 (87) WO 2008/111329	(11) 2 123 853	(21) 08704431.9 (87) WO 2008/096722	(11) 2 123 287	(21) 08705174.4 (87) WO 2008/094054	(11) 2 121 668*
(21) 08703771.9 (87) WO 2008/090941	(11) 2 124 059	(21) 08704433.5 (87) WO 2008/096723	(11) 2 123 601	(21) 08705184.3 (87) WO 2008/085110	(11) 2 120 640*
(21) 08703827.9 (87) WO 2008/090962	(11) 2 123 251	(21) 08704434.3 (87) WO 2008/096724	(11) 2 123 600	(21) 08705201.5 (87) WO 2008/088271	(11) 2 122 982*
(21) 08703830.3 (87) WO 2008/093596	(11) 2 123 247	(21) 08704442.6 (87) WO 2008/114542	(11) 2 124 380	(21) 08705228.8 (87) WO 2008/091198	(11) 2 122 577*
(21) 08703841.0 (87) WO 2008/088081	(11) 2 122 898*	(21) 08704456.6 (87) WO 2008/096734	(11) 2 123 882	(21) 08705236.1 (87) WO 2008/094097	(11) 2 120 539*
(21) 08703845.1 (87) WO 2008/090966	(11) 2 123 472	(21) 08704467.3 (87) WO 2008/096739	(11) 2 123 734	(21) 08705237.9 (87) WO 2008/094098	(11) 2 120 540*
(21) 08703848.5 (87) WO 2008/088087	(11) 2 122 800*	(21) 08704483.0 (87) WO 2008/099726	(11) 2 123 997	(21) 08705285.8 (87) WO 2008/082361	(11) 2 122 246*
(21) 08703856.8 (87) WO 2008/099652	(11) 2 124 122	(21) 08704499.6 (87) WO 2008/096779	(11) 2 123 288	(21) 08705306.2 (87) WO 2008/091206	(11) 2 122 573*
(21) 08703868.3 (87) WO 2008/090972	(11) 2 124 421	(21) 08704508.4 (87) WO 2008/096787	(11) 2 124 024	(21) 08705309.6 (87) WO 2008/115122	(11) 2 123 102*
(21) 08703888.1 (87) WO 2008/096616	(11) 2 123 445	(21) 08704514.2 (87) WO 2008/096804	(11) 2 123 278	(21) 08705325.2 (87) WO 2008/091208	(11) 2 122 159*
(21) 08703889.9 (87) WO 2008/096617	(11) 2 123 446	(21) 08704519.1 (87) WO 2008/099750	(11) 2 123 888	(21) 08705365.8 (87) WO 2008/091221	(11) 2 121 511*
(21) 08703905.3 (87) WO 2008/099657	(11) 2 124 149	(21) 08704534.0 (87) WO 2008/099793	(11) 2 122 492*	(21) 08705393.0 (87) WO 2008/105722	(11) 2 121 365*
(21) 08703960.8 (87) WO 2008/091003	(11) 2 123 120*	(21) 08704566.2 (87) WO 2008/091067	(11) 2 121 815*	(21) 08705430.0 (87) WO 2008/097199	(11) 2 122 330*
(21) 08703962.4 (87) WO 2008/091005	(11) 2 122 605*	(21) 08704655.3 (87) WO 2008/096964	(11) 2 123 050*	(21) 08705457.3 (87) WO 2008/108902	(11) 2 122 378*
(21) 08703971.5 (87) WO 2008/096620	(11) 2 123 195	(21) 08704704.9 (87) WO 2008/084999	(11) 2 122 754*	(21) 08705493.8 (87) WO 2008/091487	(11) 2 122 772*
(21) 08703979.8 (87) WO 2008/102604	(11) 2 124 098	(21) 08704746.0 (87) WO 2008/114925	(11) 2 122 614*	(21) 08705506.7 (87) WO 2008/091489	(11) 2 122 639*
(21) 08703987.1 (87) WO 2008/093628	(11) 2 123 608	(21) 08704756.9 (87) WO 2008/114926	(11) 2 120 628*	(21) 08705516.6 (87) WO 2008/088692	(11) 2 120 569*
(21) 08704001.0 (87) WO 2008/120487	(11) 2 123 977	(21) 08704814.6 (87) WO 2008/088169	(11) 2 122 197*	(21) 08705522.4 (87) WO 2008/085968	(11) 2 122 871*
(21) 08704006.9 (87) WO 2009/095984	(11) 2 124 480	(21) 08704826.0 (87) WO 2008/093944	(11) 2 122 957*	(21) 08705534.9 (87) WO 2008/088711	(11) 2 122 481*
(21) 08704037.4 (87) WO 2008/093648	(11) 2 123 719	(21) 08704847.6 (87) WO 2008/088182	(11) 2 122 285*	(21) 08705574.5 (87) WO 2008/127490	(11) 2 123 061*
(21) 08704114.1 (87) WO 2008/102615	(11) 2 123 631	(21) 08704868.2 (87) WO 2008/088197	(11) 2 122 192*	(21) 08705601.6 (87) WO 2008/088813	(11) 2 120 762*

(21) 08705665.1 (87) WO 2008/086120	(11) 2 122 801*	(21) 08706082.8 (87) WO 2008/098304	(11) 2 121 711*	(21) 08706729.4 (87) WO 2008/086771	(11) 2 121 172*
(21) 08705725.3 (87) WO 2008/088954	(11) 2 122 483*	(21) 08706089.3 (87) WO 2008/098311	(11) 2 121 874*	(21) 08706730.2 (87) WO 2008/089719	(11) 2 122 055*
(21) 08705731.1 (87) WO 2008/097674	(11) 2 121 823*	(21) 08706090.1 (87) WO 2008/098312	(11) 2 122 566*	(21) 08706740.1 (87) WO 2008/086775	(11) 2 121 230*
(21) 08705738.6 (87) WO 2008/083413	(11) 2 121 456*	(21) 08706113.1 (87) WO 2008/101292	(11) 2 120 526*	(21) 08706772.4 (87) WO 2008/086790	(11) 2 122 413*
(21) 08705739.4 (87) WO 2008/103500	(11) 2 121 675*	(21) 08706122.2 (87) WO 2008/104017	(11) 2 122 821*	(21) 08706780.7 (87) WO 2008/101454	(11) 2 123 104*
(21) 08705745.1 (87) WO 2008/086313	(11) 2 122 482*	(21) 08706145.3 (87) WO 2008/109919	(11) 2 122 773*	(21) 08706793.0 (87) WO 2008/089740	(11) 2 122 696*
(21) 08705748.5 (87) WO 2008/086316	(11) 2 123 055*	(21) 08706146.1 (87) WO 2008/109920	(11) 2 122 782*	(21) 08706798.9 (87) WO 2008/098544	(11) 2 122 211*
(21) 08705753.5 (87) WO 2008/100652	(11) 2 122 565*	(21) 08706173.5 (87) WO 2008/098332	(11) 2 121 436*	(21) 08706808.6 (87) WO 2008/089751	(11) 2 121 237*
(21) 08705761.8 (87) WO 2008/086325	(11) 2 121 964*	(21) 08706188.3 (87) WO 2008/083467	(11) 2 122 567*	(21) 08706819.3 (87) WO 2008/095463	(11) 2 122 009*
(21) 08705837.6 (87) WO 2008/091739	(11) 2 122 923*	(21) 08706195.8 (87) WO 2008/083482	(11) 2 122 397*	(21) 08706821.9 (87) WO 2008/092431	(11) 2 122 403*
(21) 08705841.8 (87) WO 2008/091740	(11) 2 120 915*	(21) 08706212.1 (87) WO 2008/086598	(11) 2 121 375*	(21) 08706824.3 (87) WO 2008/092433	(11) 2 121 258*
(21) 08705883.0 (87) WO 2008/089063	(11) 2 120 793*	(21) 08706213.9 (87) WO 2008/086599	(11) 2 122 876*	(21) 08706837.5 (87) WO 2008/101456	(11) 2 122 697*
(21) 08705907.7 (87) WO 2008/112337	(11) 2 120 813*	(21) 08706218.8 (87) WO 2008/086602	(11) 2 121 442*	(21) 08706846.6 (87) WO 2008/095468	(11) 2 122 382*
(21) 08705927.5 (87) WO 2008/089170	(11) 2 121 472*	(21) 08706231.1 (87) WO 2008/086609	(11) 2 122 829*	(21) 08706854.0 (87) WO 2008/113312	(11) 2 122 784*
(21) 08705947.3 (87) WO 2008/089224	(11) 2 122 023*	(21) 08706234.5 (87) WO 2008/086611	(11) 2 122 531*	(21) 08706857.3 (87) WO 2008/092443	(11) 2 120 811*
(21) 08705956.4 (87) WO 2008/089289	(11) 2 123 006*	(21) 08706257.6 (87) WO 2008/086629	(11) 2 120 801*	(21) 08706875.5 (87) WO 2008/113313	(11) 2 120 779*
(21) 08705963.0 (87) WO 2008/089293	(11) 2 122 911*	(21) 08706262.6 (87) WO 2008/089545	(11) 2 122 331*	(21) 08706887.0 (87) WO 2008/098567	(11) 2 122 419*
(21) 08705967.1 (87) WO 2008/089296	(11) 2 120 956*	(21) 08706272.5 (87) WO 2008/083504	(11) 2 122 506*	(21) 08706889.6 (87) WO 2008/098569	(11) 2 121 922*
(21) 08705976.2 (87) WO 2008/091776	(11) 2 121 095*	(21) 08706288.1 (87) WO 2008/104048	(11) 2 121 528*	(21) 08706892.0 (87) WO 2008/101477	(11) 2 122 600*
(21) 08705988.7 (87) WO 2008/089361	(11) 2 122 505*	(21) 08706361.6 (87) WO 2008/098400	(11) 2 120 685*	(21) 08706913.4 (87) WO 2008/101497	(11) 2 120 726*
(21) 08705994.5 (87) WO 2008/089426	(11) 2 121 025*	(21) 08706363.2 (87) WO 2008/098402	(11) 2 122 869*	(21) 08706924.1 (87) WO 2008/104177	(11) 2 122 106*
(21) 08705998.6 (87) WO 2008/089383	(11) 2 122 557*	(21) 08706364.0 (87) WO 2008/098403	(11) 2 122 809*	(21) 08706928.2 (87) WO 2008/106969	(11) 2 121 376*
(21) 08706011.7 (87) WO 2008/095215	(11) 2 122 060*	(21) 08706369.9 (87) WO 2008/113192	(11) 2 120 774*	(21) 08706933.2 (87) WO 2008/098579	(11) 2 120 603*
(21) 08706014.1 (87) WO 2008/101264	(11) 2 121 234*	(21) 08706373.1 (87) WO 2008/101362	(11) 2 121 269*	(21) 08706936.5 (87) WO 2008/101506	(11) 2 122 162*
(21) 08706018.2 (87) WO 2008/101265	(11) 2 121 066*	(21) 08706399.6 (87) WO 2008/110028	(11) 2 121 149*	(21) 08706938.1 (87) WO 2008/101507	(11) 2 121 421*
(21) 08706020.8 (87) WO 2008/101266	(11) 2 121 701*	(21) 08706450.7 (87) WO 2008/101393	(11) 2 123 316	(21) 08706942.3 (87) WO 2008/104184	(11) 2 121 920*
(21) 08706034.9 (87) WO 2008/113086	(11) 2 122 807*	(21) 08706479.6 (87) WO 2008/098481	(11) 2 124 235	(21) 08706943.1 (87) WO 2008/106978	(11) 2 122 001*
(21) 08706056.2 (87) WO 2008/095263	(11) 2 120 878*	(21) 08706531.4 (87) WO 2008/101415	(11) 2 123 680	(21) 08706963.9 (87) WO 2008/089881	(11) 2 121 415*
(21) 08706073.7 (87) WO 2008/098297	(11) 2 120 536*	(21) 08706652.8 (87) WO 2008/098511	(11) 2 124 370	(21) 08706966.2 (87) WO 2008/089885	(11) 2 120 775*

(21) 08706975.3 (87) WO 2008/086967	(11) 2 121 374*	(21) 08707288.0 (87) WO 2008/098672	(11) 2 122 891*	(21) 08707683.2 (87) WO 2008/098741	(11) 2 120 626*
(21) 08706979.5 (87) WO 2008/101565	(11) 2 121 232*	(21) 08707315.1 (87) WO 2008/092610	(11) 2 121 071*	(21) 08707707.9 (87) WO 2008/101624	(11) 2 122 084*
(21) 08706980.3 (87) WO 2008/086970	(11) 2 121 530*	(21) 08707320.1 (87) WO 2008/090008	(11) 2 121 932*	(21) 08707734.3 (87) WO 2008/110247	(11) 2 122 364*
(21) 08706986.0 (87) WO 2008/083967	(11) 2 121 578*	(21) 08707335.9 (87) WO 2008/098674	(11) 2 120 574*	(21) 08707742.6 (87) WO 2008/098782	(11) 2 121 488*
(21) 08707038.9 (87) WO 2008/089896	(11) 2 121 410*	(21) 08707339.1 (87) WO 2008/101586	(11) 2 121 627*	(21) 08707745.9 (87) WO 2008/098785	(11) 2 121 489*
(21) 08707065.2 (87) WO 2008/098654	(11) 2 122 375*	(21) 08707340.9 (87) WO 2008/101587	(11) 2 121 682*	(21) 08707756.6 (87) WO 2008/101656	(11) 2 122 393*
(21) 08707066.0 (87) WO 2008/098655	(11) 2 122 376*	(21) 08707357.3 (87) WO 2008/092626	(11) 2 120 766*	(21) 08707767.3 (87) WO 2008/101659	(11) 2 121 689*
(21) 08707067.8 (87) WO 2008/101569	(11) 2 122 227*	(21) 08707393.8 (87) WO 2008/098679	(11) 2 120 552*	(21) 08707783.0 (87) WO 2008/101694	(11) 2 120 527*
(21) 08707072.8 (87) WO 2008/101570	(11) 2 121 695*	(21) 08707426.6 (87) WO 2008/095636	(11) 2 121 379*	(21) 08707788.9 (87) WO 2008/101702	(11) 2 122 303*
(21) 08707084.3 (87) WO 2008/089909	(11) 2 121 505*	(21) 08707455.5 (87) WO 2008/092690	(11) 2 121 714*	(21) 08707803.6 (87) WO 2008/104355	(11) 2 122 027*
(21) 08707085.0 (87) WO 2008/098656	(11) 2 121 084*	(21) 08707456.3 (87) WO 2008/098683	(11) 2 120 652*	(21) 08707853.1 (87) WO 2008/092720	(11) 2 121 899*
(21) 08707116.3 (87) WO 2008/087035	(11) 2 121 966*	(21) 08707469.6 (87) WO 2008/101591	(11) 2 120 936*	(21) 08707857.2 (87) WO 2008/084075	(11) 2 121 645*
(21) 08707137.9 (87) WO 2008/089926	(11) 2 120 638*	(21) 08707482.9 (87) WO 2008/101592	(11) 2 121 397*	(21) 08707858.0 (87) WO 2008/098804	(11) 2 120 611*
(21) 08707138.7 (87) WO 2008/089927	(11) 2 120 634*	(21) 08707517.2 (87) WO 2008/095661	(11) 2 121 879*	(21) 08707860.6 (87) WO 2008/084079	(11) 2 122 886*
(21) 08707149.4 (87) WO 2008/089934	(11) 2 121 628*	(21) 08707535.4 (87) WO 2008/095671	(11) 2 121 064*	(21) 08707876.2 (87) WO 2008/090045	(11) 2 121 870*
(21) 08707160.1 (87) WO 2008/089940	(11) 2 121 884*	(21) 08707553.7 (87) WO 2008/095680	(11) 2 121 973*	(21) 08707879.6 (87) WO 2008/087108	(11) 2 122 042*
(21) 08707175.9 (87) WO 2008/101576	(11) 2 122 181*	(21) 08707560.2 (87) WO 2008/113430	(11) 2 122 036*	(21) 08707885.3 (87) WO 2008/087112	(11) 2 122 099*
(21) 08707176.7 (87) WO 2008/101577	(11) 2 122 182*	(21) 08707562.8 (87) WO 2008/101597	(11) 2 120 671*	(21) 08707886.1 (87) WO 2008/087114	(11) 2 121 770*
(21) 08707178.3 (87) WO 2008/098660	(11) 2 121 357*	(21) 08707573.5 (87) WO 2008/095688	(11) 2 120 601*	(21) 08707891.1 (87) WO 2008/087117	(11) 2 122 788*
(21) 08707196.5 (87) WO 2008/089961	(11) 2 122 358*	(21) 08707589.1 (87) WO 2008/098701	(11) 2 120 948*	(21) 08707915.8 (87) WO 2008/090058	(11) 2 121 850*
(21) 08707201.3 (87) WO 2008/095603	(11) 2 121 033*	(21) 08707593.3 (87) WO 2008/095700	(11) 2 121 359*	(21) 08707919.0 (87) WO 2008/090060	(11) 2 122 020*
(21) 08707208.8 (87) WO 2008/089969	(11) 2 121 513*	(21) 08707598.2 (87) WO 2008/095706	(11) 2 121 320*	(21) 08707930.7 (87) WO 2008/090066	(11) 2 120 854*
(21) 08707212.0 (87) WO 2008/098665	(11) 2 122 056*	(21) 08707619.6 (87) WO 2008/095719	(11) 2 122 824*	(21) 08707936.4 (87) WO 2008/087157	(11) 2 123 115*
(21) 08707213.8 (87) WO 2008/089971	(11) 2 121 831*	(21) 08707620.4 (87) WO 2008/095720	(11) 2 121 615*	(21) 08707940.6 (87) WO 2008/090071	(11) 2 121 449*
(21) 08707215.3 (87) WO 2008/089972	(11) 2 122 147*	(21) 08707627.9 (87) WO 2008/095725	(11) 2 121 150*	(21) 08707944.8 (87) WO 2008/087169	(11) 2 123 062*
(21) 08707259.1 (87) WO 2008/089986	(11) 2 121 401*	(21) 08707650.1 (87) WO 2008/098723	(11) 2 122 812*	(21) 08707964.6 (87) WO 2008/101754	(11) 2 122 465*
(21) 08707263.3 (87) WO 2008/089987	(11) 2 121 142*	(21) 08707655.0 (87) WO 2008/098727	(11) 2 122 131*	(21) 08707967.9 (87) WO 2008/087192	(11) 2 122 708*
(21) 08707269.0 (87) WO 2008/098668	(11) 2 122 075*	(21) 08707659.2 (87) WO 2008/095735	(11) 2 121 034*	(21) 08707977.8 (87) WO 2008/087197	(11) 2 121 944*
(21) 08707280.7 (87) WO 2008/101582	(11) 2 120 644*	(21) 08707682.4 (87) WO 2008/098739	(11) 2 121 348*	(21) 08707985.1 (87) WO 2008/090086	(11) 2 121 807*

(21) 08707995.0 (87) WO 2008/090090	(11) 2 123 107*	(21) 08708395.2 (87) WO 2008/092873	(11) 2 121 606*	(21) 08708686.4 (87) WO 2008/095918	(11) 2 122 983*
(21) 08708004.0 (87) WO 2008/098817	(11) 2 122 525*	(21) 08708396.0 (87) WO 2008/092874	(11) 2 121 623*	(21) 08708692.2 (87) WO 2008/095922	(11) 2 122 715*
(21) 08708009.9 (87) WO 2008/090107	(11) 2 121 564*	(21) 08708399.4 (87) WO 2008/092876	(11) 2 121 690*	(21) 08708741.7 (87) WO 2008/095955	(11) 2 122 390*
(21) 08708011.5 (87) WO 2008/090108	(11) 2 121 565*	(21) 08708401.8 (87) WO 2008/092878	(11) 2 121 624*	(21) 08708742.5 (87) WO 2008/098863	(11) 2 121 209*
(21) 08708012.3 (87) WO 2008/090109	(11) 2 121 566*	(21) 08708403.4 (87) WO 2008/092879	(11) 2 121 625*	(21) 08708762.3 (87) WO 2008/101809	(11) 2 121 847*
(21) 08708050.3 (87) WO 2008/095766	(11) 2 122 277*	(21) 08708410.9 (87) WO 2008/107234	(11) 2 121 355*	(21) 08708781.3 (87) WO 2008/095978	(11) 2 120 595*
(21) 08708055.2 (87) WO 2008/090138	(11) 2 121 646*	(21) 08708414.1 (87) WO 2008/101774	(11) 2 122 259*	(21) 08708803.5 (87) WO 2008/095991	(11) 2 122 475*
(21) 08708084.2 (87) WO 2008/095773	(11) 2 120 949*	(21) 08708425.7 (87) WO 2008/092887	(11) 2 121 673*	(21) 08708814.2 (87) WO 2008/098878	(11) 2 121 176*
(21) 08708093.3 (87) WO 2008/095774	(11) 2 121 175*	(21) 08708458.8 (87) WO 2008/101776	(11) 2 122 468*	(21) 08708815.9 (87) WO 2008/098879	(11) 2 121 356*
(21) 08708097.4 (87) WO 2008/090165	(11) 2 122 280*	(21) 08708480.2 (87) WO 2008/092919	(11) 2 121 910*	(21) 08708827.4 (87) WO 2008/096000	(11) 2 122 472*
(21) 08708123.8 (87) WO 2008/095780	(11) 2 122 278*	(21) 08708496.8 (87) WO 2008/104436	(11) 2 121 323*	(21) 08708833.2 (87) WO 2008/096006	(11) 2 122 428*
(21) 08708142.8 (87) WO 2008/101760	(11) 2 121 836*	(21) 08708501.5 (87) WO 2008/092921	(11) 2 121 409*	(21) 08708834.0 (87) WO 2008/101821	(11) 2 122 315*
(21) 08708157.6 (87) WO 2008/090200	(11) 2 121 683*	(21) 08708514.8 (87) WO 2008/101779	(11) 2 122 100*	(21) 08708836.5 (87) WO 2008/096008	(11) 2 121 060*
(21) 08708160.0 (87) WO 2008/090201	(11) 2 120 941*	(21) 08708515.5 (87) WO 2008/101780	(11) 2 122 101*	(21) 08708840.7 (87) WO 2008/101823	(11) 2 122 724*
(21) 08708161.8 (87) WO 2008/110399	(11) 2 120 857*	(21) 08708516.3 (87) WO 2008/101781	(11) 2 122 102*	(21) 08708846.4 (87) WO 2008/096010	(11) 2 121 527*
(21) 08708164.2 (87) WO 2008/090202	(11) 2 122 183*	(21) 08708518.9 (87) WO 2008/098844	(11) 2 121 161*	(21) 08708847.2 (87) WO 2008/096011	(11) 2 120 841*
(21) 08708165.9 (87) WO 2008/092793	(11) 2 122 306*	(21) 08708525.4 (87) WO 2008/092928	(11) 2 120 960*	(21) 08708848.0 (87) WO 2008/098885	(11) 2 121 595*
(21) 08708177.4 (87) WO 2008/095790	(11) 2 122 196*	(21) 08708531.2 (87) WO 2008/092932	(11) 2 122 701*	(21) 08708849.8 (87) WO 2008/098887	(11) 2 121 559*
(21) 08708188.1 (87) WO 2008/104426	(11) 2 122 424*	(21) 08708560.1 (87) WO 2008/098848	(11) 2 122 152*	(21) 08708852.2 (87) WO 2008/098888	(11) 2 121 838*
(21) 08708191.5 (87) WO 2008/092802	(11) 2 122 024*	(21) 08708576.7 (87) WO 2008/092955	(11) 2 121 674*	(21) 08708855.5 (87) WO 2008/098891	(11) 2 122 129*
(21) 08708204.6 (87) WO 2008/090213	(11) 2 122 348*	(21) 08708581.7 (87) WO 2008/095871	(11) 2 121 163*	(21) 08708859.7 (87) WO 2008/098895	(11) 2 122 204*
(21) 08708212.9 (87) WO 2008/090217	(11) 2 121 931*	(21) 08708584.1 (87) WO 2008/092959	(11) 2 121 078*	(21) 08708860.5 (87) WO 2008/098897	(11) 2 122 205*
(21) 08708216.0 (87) WO 2008/098827	(11) 2 122 918*	(21) 08708585.8 (87) WO 2008/098849	(11) 2 122 438*	(21) 08708865.4 (87) WO 2008/107264	(11) 2 122 928*
(21) 08708222.8 (87) WO 2008/090222	(11) 2 121 752*	(21) 08708588.2 (87) WO 2008/098850	(11) 2 122 123*	(21) 08708876.1 (87) WO 2008/098908	(11) 2 120 545*
(21) 08708234.3 (87) WO 2008/090229	(11) 2 121 974*	(21) 08708613.8 (87) WO 2008/098852	(11) 2 122 143*	(21) 08708885.2 (87) WO 2008/101832	(11) 2 122 664*
(21) 08708262.4 (87) WO 2008/101762	(11) 2 122 959*	(21) 08708634.4 (87) WO 2008/095889	(11) 2 121 933*	(21) 08708893.6 (87) WO 2008/101834	(11) 2 122 373*
(21) 08708297.0 (87) WO 2008/098831	(11) 2 122 572*	(21) 08708641.9 (87) WO 2008/095893	(11) 2 121 772*	(21) 08708907.4 (87) WO 2008/098927	(11) 2 120 807*
(21) 08708336.6 (87) WO 2008/095827	(11) 2 122 611*	(21) 08708678.1 (87) WO 2008/098857	(11) 2 121 641*	(21) 08708919.9 (87) WO 2008/098938	(11) 2 121 290*
(21) 08708394.5 (87) WO 2008/092872	(11) 2 121 622*	(21) 08708680.7 (87) WO 2008/101800	(11) 2 120 658*	(21) 08708950.4 (87) WO 2008/098958	(11) 2 121 725*

(21) 08708955.3 (87) WO 2008/098960	(11) 2 121 582*	(21) 08709246.6 (87) WO 2008/110460	(11) 2 122 905*	(21) 08709560.0 (87) WO 2008/107642	(11) 2 121 332*
(21) 08708969.4 (87) WO 2008/098976	(11) 2 121 058*	(21) 08709313.4 (87) WO 2008/102053	(11) 2 122 425*	(21) 08709561.8 (87) WO 2008/107643	(11) 2 121 333*
(21) 08708978.5 (87) WO 2008/101852	(11) 2 121 143*	(21) 08709317.5 (87) WO 2008/096044	(11) 2 120 604*	(21) 08709568.3 (87) WO 2008/107647	(11) 2 121 334*
(21) 08708982.7 (87) WO 2008/098983	(11) 2 122 189*	(21) 08709323.3 (87) WO 2008/084208	(11) 2 121 097*	(21) 08709569.1 (87) WO 2008/107648	(11) 2 121 335*
(21) 08708988.4 (87) WO 2008/098986	(11) 2 122 377*	(21) 08709326.6 (87) WO 2008/093096	(11) 2 121 170*	(21) 08709570.9 (87) WO 2008/107649	(11) 2 122 353*
(21) 08709004.9 (87) WO 2008/107279	(11) 2 122 444*	(21) 08709352.2 (87) WO 2008/099144	(11) 2 121 020*	(21) 08709572.5 (87) WO 2008/107651	(11) 2 122 354*
(21) 08709006.4 (87) WO 2008/098996	(11) 2 122 025*	(21) 08709366.2 (87) WO 2008/099152	(11) 2 121 054*	(21) 08709574.1 (87) WO 2008/104793	(11) 2 121 181*
(21) 08709013.0 (87) WO 2008/099000	(11) 2 121 600*	(21) 08709368.8 (87) WO 2008/096162	(11) 2 123 082*	(21) 08709585.7 (87) WO 2008/107662	(11) 2 121 338*
(21) 08709027.0 (87) WO 2008/107287	(11) 2 122 517*	(21) 08709369.6 (87) WO 2008/096163	(11) 2 122 494*	(21) 08709605.3 (87) WO 2008/099210	(11) 2 121 633*
(21) 08709031.2 (87) WO 2008/099003	(11) 2 120 708*	(21) 08709376.1 (87) WO 2008/099158	(11) 2 122 071*	(21) 08709617.8 (87) WO 2008/099217	(11) 2 121 322*
(21) 08709035.3 (87) WO 2008/099004	(11) 2 121 159*	(21) 08709385.2 (87) WO 2008/099166	(11) 2 122 121*	(21) 08709620.2 (87) WO 2008/102169	(11) 2 122 527*
(21) 08709038.7 (87) WO 2008/099006	(11) 2 121 903*	(21) 08709390.2 (87) WO 2008/099171	(11) 2 123 067*	(21) 08709622.8 (87) WO 2008/099220	(11) 2 122 006*
(21) 08709040.3 (87) WO 2008/099011	(11) 2 121 309*	(21) 08709409.0 (87) WO 2008/099185	(11) 2 121 758*	(21) 08709623.6 (87) WO 2008/099221	(11) 2 120 911*
(21) 08709060.1 (87) WO 2008/101888	(11) 2 121 833*	(21) 08709410.8 (87) WO 2008/099186	(11) 2 121 688*	(21) 08709629.3 (87) WO 2008/110833	(11) 2 122 541*
(21) 08709061.9 (87) WO 2008/101889	(11) 2 122 588*	(21) 08709415.7 (87) WO 2008/099188	(11) 2 121 762*	(21) 08709644.2 (87) WO 2008/104803	(11) 2 122 359*
(21) 08709064.3 (87) WO 2008/101891	(11) 2 121 616*	(21) 08709423.1 (87) WO 2008/099191	(11) 2 120 597*	(21) 08709645.9 (87) WO 2008/104804	(11) 2 121 745*
(21) 08709081.7 (87) WO 2008/101902	(11) 2 122 432*	(21) 08709436.3 (87) WO 2008/102112	(11) 2 121 416*	(21) 08709646.7 (87) WO 2008/104805	(11) 2 121 738*
(21) 08709082.5 (87) WO 2008/104475	(11) 2 120 933*	(21) 08709444.7 (87) WO 2008/102117	(11) 2 122 117*	(21) 08709647.5 (87) WO 2008/104806	(11) 2 122 360*
(21) 08709084.1 (87) WO 2008/104476	(11) 2 121 445*	(21) 08709448.8 (87) WO 2008/102120	(11) 2 122 344*	(21) 08709682.2 (87) WO 2008/107722	(11) 2 121 730*
(21) 08709093.2 (87) WO 2008/113655	(11) 2 120 608*	(21) 08709455.3 (87) WO 2008/102124	(11) 2 120 852*	(21) 08709717.6 (87) WO 2008/087535	(11) 2 122 929*
(21) 08709109.6 (87) WO 2008/101931	(11) 2 122 667*	(21) 08709457.9 (87) WO 2008/102125	(11) 2 120 850*	(21) 08709721.8 (87) WO 2008/087549	(11) 2 121 783*
(21) 08709121.1 (87) WO 2008/101945	(11) 2 121 876*	(21) 08709460.3 (87) WO 2008/102126	(11) 2 122 336*	(21) 08709767.1 (87) WO 2008/102223	(11) 2 122 493*
(21) 08709140.1 (87) WO 2008/104490	(11) 2 120 642*	(21) 08709470.2 (87) WO 2008/102132	(11) 2 120 777*	(21) 08709772.1 (87) WO 2008/096239	(11) 2 121 647*
(21) 08709141.9 (87) WO 2008/101972	(11) 2 121 975*	(21) 08709500.6 (87) WO 2008/102156	(11) 2 122 314*	(21) 08709782.0 (87) WO 2008/099251	(11) 2 122 448*
(21) 08709165.8 (87) WO 2008/107314	(11) 2 121 844*	(21) 08709528.7 (87) WO 2008/104762	(11) 2 121 056*	(21) 08709798.6 (87) WO 2008/099259	(11) 2 122 261*
(21) 08709169.0 (87) WO 2008/101994	(11) 2 122 128*	(21) 08709532.9 (87) WO 2008/104764	(11) 2 122 144*	(21) 08709800.0 (87) WO 2008/099261	(11) 2 122 091*
(21) 08709189.8 (87) WO 2008/107325	(11) 2 122 392*	(21) 08709538.6 (87) WO 2008/107639	(11) 2 121 187*	(21) 08709830.7 (87) WO 2008/099278	(11) 2 120 928*
(21) 08709202.9 (87) WO 2008/107332	(11) 2 121 709*	(21) 08709545.1 (87) WO 2008/107640	(11) 2 122 340*	(21) 08709852.1 (87) WO 2008/102252	(11) 2 123 080*
(21) 08709226.8 (87) WO 2008/107347	(11) 2 120 846*	(21) 08709559.2 (87) WO 2008/104787	(11) 2 120 542*	(21) 08709853.9 (87) WO 2008/110882	(11) 2 121 227*

(21) 08709863.8 (87) WO 2008/102256	(11) 2 121 857*	(21) 08710185.3 (87) WO 2008/099392	(11) 2 122 526*	(21) 08710806.4 (87) WO 2008/096762	(11) 2 123 376
(21) 08709881.0 (87) WO 2008/104872	(11) 2 121 774*	(21) 08710218.2 (87) WO 2008/102349	(11) 2 120 870*	(21) 08710842.9 (87) WO 2008/096786	(11) 2 123 489
(21) 08709896.8 (87) WO 2008/087609	(11) 2 120 847*	(21) 08710219.0 (87) WO 2008/102350	(11) 2 121 650*	(21) 08710871.8 (87) WO 2008/096798	(11) 2 123 699
(21) 08709899.2 (87) WO 2008/087610	(11) 2 121 236*	(21) 08710237.2 (87) WO 2008/102366	(11) 2 122 409*	(21) 08710901.3 (87) WO 2008/099746	(11) 2 123 987
(21) 08709907.3 (87) WO 2008/093280	(11) 2 121 763*	(21) 08710239.8 (87) WO 2008/104971	(11) 2 120 653*	(21) 08710906.2 (87) WO 2008/096811	(11) 2 123 755
(21) 08709912.3 (87) WO 2008/093283	(11) 2 121 928*	(21) 08710272.9 (87) WO 2008/107882	(11) 2 120 789*	(21) 08710931.0 (87) WO 2008/099754	(11) 2 123 488
(21) 08709937.0 (87) WO 2008/096299	(11) 2 122 096*	(21) 08710304.0 (87) WO 2008/096536	(11) 2 123 990	(21) 08710957.5 (87) WO 2008/099764	(11) 2 123 083*
(21) 08709945.3 (87) WO 2008/093294	(11) 2 122 700*	(21) 08710313.1 (87) WO 2008/108055	(11) 2 123 996	(21) 08710961.7 (87) WO 2008/099765	(11) 2 123 625
(21) 08709961.0 (87) WO 2008/099310	(11) 2 122 238*	(21) 08710334.7 (87) WO 2008/096548	(11) 2 123 878	(21) 08710993.0 (87) WO 2008/099776	(11) 2 124 142
(21) 08709962.8 (87) WO 2008/099311	(11) 2 122 242*	(21) 08710353.7 (87) WO 2008/099595	(11) 2 123 703	(21) 08710994.8 (87) WO 2008/096845	(11) 2 123 249
(21) 08709967.7 (87) WO 2008/099315	(11) 2 122 709*	(21) 08710357.8 (87) WO 2008/102525	(11) 2 124 445	(21) 08710999.7 (87) WO 2008/102653	(11) 2 124 066
(21) 08709979.2 (87) WO 2008/099319	(11) 2 122 603*	(21) 08710363.6 (87) WO 2008/099601	(11) 2 122 845*	(21) 08711002.9 (87) WO 2008/099778	(11) 2 124 085
(21) 08709980.0 (87) WO 2008/099320	(11) 2 120 701*	(21) 08710384.2 (87) WO 2008/099615	(11) 2 123 255	(21) 08711011.0 (87) WO 2008/096851	(11) 2 123 617
(21) 08709989.1 (87) WO 2008/099328	(11) 2 122 818*	(21) 08710411.3 (87) WO 2008/102541	(11) 2 123 922	(21) 08711026.8 (87) WO 2008/096854	(11) 2 123 603
(21) 08709993.3 (87) WO 2008/099331	(11) 2 120 697*	(21) 08710415.4 (87) WO 2008/105146	(11) 2 124 038	(21) 08711034.2 (87) WO 2008/102659	(11) 2 123 645
(21) 08710002.0 (87) WO 2008/099337	(11) 2 120 716*	(21) 08710417.0 (87) WO 2008/102545	(11) 2 123 695	(21) 08711039.1 (87) WO 2008/108139	(11) 2 124 342
(21) 08710008.7 (87) WO 2008/099343	(11) 2 121 250*	(21) 08710418.8 (87) WO 2008/102546	(11) 2 123 696	(21) 08711042.5 (87) WO 2008/096860	(11) 2 123 515
(21) 08710043.4 (87) WO 2008/107809	(11) 2 120 702*	(21) 08710443.6 (87) WO 2008/102557	(11) 2 121 731*	(21) 08711062.3 (87) WO 2008/096867	(11) 2 124 099
(21) 08710058.2 (87) WO 2008/099367	(11) 2 123 074*	(21) 08710506.0 (87) WO 2008/108079	(11) 2 124 033	(21) 08711071.4 (87) WO 2008/096873	(11) 2 123 635
(21) 08710063.2 (87) WO 2008/110949	(11) 2 120 681*	(21) 08710549.0 (87) WO 2008/090781	(11) 2 123 495	(21) 08711073.0 (87) WO 2008/096874	(11) 2 123 911
(21) 08710066.5 (87) WO 2008/099369	(11) 2 121 562*	(21) 08710562.3 (87) WO 2008/090874	(11) 2 124 172	(21) 08711084.7 (87) WO 2008/096884	(11) 2 123 802
(21) 08710068.1 (87) WO 2008/099370	(11) 2 121 563*	(21) 08710584.7 (87) WO 2008/090979	(11) 2 123 234	(21) 08711089.6 (87) WO 2008/102664	(11) 2 123 622
(21) 08710069.9 (87) WO 2008/102292	(11) 2 122 257*	(21) 08710610.0 (87) WO 2008/102613	(11) 2 123 566	(21) 08711100.1 (87) WO 2008/099802	(11) 2 124 401
(21) 08710083.0 (87) WO 2008/102301	(11) 2 122 619*	(21) 08710614.2 (87) WO 2008/093668	(11) 2 123 661	(21) 08711113.4 (87) WO 2008/096890	(11) 2 123 814
(21) 08710120.0 (87) WO 2008/102315	(11) 2 120 816*	(21) 08710632.4 (87) WO 2008/093709	(11) 2 123 281	(21) 08711128.2 (87) WO 2008/099811	(11) 2 123 658
(21) 08710122.6 (87) WO 2008/102317	(11) 2 120 635*	(21) 08710659.7 (87) WO 2008/093772	(11) 2 123 296	(21) 08711129.0 (87) WO 2008/099812	(11) 2 123 783
(21) 08710123.4 (87) WO 2008/102318	(11) 2 122 717*	(21) 08710707.4 (87) WO 2008/093846	(11) 2 123 175	(21) 08711131.6 (87) WO 2008/111350	(11) 2 123 735
(21) 08710153.1 (87) WO 2008/099380	(11) 2 120 759*	(21) 08710717.3 (87) WO 2008/096683	(11) 2 124 375	(21) 08711135.7 (87) WO 2008/102669	(11) 2 123 664
(21) 08710169.7 (87) WO 2008/096362	(11) 2 120 809*	(21) 08710720.7 (87) WO 2008/093850	(11) 2 123 400	(21) 08711152.2 (87) WO 2008/099825	(11) 2 123 988

(21) 08711159.7 (87) WO 2008/102671	(11) 2 123 629	(21) 08711595.2 (87) WO 2008/114561	(11) 2 124 278	(21) 08712090.3 (87) WO 2008/105495	(11) 2 123 655
(21) 08711227.2 (87) WO 2008/096893	(11) 2 122 729*	(21) 08711618.2 (87) WO 2008/102789	(11) 2 123 842	(21) 08712091.1 (87) WO 2008/108270	(11) 2 123 241
(21) 08711230.6 (87) WO 2008/096896	(11) 2 124 092	(21) 08711620.8 (87) WO 2008/102790	(11) 2 123 268	(21) 08712139.8 (87) WO 2008/108291	(11) 2 123 656
(21) 08711267.8 (87) WO 2008/099874	(11) 2 123 276	(21) 08711625.7 (87) WO 2008/102792	(11) 2 123 250	(21) 08712221.4 (87) WO 2008/100023	(11) 2 121 607*
(21) 08711274.4 (87) WO 2008/102687	(11) 2 124 269	(21) 08711629.9 (87) WO 2008/108170	(11) 2 123 581	(21) 08712277.6 (87) WO 2008/094012	(11) 2 121 739*
(21) 08711283.5 (87) WO 2008/099881	(11) 2 123 210	(21) 08711679.4 (87) WO 2008/105294	(11) 2 124 270	(21) 08712325.3 (87) WO 2008/096997	(11) 2 122 912*
(21) 08711290.0 (87) WO 2008/099887	(11) 2 123 641	(21) 08711702.4 (87) WO 2008/099965	(11) 2 123 357	(21) 08712328.7 (87) WO 2008/096999	(11) 2 122 170*
(21) 08711295.9 (87) WO 2008/099893	(11) 2 124 282	(21) 08711703.2 (87) WO 2008/099966	(11) 2 123 624	(21) 08712357.6 (87) WO 2008/097013	(11) 2 122 714*
(21) 08711306.4 (87) WO 2008/099898	(11) 2 123 756	(21) 08711704.0 (87) WO 2008/102830	(11) 2 123 632	(21) 08712360.0 (87) WO 2008/097016	(11) 2 121 734*
(21) 08711316.3 (87) WO 2008/099907	(11) 2 123 273	(21) 08711714.9 (87) WO 2008/102833	(11) 2 124 055	(21) 08712439.2 (87) WO 2008/102958	(11) 2 120 643*
(21) 08711319.7 (87) WO 2008/099909	(11) 2 124 383	(21) 08711728.9 (87) WO 2008/102839	(11) 2 123 337	(21) 08712448.3 (87) WO 2008/114932	(11) 2 122 620*
(21) 08711330.4 (87) WO 2008/099913	(11) 2 123 297	(21) 08711735.4 (87) WO 2008/102844	(11) 2 123 529	(21) 08712474.9 (87) WO 2008/100061	(11) 2 120 993*
(21) 08711350.2 (87) WO 2008/099917	(11) 2 123 298	(21) 08711755.2 (87) WO 2008/102846	(11) 2 123 925	(21) 08712475.6 (87) WO 2008/100062	(11) 2 123 031*
(21) 08711356.9 (87) WO 2008/099920	(11) 2 123 299	(21) 08711808.9 (87) WO 2008/105335	(11) 2 124 371	(21) 08712498.8 (87) WO 2008/100088	(11) 2 123 002*
(21) 08711358.5 (87) WO 2008/114554	(11) 2 123 415	(21) 08711818.8 (87) WO 2008/105337	(11) 2 124 276	(21) 08712499.6 (87) WO 2008/100089	(11) 2 122 442*
(21) 08711379.1 (87) WO 2008/099927	(11) 2 124 162	(21) 08711884.0 (87) WO 2008/102896	(11) 2 123 705	(21) 08712500.1 (87) WO 2008/111733	(11) 2 122 832*
(21) 08711388.2 (87) WO 2008/102708	(11) 2 123 344	(21) 08711889.9 (87) WO 2008/102899	(11) 2 123 780	(21) 08712508.4 (87) WO 2008/100095	(11) 2 123 032*
(21) 08711411.2 (87) WO 2008/099938	(11) 2 124 185	(21) 08711892.3 (87) WO 2008/108193	(11) 2 122 743*	(21) 08712524.1 (87) WO 2008/100107	(11) 2 120 887*
(21) 08711419.5 (87) WO 2008/099943	(11) 2 123 389	(21) 08711987.1 (87) WO 2008/108223	(11) 2 124 469	(21) 08712527.4 (87) WO 2008/114936	(11) 2 123 029*
(21) 08711427.8 (87) WO 2008/096905	(11) 2 123 677	(21) 08711988.9 (87) WO 2008/108224	(11) 2 124 470	(21) 08712582.9 (87) WO 2008/103026	(11) 2 121 352*
(21) 08711442.7 (87) WO 2008/102720	(11) 2 123 769	(21) 08711989.7 (87) WO 2008/108225	(11) 2 124 471	(21) 08712589.4 (87) WO 2008/103029	(11) 2 122 265*
(21) 08711497.1 (87) WO 2008/111366	(11) 2 124 181	(21) 08712006.9 (87) WO 2008/105422	(11) 2 124 472	(21) 08712597.7 (87) WO 2008/097090	(11) 2 122 681*
(21) 08711500.2 (87) WO 2008/102737	(11) 2 123 554	(21) 08712008.5 (87) WO 2008/108230	(11) 2 123 441	(21) 08712598.5 (87) WO 2008/097091	(11) 2 122 349*
(21) 08711519.2 (87) WO 2008/102744	(11) 2 123 702	(21) 08712028.3 (87) WO 2008/105457	(11) 2 124 407	(21) 08712603.3 (87) WO 2008/100140	(11) 2 120 991*
(21) 08711532.5 (87) WO 2008/102749	(11) 2 123 652	(21) 08712031.7 (87) WO 2008/114586	(11) 2 123 427	(21) 08712604.1 (87) WO 2008/100141	(11) 2 121 155*
(21) 08711557.2 (87) WO 2008/105264	(11) 2 123 927	(21) 08712032.5 (87) WO 2008/108247	(11) 2 123 891	(21) 08712610.8 (87) WO 2008/103034	(11) 2 123 110*
(21) 08711563.0 (87) WO 2008/102763	(11) 2 123 434	(21) 08712041.6 (87) WO 2008/105463	(11) 2 124 017	(21) 08712611.6 (87) WO 2008/100145	(11) 2 121 976*
(21) 08711583.8 (87) WO 2008/102774	(11) 2 124 081	(21) 08712057.2 (87) WO 2008/105471	(11) 2 123 732	(21) 08712620.7 (87) WO 2008/103038	(11) 2 120 534*
(21) 08711588.7 (87) WO 2008/102777	(11) 2 123 303	(21) 08712072.1 (87) WO 2008/102917	(11) 2 123 892	(21) 08712624.9 (87) WO 2008/103041	(11) 2 121 749*

(21) 08712635.5 (87) WO 2008/103049	(11) 2 122 751*	(21) 08713068.8 (87) WO 2008/085985	(11) 2 120 746*	(21) 08713711.3 (87) WO 2008/086488	(11) 2 122 473*
(21) 08712648.8 (87) WO 2008/091159	(11) 2 122 158*	(21) 08713074.6 (87) WO 2008/088705	(11) 2 123 086*	(21) 08713721.2 (87) WO 2008/094742	(11) 2 122 476*
(21) 08712649.6 (87) WO 2008/091160	(11) 2 121 233*	(21) 08713079.5 (87) WO 2008/086000	(11) 2 122 016*	(21) 08713755.0 (87) WO 2008/089145	(11) 2 121 240*
(21) 08712670.2 (87) WO 2008/100153	(11) 2 122 406*	(21) 08713082.9 (87) WO 2008/091494	(11) 2 122 050*	(21) 08713807.9 (87) WO 2008/089352	(11) 2 122 859*
(21) 08712715.5 (87) WO 2008/111888	(11) 2 122 791*	(21) 08713093.6 (87) WO 2008/088721	(11) 2 122 457*	(21) 08713811.1 (87) WO 2008/089356	(11) 2 122 495*
(21) 08712717.1 (87) WO 2008/100206	(11) 2 123 053*	(21) 08713094.4 (87) WO 2008/088722	(11) 2 122 458*	(21) 08713814.5 (87) WO 2008/089359	(11) 2 122 860*
(21) 08712719.7 (87) WO 2008/100207	(11) 2 122 738*	(21) 08713099.3 (87) WO 2008/088724	(11) 2 121 911*	(21) 08713838.4 (87) WO 2008/089419	(11) 2 121 806*
(21) 08712723.9 (87) WO 2008/103103	(11) 2 122 984*	(21) 08713113.2 (87) WO 2008/088762	(11) 2 122 904*	(21) 08713889.7 (87) WO 2008/089479	(11) 2 123 066*
(21) 08712765.0 (87) WO 2008/097179	(11) 2 123 069*	(21) 08713128.0 (87) WO 2008/088785	(11) 2 123 010*	(21) 08713897.0 (87) WO 2008/091865	(11) 2 122 758*
(21) 08712773.4 (87) WO 2008/100209	(11) 2 123 084*	(21) 08713131.4 (87) WO 2008/088786	(11) 2 123 012*	(21) 08713943.2 (87) WO 2008/100686	(11) 2 122 836*
(21) 08712782.5 (87) WO 2008/115124	(11) 2 122 927*	(21) 08713145.4 (87) WO 2008/088799	(11) 2 122 485*	(21) 08713972.1 (87) WO 2008/103519	(11) 2 120 760*
(21) 08712786.6 (87) WO 2008/105720	(11) 2 121 367*	(21) 08713215.5 (87) WO 2008/091611	(11) 2 122 579*	(21) 08714016.6 (87) WO 2008/092081	(11) 2 121 929*
(21) 08712787.4 (87) WO 2008/105721	(11) 2 121 368*	(21) 08713225.4 (87) WO 2008/091618	(11) 2 120 968*	(21) 08714034.9 (87) WO 2008/092138	(11) 2 123 116*
(21) 08712797.3 (87) WO 2008/115125	(11) 2 123 085*	(21) 08713255.1 (87) WO 2008/091669	(11) 2 122 535*	(21) 08714101.6 (87) WO 2008/094936	(11) 2 121 069*
(21) 08712800.5 (87) WO 2008/100219	(11) 2 122 141*	(21) 08713332.8 (87) WO 2008/094548	(11) 2 121 106*	(21) 08714104.0 (87) WO 2008/094939	(11) 2 120 930*
(21) 08712801.3 (87) WO 2008/105723	(11) 2 121 369*	(21) 08713417.7 (87) WO 2008/086049	(11) 2 122 576*	(21) 08714105.7 (87) WO 2008/097763	(11) 2 120 806*
(21) 08712802.1 (87) WO 2008/100220	(11) 2 121 003*	(21) 08713437.5 (87) WO 2008/086074	(11) 2 122 930*	(21) 08714125.5 (87) WO 2008/094992	(11) 2 121 613*
(21) 08712810.4 (87) WO 2008/103120	(11) 2 121 412*	(21) 08713453.2 (87) WO 2008/086084	(11) 2 120 786*	(21) 08714140.4 (87) WO 2008/095051	(11) 2 122 546*
(21) 08712819.5 (87) WO 2008/105724	(11) 2 121 366*	(21) 08713478.9 (87) WO 2008/086105	(11) 2 121 274*	(21) 08714172.7 (87) WO 2008/097830	(11) 2 121 313*
(21) 08712828.6 (87) WO 2008/111898	(11) 2 122 297*	(21) 08713497.9 (87) WO 2008/088939	(11) 2 121 314*	(21) 08714176.8 (87) WO 2008/097863	(11) 2 121 013*
(21) 08712832.8 (87) WO 2008/103126	(11) 2 120 935*	(21) 08713523.2 (87) WO 2008/086160	(11) 2 121 245*	(21) 08714186.7 (87) WO 2008/095198	(11) 2 122 880*
(21) 08712834.4 (87) WO 2008/103127	(11) 2 122 037*	(21) 08713556.2 (87) WO 2008/100650	(11) 2 121 995*	(21) 08714223.8 (87) WO 2008/095657	(11) 2 121 197*
(21) 08712841.9 (87) WO 2008/105732	(11) 2 121 059*	(21) 08713584.4 (87) WO 2008/086236	(11) 2 122 887*	(21) 08714232.9 (87) WO 2008/100822	(11) 2 121 567*
(21) 08712863.3 (87) WO 2008/105740	(11) 2 121 019*	(21) 08713615.6 (87) WO 2008/086276	(11) 2 120 800*	(21) 08714262.6 (87) WO 2009/120202	(11) 2 123 117*
(21) 08712943.3 (87) WO 2008/085825	(11) 2 120 782*	(21) 08713635.4 (87) WO 2008/086335	(11) 2 121 014*	(21) 08714265.9 (87) WO 2009/120203	(11) 2 122 931*
(21) 08712948.2 (87) WO 2008/085858	(11) 2 122 769*	(21) 08713643.8 (87) WO 2008/091732	(11) 2 123 065*	(21) 08714269.1 (87) WO 2008/101270	(11) 2 121 203*
(21) 08713027.4 (87) WO 2008/085935	(11) 2 123 044*	(21) 08713650.3 (87) WO 2008/086365	(11) 2 122 919*	(21) 08714319.4 (87) WO 2008/098305	(11) 2 122 866*
(21) 08713035.7 (87) WO 2008/085944	(11) 2 122 380*	(21) 08713652.9 (87) WO 2008/088983	(11) 2 121 754*	(21) 08714329.3 (87) WO 2008/109921	(11) 2 122 774*
(21) 08713063.9 (87) WO 2008/085982	(11) 2 120 994*	(21) 08713668.5 (87) WO 2008/086404	(11) 2 121 654*	(21) 08714330.1 (87) WO 2008/109922	(11) 2 122 775*

(21) 08714331.9 (87) WO 2008/109923	(11) 2 122 781*	(21) 08715202.1 (87) WO 2008/113286	(11) 2 124 464	(21) 08715916.6 (87) WO 2008/113451	(11) 2 121 700*
(21) 08714332.7 (87) WO 2008/109924	(11) 2 122 776*	(21) 08715432.4 (87) WO 2008/083669	(11) 2 122 086*	(21) 08715917.4 (87) WO 2008/113452	(11) 2 121 684*
(21) 08714333.5 (87) WO 2008/109925	(11) 2 122 777*	(21) 08715446.4 (87) WO 2008/101463	(11) 2 122 202*	(21) 08715965.3 (87) WO 2008/101714	(11) 2 122 655*
(21) 08714334.3 (87) WO 2008/109926	(11) 2 122 778*	(21) 08715447.2 (87) WO 2008/101464	(11) 2 122 298*	(21) 08715968.7 (87) WO 2008/107081	(11) 2 122 985*
(21) 08714336.8 (87) WO 2008/113100	(11) 2 120 925*	(21) 08715449.8 (87) WO 2008/095474	(11) 2 122 080*	(21) 08715971.1 (87) WO 2008/113455	(11) 2 122 888*
(21) 08714545.4 (87) WO 2008/095287	(11) 2 121 045*	(21) 08715465.4 (87) WO 2008/095482	(11) 2 121 211*	(21) 08715973.7 (87) WO 2008/113456	(11) 2 121 706*
(21) 08714555.3 (87) WO 2008/095294	(11) 2 122 628*	(21) 08715477.9 (87) WO 2008/101467	(11) 2 121 407*	(21) 08715985.1 (87) WO 2008/101722	(11) 2 121 802*
(21) 08714579.3 (87) WO 2008/098350	(11) 2 122 629*	(21) 08715485.2 (87) WO 2008/098563	(11) 2 120 645*	(21) 08715987.7 (87) WO 2008/101723	(11) 2 120 882*
(21) 08714585.0 (87) WO 2008/098353	(11) 2 120 689*	(21) 08715499.3 (87) WO 2008/101478	(11) 2 122 338*	(21) 08715995.0 (87) WO 2008/101728	(11) 2 121 679*
(21) 08714594.2 (87) WO 2008/098355	(11) 2 121 727*	(21) 08715585.9 (87) WO 2008/113354	(11) 2 122 430*	(21) 08715997.6 (87) WO 2008/101730	(11) 2 121 385*
(21) 08714606.4 (87) WO 2008/098361	(11) 2 120 703*	(21) 08715614.7 (87) WO 2008/110176	(11) 2 122 735*	(21) 08716083.4 (87) WO 2008/104387	(11) 2 120 929*
(21) 08714609.8 (87) WO 2008/098364	(11) 2 120 990*	(21) 08715655.0 (87) WO 2008/101573	(11) 2 122 666*	(21) 08716084.2 (87) WO 2008/107101	(11) 2 122 073*
(21) 08714624.7 (87) WO 2008/098375	(11) 2 121 576*	(21) 08715659.2 (87) WO 2008/089989	(11) 2 121 255*	(21) 08716088.3 (87) WO 2008/110266	(11) 2 120 529*
(21) 08714635.3 (87) WO 2008/098379	(11) 2 120 912*	(21) 08715670.9 (87) WO 2008/092668	(11) 2 122 292*	(21) 08716090.9 (87) WO 2008/110267	(11) 2 120 715*
(21) 08714642.9 (87) WO 2008/101330	(11) 2 122 239*	(21) 08715684.0 (87) WO 2008/101594	(11) 2 122 166*	(21) 08716096.6 (87) WO 2008/113461	(11) 2 120 682*
(21) 08714652.8 (87) WO 2008/101339	(11) 2 122 389*	(21) 08715707.9 (87) WO 2008/098703	(11) 2 122 033*	(21) 08716102.2 (87) WO 2008/107110	(11) 2 120 767*
(21) 08714654.4 (87) WO 2008/104052	(11) 2 121 217*	(21) 08715712.9 (87) WO 2008/098705	(11) 2 121 380*	(21) 08716114.7 (87) WO 2008/110269	(11) 2 121 997*
(21) 08714661.9 (87) WO 2008/101345	(11) 2 122 787*	(21) 08715720.2 (87) WO 2008/101605	(11) 2 122 404*	(21) 08716118.8 (87) WO 2008/122329	(11) 2 121 611*
(21) 08714664.3 (87) WO 2008/101348	(11) 2 122 333*	(21) 08715721.0 (87) WO 2008/095733	(11) 2 122 300*	(21) 08716142.8 (87) WO 2008/101738	(11) 2 122 671*
(21) 08714669.2 (87) WO 2008/101352	(11) 2 121 162*	(21) 08715749.1 (87) WO 2008/098749	(11) 2 121 012*	(21) 08716205.3 (87) WO 2008/110281	(11) 2 120 558*
(21) 08714679.1 (87) WO 2008/104059	(11) 2 122 007*	(21) 08715751.7 (87) WO 2008/098753	(11) 2 121 337*	(21) 08716220.2 (87) WO 2008/113471	(11) 2 122 136*
(21) 08714692.4 (87) WO 2008/104068	(11) 2 122 897*	(21) 08715774.9 (87) WO 2008/113440	(11) 2 121 399*	(21) 08716227.7 (87) WO 2008/113473	(11) 2 120 672*
(21) 08714693.2 (87) WO 2008/104069	(11) 2 122 961*	(21) 08715810.1 (87) WO 2008/101640	(11) 2 121 411*	(21) 08716229.3 (87) WO 2008/110286	(11) 2 122 105*
(21) 08714708.8 (87) WO 2008/104079	(11) 2 121 852*	(21) 08715818.4 (87) WO 2008/098793	(11) 2 122 710*	(21) 08716250.9 (87) WO 2008/107167	(11) 2 121 075*
(21) 08714715.3 (87) WO 2008/104083	(11) 2 122 115*	(21) 08715828.3 (87) WO 2008/098795	(11) 2 121 148*	(21) 08716265.7 (87) WO 2008/110291	(11) 2 121 157*
(21) 08714936.5 (87) WO 2008/110073	(11) 2 120 533*	(21) 08715850.7 (87) WO 2008/113447	(11) 2 120 577*	(21) 08716334.1 (87) WO 2008/113483	(11) 2 121 024*
(21) 08714960.5 (87) WO 2008/110077	(11) 2 122 441*	(21) 08715856.4 (87) WO 2008/101660	(11) 2 121 691*	(21) 08716343.2 (87) WO 2008/107196	(11) 2 122 044*
(21) 08715113.0 (87) WO 2008/110090	(11) 2 124 460	(21) 08715892.9 (87) WO 2008/101687	(11) 2 122 177*	(21) 08716352.3 (87) WO 2008/110306	(11) 2 121 560*
(21) 08715136.1 (87) WO 2008/119279	(11) 2 124 411	(21) 08715915.8 (87) WO 2008/113450	(11) 2 120 855*	(21) 08716355.6 (87) WO 2008/110308	(11) 2 121 584*

(21) 08716373.9 (87) WO 2008/110312	(11) 2 120 559*	(21) 08716837.3 (87) WO 2008/098972	(11) 2 121 793*	(21) 08717393.6 (87) WO 2008/110487	(11) 2 121 853*
(21) 08716376.2 (87) WO 2008/110315	(11) 2 120 560*	(21) 08716839.9 (87) WO 2008/101850	(11) 2 121 735*	(21) 08717394.4 (87) WO 2008/110488	(11) 2 121 579*
(21) 08716390.3 (87) WO 2008/110321	(11) 2 122 302*	(21) 08716849.8 (87) WO 2008/101857	(11) 2 121 954*	(21) 08717405.8 (87) WO 2008/107452	(11) 2 120 883*
(21) 08716403.4 (87) WO 2008/110326	(11) 2 121 310*	(21) 08716855.5 (87) WO 2008/101863	(11) 2 122 019*	(21) 08717417.3 (87) WO 2008/113686	(11) 2 121 722*
(21) 08716423.2 (87) WO 2008/110333	(11) 2 121 213*	(21) 08716866.2 (87) WO 2008/101873	(11) 2 121 225*	(21) 08717418.1 (87) WO 2008/113687	(11) 2 122 138*
(21) 08716424.0 (87) WO 2008/110334	(11) 2 122 104*	(21) 08716875.3 (87) WO 2008/099008	(11) 2 122 008*	(21) 08717440.5 (87) WO 2008/107463	(11) 2 121 588*
(21) 08716425.7 (87) WO 2008/110335	(11) 2 122 646*	(21) 08716879.5 (87) WO 2008/099009	(11) 2 122 792*	(21) 08717443.9 (87) WO 2008/107465	(11) 2 122 332*
(21) 08716426.5 (87) WO 2008/110336	(11) 2 121 268*	(21) 08716911.6 (87) WO 2008/101903	(11) 2 121 406*	(21) 08717456.1 (87) WO 2008/110494	(11) 2 122 220*
(21) 08716441.4 (87) WO 2008/113494	(11) 2 122 281*	(21) 08716940.5 (87) WO 2008/101921	(11) 2 122 737*	(21) 08717458.7 (87) WO 2008/107468	(11) 2 121 550*
(21) 08716459.6 (87) WO 2008/113496	(11) 2 122 013*	(21) 08716943.9 (87) WO 2008/101922	(11) 2 120 696*	(21) 08717481.9 (87) WO 2008/113696	(11) 2 123 132*
(21) 08716529.6 (87) WO 2008/113515	(11) 2 121 759*	(21) 08716950.4 (87) WO 2008/101926	(11) 2 122 686*	(21) 08717487.6 (87) WO 2008/110503	(11) 2 122 316*
(21) 08716558.5 (87) WO 2008/110380	(11) 2 121 441*	(21) 08716957.9 (87) WO 2008/101935	(11) 2 121 685*	(21) 08717529.5 (87) WO 2008/107483	(11) 2 121 061*
(21) 08716576.7 (87) WO 2008/113536	(11) 2 121 930*	(21) 08716960.3 (87) WO 2008/101940	(11) 2 121 315*	(21) 08717530.3 (87) WO 2008/107484	(11) 2 121 062*
(21) 08716586.6 (87) WO 2008/113547	(11) 2 121 173*	(21) 08716966.0 (87) WO 2008/101948	(11) 2 122 734*	(21) 08717554.3 (87) WO 2008/110526	(11) 2 121 523*
(21) 08716621.1 (87) WO 2008/113565	(11) 2 121 571*	(21) 08716978.5 (87) WO 2008/101957	(11) 2 121 952*	(21) 08717556.8 (87) WO 2008/110527	(11) 2 121 960*
(21) 08716627.8 (87) WO 2008/113577	(11) 2 122 134*	(21) 08716999.1 (87) WO 2008/101977	(11) 2 122 137*	(21) 08717560.0 (87) WO 2008/110528	(11) 2 121 524*
(21) 08716648.4 (87) WO 2008/113588	(11) 2 121 208*	(21) 08717006.4 (87) WO 2008/101983	(11) 2 120 625*	(21) 08717563.4 (87) WO 2008/110530	(11) 2 121 543*
(21) 08716768.0 (87) WO 2008/095974	(11) 2 122 830*	(21) 08717007.2 (87) WO 2008/101985	(11) 2 121 757*	(21) 08717575.8 (87) WO 2008/113709	(11) 2 121 259*
(21) 08716776.3 (87) WO 2008/095998	(11) 2 122 625*	(21) 08717021.3 (87) WO 2008/102000	(11) 2 121 905*	(21) 08717596.4 (87) WO 2008/113712	(11) 2 122 175*
(21) 08716789.6 (87) WO 2008/098889	(11) 2 121 839*	(21) 08717052.8 (87) WO 2008/102007	(11) 2 121 744*	(21) 08717601.2 (87) WO 2008/110547	(11) 2 122 656*
(21) 08716791.2 (87) WO 2008/098892	(11) 2 121 630*	(21) 08717092.4 (87) WO 2008/102017	(11) 2 120 609*	(21) 08717608.7 (87) WO 2008/110551	(11) 2 120 980*
(21) 08716797.9 (87) WO 2008/096013	(11) 2 122 932*	(21) 08717217.7 (87) WO 2008/110462	(11) 2 122 906*	(21) 08717610.3 (87) WO 2008/110552	(11) 2 120 924*
(21) 08716808.4 (87) WO 2008/101836	(11) 2 123 133*	(21) 08717244.1 (87) WO 2008/110465	(11) 2 121 141*	(21) 08717703.6 (87) WO 2008/110577	(11) 2 120 888*
(21) 08716813.4 (87) WO 2008/101839	(11) 2 120 834*	(21) 08717245.8 (87) WO 2008/110466	(11) 2 122 739*	(21) 08717713.5 (87) WO 2008/113734	(11) 2 122 704*
(21) 08716815.9 (87) WO 2008/098937	(11) 2 121 446*	(21) 08717270.6 (87) WO 2008/107385	(11) 2 121 043*	(21) 08717714.3 (87) WO 2008/110586	(11) 2 121 643*
(21) 08716816.7 (87) WO 2008/098942	(11) 2 121 904*	(21) 08717316.7 (87) WO 2008/110473	(11) 2 121 888*	(21) 08717738.2 (87) WO 2008/113740	(11) 2 122 287*
(21) 08716817.5 (87) WO 2008/098943	(11) 2 120 712*	(21) 08717318.3 (87) WO 2008/110474	(11) 2 121 889*	(21) 08717753.1 (87) WO 2008/110599	(11) 2 120 884*
(21) 08716832.4 (87) WO 2008/098961	(11) 2 121 541*	(21) 08717328.2 (87) WO 2008/107419	(11) 2 122 678*	(21) 08717775.4 (87) WO 2008/113744	(11) 2 121 408*
(21) 08716836.5 (87) WO 2008/098970	(11) 2 121 708*	(21) 08717331.6 (87) WO 2008/113674	(11) 2 122 986*	(21) 08717802.6 (87) WO 2008/113750	(11) 2 122 388*

(21) 08717820.8 (87) WO 2008/113756	(11) 2 121 590*	(21) 08718743.1 (87) WO 2008/113981	(11) 2 120 903*	(21) 08719543.4 (87) WO 2008/107838	(11) 2 121 121*
(21) 08717862.0 (87) WO 2008/110631	(11) 2 121 499*	(21) 08718763.9 (87) WO 2008/110827	(11) 2 121 325*	(21) 08719544.2 (87) WO 2008/107839	(11) 2 121 496*
(21) 08717874.5 (87) WO 2008/113775	(11) 2 123 087*	(21) 08718781.1 (87) WO 2008/113998	(11) 2 120 655*	(21) 08719551.7 (87) WO 2008/107842	(11) 2 122 318*
(21) 08717915.6 (87) WO 2008/113791	(11) 2 122 987*	(21) 08718786.0 (87) WO 2008/114003	(11) 2 122 355*	(21) 08719562.4 (87) WO 2008/107848	(11) 2 122 844*
(21) 08718011.3 (87) WO 2008/113818	(11) 2 120 950*	(21) 08718790.2 (87) WO 2008/110830	(11) 2 122 339*	(21) 08719583.0 (87) WO 2008/110964	(11) 2 122 304*
(21) 08718061.8 (87) WO 2008/113843	(11) 2 122 107*	(21) 08718823.1 (87) WO 2008/114020	(11) 2 121 919*	(21) 08719588.9 (87) WO 2008/110965	(11) 2 120 829*
(21) 08718408.1 (87) WO 2008/084128	(11) 2 123 423	(21) 08718824.9 (87) WO 2008/114021	(11) 2 121 898*	(21) 08719594.7 (87) WO 2008/114159	(11) 2 121 135*
(21) 08718441.2 (87) WO 2008/110639	(11) 2 123 477	(21) 08719134.2 (87) WO 2008/104845	(11) 2 122 248*	(21) 08719597.0 (87) WO 2008/110967	(11) 2 122 662*
(21) 08718454.5 (87) WO 2008/090252	(11) 2 123 228	(21) 08719142.5 (87) WO 2008/102231	(11) 2 122 433*	(21) 08719603.6 (87) WO 2008/110969	(11) 2 122 652*
(21) 08718468.5 (87) WO 2008/099043	(11) 2 123 832	(21) 08719151.6 (87) WO 2008/102244	(11) 2 122 938*	(21) 08719619.2 (87) WO 2008/110976	(11) 2 122 694*
(21) 08718496.6 (87) WO 2008/102051	(11) 2 121 500*	(21) 08719160.7 (87) WO 2008/102251	(11) 2 120 778*	(21) 08719646.5 (87) WO 2008/110990	(11) 2 123 128*
(21) 08718510.4 (87) WO 2008/099059	(11) 2 121 553*	(21) 08719172.2 (87) WO 2008/104859	(11) 2 122 245*	(21) 08719657.2 (87) WO 2008/110996	(11) 2 123 088*
(21) 08718537.7 (87) WO 2008/102063	(11) 2 121 302*	(21) 08719211.8 (87) WO 2008/107770	(11) 2 121 502*	(21) 08719666.3 (87) WO 2008/114172	(11) 2 120 707*
(21) 08718549.2 (87) WO 2008/113884	(11) 2 121 994*	(21) 08719241.5 (87) WO 2008/110888	(11) 2 121 249*	(21) 08719688.7 (87) WO 2008/114183	(11) 2 122 939*
(21) 08718550.0 (87) WO 2008/110662	(11) 2 122 184*	(21) 08719246.4 (87) WO 2008/110890	(11) 2 121 085*	(21) 08719707.5 (87) WO 2008/114188	(11) 2 122 889*
(21) 08718569.0 (87) WO 2008/113886	(11) 2 121 427*	(21) 08719307.4 (87) WO 2008/104881	(11) 2 121 808*	(21) 08719733.1 (87) WO 2008/114203	(11) 2 121 892*
(21) 08718574.0 (87) WO 2008/102118	(11) 2 121 906*	(21) 08719309.0 (87) WO 2008/107791	(11) 2 120 618*	(21) 08719880.0 (87) WO 2008/111036	(11) 2 120 535*
(21) 08718598.9 (87) WO 2008/110745	(11) 2 120 848*	(21) 08719319.9 (87) WO 2008/084405	(11) 2 121 977*	(21) 08719907.1 (87) WO 2008/107876	(11) 2 123 013*
(21) 08718631.8 (87) WO 2008/110757	(11) 2 121 542*	(21) 08719335.5 (87) WO 2008/099283	(11) 2 121 297*	(21) 08719911.3 (87) WO 2008/107884	(11) 2 122 291*
(21) 08718676.3 (87) WO 2008/110780	(11) 2 122 305*	(21) 08719360.3 (87) WO 2008/087558	(11) 2 121 717*	(21) 08719921.2 (87) WO 2008/111046	(11) 2 122 814*
(21) 08718687.0 (87) WO 2008/110786	(11) 2 122 901*	(21) 08719393.4 (87) WO 2008/110922	(11) 2 123 118*	(21) 08719953.5 (87) WO 2008/111057	(11) 2 120 676*
(21) 08718688.8 (87) WO 2008/110787	(11) 2 122 585*	(21) 08719397.5 (87) WO 2008/110923	(11) 2 121 087*	(21) 08719955.0 (87) WO 2008/111059	(11) 2 122 496*
(21) 08718694.6 (87) WO 2008/110790	(11) 2 122 582*	(21) 08719422.1 (87) WO 2008/099286	(11) 2 121 644*	(21) 08719963.4 (87) WO 2008/111065	(11) 2 121 129*
(21) 08718695.3 (87) WO 2008/110791	(11) 2 122 902*	(21) 08719447.8 (87) WO 2008/102322	(11) 2 121 049*	(21) 08719987.3 (87) WO 2008/111084	(11) 2 120 817*
(21) 08718706.8 (87) WO 2008/110795	(11) 2 122 547*	(21) 08719469.2 (87) WO 2008/104929	(11) 2 121 875*	(21) 08719991.5 (87) WO 2008/111088	(11) 2 121 967*
(21) 08718708.4 (87) WO 2008/110797	(11) 2 121 396*	(21) 08719501.2 (87) WO 2008/107824	(11) 2 122 949*	(21) 08720186.9 (87) WO 2008/105013	(11) 2 120 673*
(21) 08718711.8 (87) WO 2008/113978	(11) 2 121 308*	(21) 08719517.8 (87) WO 2008/107827	(11) 2 122 341*	(21) 08720195.0 (87) WO 2008/087686	(11) 2 122 668*
(21) 08718721.7 (87) WO 2008/110805	(11) 2 122 308*	(21) 08719537.6 (87) WO 2008/107835	(11) 2 120 768*	(21) 08720252.9 (87) WO 2008/102405	(11) 2 120 810*
(21) 08718731.6 (87) WO 2008/110811	(11) 2 122 160*	(21) 08719539.2 (87) WO 2008/110958	(11) 2 120 722*	(21) 08720256.0 (87) WO 2008/102408	(11) 2 123 135*

(21) 08720303.0 (87) WO 2008/108072	(11) 2 123 646	(21) 08721386.4 (87) WO 2008/108411	(11) 2 123 681	(21) 08721808.7 (87) WO 2008/126568	(11) 2 123 484
(21) 08720305.5 (87) WO 2008/111287	(11) 2 123 728	(21) 08721420.1 (87) WO 2008/108418	(11) 2 121 999*	(21) 08721811.1 (87) WO 2008/111586	(11) 2 124 067
(21) 08720332.9 (87) WO 2008/120444	(11) 2 124 233	(21) 08721433.4 (87) WO 2008/111472	(11) 2 124 080	(21) 08721837.6 (87) WO 2008/126574	(11) 2 122 672*
(21) 08720342.8 (87) WO 2008/108101	(11) 2 123 765	(21) 08721477.1 (87) WO 2008/111487	(11) 2 123 657	(21) 08721839.2 (87) WO 2008/108492	(11) 2 123 692
(21) 08720364.2 (87) WO 2008/111295	(11) 2 123 280	(21) 08721498.7 (87) WO 2008/108439	(11) 2 123 544	(21) 08721871.5 (87) WO 2008/111603	(11) 2 123 571
(21) 08720377.4 (87) WO 2008/111297	(11) 2 124 152	(21) 08721512.5 (87) WO 2008/108445	(11) 2 123 644	(21) 08721872.3 (87) WO 2008/126581	(11) 2 123 700
(21) 08720412.9 (87) WO 2008/120447	(11) 2 124 506	(21) 08721520.8 (87) WO 2008/108451	(11) 2 124 280	(21) 08721879.8 (87) WO 2008/126584	(11) 2 123 896
(21) 08720450.9 (87) WO 2008/111315	(11) 2 124 273	(21) 08721557.0 (87) WO 2008/111505	(11) 2 124 137	(21) 08721880.6 (87) WO 2008/126585	(11) 2 123 897
(21) 08720467.3 (87) WO 2009/016780	(11) 2 123 873	(21) 08721602.4 (87) WO 2008/111521	(11) 2 123 795	(21) 08721886.3 (87) WO 2008/111606	(11) 2 124 473
(21) 08720478.0 (87) WO 2009/016781	(11) 2 123 874	(21) 08721606.5 (87) WO 2008/111524	(11) 2 124 252	(21) 08721888.9 (87) WO 2009/037876	(11) 2 123 945
(21) 08720522.5 (87) WO 2008/129797	(11) 2 124 463	(21) 08721612.3 (87) WO 2008/111526	(11) 2 123 663	(21) 08721950.7 (87) WO 2008/111618	(11) 2 123 428
(21) 08720537.3 (87) WO 2008/114513	(11) 2 123 284	(21) 08721616.4 (87) WO 2008/108471	(11) 2 124 366	(21) 08721975.4 (87) WO 2008/108504	(11) 2 122 730*
(21) 08720726.2 (87) WO 2008/099862	(11) 2 123 531	(21) 08721617.2 (87) WO 2008/111527	(11) 2 124 050	(21) 08722004.2 (87) WO 2008/111638	(11) 2 123 685
(21) 08720764.3 (87) WO 2008/105297	(11) 2 123 806	(21) 08721619.8 (87) WO 2008/126538	(11) 2 124 285	(21) 08722017.4 (87) WO 2008/126616	(11) 2 123 496
(21) 08720878.1 (87) WO 2008/111391	(11) 2 124 253	(21) 08721625.5 (87) WO 2008/108474	(11) 2 124 184	(21) 08722035.6 (87) WO 2008/114692	(11) 2 124 315
(21) 08720907.8 (87) WO 2008/105439	(11) 2 123 807	(21) 08721643.8 (87) WO 2008/111543	(11) 2 121 547*	(21) 08722078.6 (87) WO 2008/114704	(11) 2 123 058*
(21) 08720932.6 (87) WO 2008/111397	(11) 2 123 913	(21) 08721663.6 (87) WO 2008/108484	(11) 2 123 828	(21) 08722080.2 (87) WO 2008/111657	(11) 2 122 402*
(21) 08720933.4 (87) WO 2008/108242	(11) 2 123 667	(21) 08721664.4 (87) WO 2008/108485	(11) 2 123 688	(21) 08722081.0 (87) WO 2008/111658	(11) 2 123 691
(21) 08721044.9 (87) WO 2008/108285	(11) 2 123 666	(21) 08721680.0 (87) WO 2008/114637	(11) 2 123 414	(21) 08722086.9 (87) WO 2008/111662	(11) 2 120 904*
(21) 08721045.6 (87) WO 2008/108286	(11) 2 123 274	(21) 08721685.9 (87) WO 2008/126544	(11) 2 124 065	(21) 08722105.7 (87) WO 2008/111668	(11) 2 123 642
(21) 08721107.4 (87) WO 2008/108308	(11) 2 123 730	(21) 08721688.3 (87) WO 2008/111550	(11) 2 123 217	(21) 08722106.5 (87) WO 2008/111669	(11) 2 123 643
(21) 08721158.7 (87) WO 2008/108323	(11) 2 123 271	(21) 08721697.4 (87) WO 2008/126546	(11) 2 124 281	(21) 08722136.2 (87) WO 2008/114723	(11) 2 123 527
(21) 08721231.2 (87) WO 2008/108351	(11) 2 124 317	(21) 08721702.2 (87) WO 2008/111552	(11) 2 123 373	(21) 08722154.5 (87) WO 2008/114730	(11) 2 123 877
(21) 08721291.6 (87) WO 2008/111435	(11) 2 124 348	(21) 08721734.5 (87) WO 2008/114641	(11) 2 123 886	(21) 08722155.2 (87) WO 2008/114731	(11) 2 123 718
(21) 08721357.5 (87) WO 2008/111451	(11) 2 124 455	(21) 08721735.2 (87) WO 2008/111564	(11) 2 123 448	(21) 08722161.0 (87) WO 2008/114732	(11) 2 123 253
(21) 08721362.5 (87) WO 2008/108401	(11) 2 123 365	(21) 08721744.4 (87) WO 2008/111567	(11) 2 123 638	(21) 08722178.4 (87) WO 2008/111671	(11) 2 123 346
(21) 08721373.2 (87) WO 2008/108405	(11) 2 123 690	(21) 08721750.1 (87) WO 2008/126553	(11) 2 124 043	(21) 08722180.0 (87) WO 2008/114742	(11) 2 124 077
(21) 08721375.7 (87) WO 2008/111456	(11) 2 124 239	(21) 08721784.0 (87) WO 2008/126560	(11) 2 123 237	(21) 08722183.4 (87) WO 2008/114743	(11) 2 124 350
(21) 08721377.3 (87) WO 2008/108407	(11) 2 123 640	(21) 08721791.5 (87) WO 2008/111583	(11) 2 124 107	(21) 08722186.7 (87) WO 2008/111672	(11) 2 123 347

(21) 08722190.9 (87) WO 2008/111674	(11) 2 123 275	(21) 08723560.2 (87) WO 2008/114993	(11) 2 122 862*	(21) 08724560.1 (87) WO 2008/091520	(11) 2 121 794*
(21) 08722220.4 (87) WO 2008/114756	(11) 2 123 687	(21) 08723590.9 (87) WO 2008/111826	(11) 2 122 920*	(21) 08724562.7 (87) WO 2008/091521	(11) 2 121 110*
(21) 08722230.3 (87) WO 2008/111679	(11) 2 123 701	(21) 08723838.2 (87) WO 2008/108633	(11) 2 122 736*	(21) 08724590.8 (87) WO 2008/088849	(11) 2 121 750*
(21) 08722237.8 (87) WO 2008/111683	(11) 2 123 081*	(21) 08723844.0 (87) WO 2008/111833	(11) 2 121 214*	(21) 08724617.9 (87) WO 2008/091544	(11) 2 121 458*
(21) 08722282.4 (87) WO 2008/114776	(11) 2 123 570	(21) 08723845.7 (87) WO 2008/111834	(11) 2 121 215*	(21) 08724619.5 (87) WO 2008/088880	(11) 2 121 405*
(21) 08722323.6 (87) WO 2008/114784	(11) 2 124 254	(21) 08723853.1 (87) WO 2008/115048	(11) 2 122 224*	(21) 08724621.1 (87) WO 2008/088881	(11) 2 120 578*
(21) 08722336.8 (87) WO 2008/123059	(11) 2 123 548	(21) 08723905.9 (87) WO 2008/115058	(11) 2 121 895*	(21) 08724639.3 (87) WO 2008/088891	(11) 2 122 989*
(21) 08722392.1 (87) WO 2008/114796	(11) 2 124 461	(21) 08723906.7 (87) WO 2008/094043	(11) 2 122 368*	(21) 08724644.3 (87) WO 2008/094415	(11) 2 122 606*
(21) 08722406.9 (87) WO 2008/114800	(11) 2 120 885*	(21) 08723976.0 (87) WO 2008/108662	(11) 2 120 621*	(21) 08724674.0 (87) WO 2008/091580	(11) 2 121 660*
(21) 08722407.7 (87) WO 2008/114801	(11) 2 120 717*	(21) 08723980.2 (87) WO 2008/127117	(11) 2 121 426*	(21) 08724711.0 (87) WO 2008/091602	(11) 2 121 111*
(21) 08722500.9 (87) WO 2008/114827	(11) 2 123 435	(21) 08724009.9 (87) WO 2008/100159	(11) 2 121 483*	(21) 08724719.3 (87) WO 2008/091608	(11) 2 120 969*
(21) 08722501.7 (87) WO 2008/114828	(11) 2 123 771	(21) 08724020.6 (87) WO 2008/105672	(11) 2 121 764*	(21) 08724750.8 (87) WO 2008/094431	(11) 2 121 188*
(21) 08722511.6 (87) WO 2008/126652	(11) 2 123 254	(21) 08724024.8 (87) WO 2008/108665	(11) 2 122 464*	(21) 08724771.4 (87) WO 2008/094438	(11) 2 121 957*
(21) 08722525.6 (87) WO 2008/114836	(11) 2 122 407*	(21) 08724067.7 (87) WO 2008/097132	(11) 2 123 300	(21) 08724791.2 (87) WO 2008/100375	(11) 2 120 897*
(21) 08722526.4 (87) WO 2008/114837	(11) 2 122 879*	(21) 08724102.2 (87) WO 2008/115113	(11) 2 122 125*	(21) 08724803.5 (87) WO 2008/091690	(11) 2 120 788*
(21) 08722533.0 (87) WO 2008/114840	(11) 2 122 408*	(21) 08724127.9 (87) WO 2008/115116	(11) 2 122 988*	(21) 08724832.4 (87) WO 2008/091697	(11) 2 122 609*
(21) 08722562.9 (87) WO 2008/111690	(11) 2 121 837*	(21) 08724183.2 (87) WO 2008/105725	(11) 2 121 370*	(21) 08724874.6 (87) WO 2008/103224	(11) 2 121 182*
(21) 08722566.0 (87) WO 2008/114857	(11) 2 123 636	(21) 08724188.1 (87) WO 2008/111900	(11) 2 121 113*	(21) 08724884.5 (87) WO 2008/094513	(11) 2 120 530*
(21) 08722814.4 (87) WO 2008/114885	(11) 2 123 875	(21) 08724189.9 (87) WO 2008/108729	(11) 2 121 655*	(21) 08724930.6 (87) WO 2008/094567	(11) 2 120 549*
(21) 08723021.5 (87) WO 2008/111737	(11) 2 122 263*	(21) 08724200.4 (87) WO 2008/111903	(11) 2 121 115*	(21) 08724939.7 (87) WO 2008/094574	(11) 2 121 669*
(21) 08723088.4 (87) WO 2008/103007	(11) 2 122 035*	(21) 08724245.9 (87) WO 2008/115139	(11) 2 120 937*	(21) 08724959.5 (87) WO 2008/094589	(11) 2 120 550*
(21) 08723264.1 (87) WO 2008/108574	(11) 2 122 233*	(21) 08724262.4 (87) WO 2008/115143	(11) 2 122 228*	(21) 08725024.7 (87) WO 2008/094664	(11) 2 120 555*
(21) 08723321.9 (87) WO 2008/111761	(11) 2 121 809*	(21) 08724381.2 (87) WO 2008/108742	(11) 2 121 704*	(21) 08725039.5 (87) WO 2008/094671	(11) 2 121 046*
(21) 08723368.0 (87) WO 2008/114946	(11) 2 122 536*	(21) 08724399.4 (87) WO 2008/100237	(11) 2 122 804*	(21) 08725046.0 (87) WO 2008/094674	(11) 2 121 010*
(21) 08723377.1 (87) WO 2008/108607	(11) 2 122 752*	(21) 08724460.4 (87) WO 2008/086011	(11) 2 122 168*	(21) 08725055.1 (87) WO 2008/100384	(11) 2 120 999*
(21) 08723400.1 (87) WO 2008/111785	(11) 2 122 861*	(21) 08724477.8 (87) WO 2008/088737	(11) 2 123 089*	(21) 08725110.4 (87) WO 2008/097492	(11) 2 122 785*
(21) 08723410.0 (87) WO 2008/111788	(11) 2 122 264*	(21) 08724505.6 (87) WO 2008/088761	(11) 2 121 266*	(21) 08725114.6 (87) WO 2008/103234	(11) 2 121 767*
(21) 08723440.7 (87) WO 2008/111798	(11) 2 122 850*	(21) 08724506.4 (87) WO 2008/091502	(11) 2 122 139*	(21) 08725115.3 (87) WO 2008/094707	(11) 2 121 114*
(21) 08723461.3 (87) WO 2008/111809	(11) 2 122 890*	(21) 08724557.7 (87) WO 2008/091518	(11) 2 121 716*	(21) 08725133.6 (87) WO 2008/097510	(11) 2 121 755*

(21) 08725155.9 (87) WO 2008/097523	(11) 2 122 067*	(21) 08725504.8 (87) WO 2008/103258	(11) 2 121 324*	(21) 08725815.8 (87) WO 2008/103372	(11) 2 122 260*
(21) 08725173.2 (87) WO 2008/097536	(11) 2 120 985*	(21) 08725512.1 (87) WO 2008/100533	(11) 2 122 711*	(21) 08725856.2 (87) WO 2008/103398	(11) 2 122 497*
(21) 08725185.6 (87) WO 2008/100393	(11) 2 121 893*	(21) 08725527.9 (87) WO 2008/100544	(11) 2 121 169*	(21) 08725883.6 (87) WO 2008/103412	(11) 2 122 498*
(21) 08725208.6 (87) WO 2008/097558	(11) 2 122 731*	(21) 08725528.7 (87) WO 2008/100545	(11) 2 121 934*	(21) 08725885.1 (87) WO 2008/103413	(11) 2 122 112*
(21) 08725229.2 (87) WO 2008/112051	(11) 2 123 024*	(21) 08725530.3 (87) WO 2008/100547	(11) 2 120 922*	(21) 08725891.9 (87) WO 2008/103417	(11) 2 122 000*
(21) 08725234.2 (87) WO 2008/097581	(11) 2 121 057*	(21) 08725539.4 (87) WO 2008/100551	(11) 2 122 462*	(21) 08725911.5 (87) WO 2008/103426	(11) 2 121 594*
(21) 08725244.1 (87) WO 2008/097587	(11) 2 121 349*	(21) 08725553.5 (87) WO 2008/115326	(11) 2 122 693*	(21) 08725925.5 (87) WO 2008/106051	(11) 2 121 223*
(21) 08725289.6 (87) WO 2008/103245	(11) 2 120 881*	(21) 08725566.7 (87) WO 2008/100566	(11) 2 121 766*	(21) 08725969.3 (87) WO 2008/103462	(11) 2 121 902*
(21) 08725302.7 (87) WO 2008/097624	(11) 2 122 459*	(21) 08725575.8 (87) WO 2008/100572	(11) 2 121 251*	(21) 08725970.1 (87) WO 2008/100642	(11) 2 123 136*
(21) 08725313.4 (87) WO 2008/100412	(11) 2 120 573*	(21) 08725593.1 (87) WO 2008/100578	(11) 2 121 753*	(21) 08726009.7 (87) WO 2008/112072	(11) 2 123 054*
(21) 08725321.7 (87) WO 2008/100419	(11) 2 121 556*	(21) 08725602.0 (87) WO 2008/100583	(11) 2 121 992*	(21) 08726044.4 (87) WO 2008/106086	(11) 2 120 675*
(21) 08725334.0 (87) WO 2008/097636	(11) 2 121 253*	(21) 08725617.8 (87) WO 2008/100592	(11) 2 122 124*	(21) 08726057.6 (87) WO 2008/106093	(11) 2 121 891*
(21) 08725337.3 (87) WO 2008/100426	(11) 2 120 939*	(21) 08725649.1 (87) WO 2008/103289	(11) 2 121 846*	(21) 08726073.3 (87) WO 2008/106108	(11) 2 121 080*
(21) 08725350.6 (87) WO 2008/097643	(11) 2 121 200*	(21) 08725650.9 (87) WO 2008/103290	(11) 2 120 541*	(21) 08726085.7 (87) WO 2008/106120	(11) 2 122 374*
(21) 08725354.8 (87) WO 2008/112053	(11) 2 123 025*	(21) 08725658.2 (87) WO 2008/103293	(11) 2 122 691*	(21) 08726112.9 (87) WO 2008/106132	(11) 2 121 710*
(21) 08725377.9 (87) WO 2008/100444	(11) 2 120 620*	(21) 08725666.5 (87) WO 2008/100603	(11) 2 122 690*	(21) 08726181.4 (87) WO 2008/106176	(11) 2 120 787*
(21) 08725395.1 (87) WO 2008/100449	(11) 2 121 000*	(21) 08725675.6 (87) WO 2008/100604	(11) 2 122 518*	(21) 08726182.2 (87) WO 2008/106177	(11) 2 120 917*
(21) 08725396.9 (87) WO 2008/100450	(11) 2 121 001*	(21) 08725679.8 (87) WO 2008/100607	(11) 2 121 824*	(21) 08726209.3 (87) WO 2008/112081	(11) 2 122 669*
(21) 08725404.1 (87) WO 2008/100458	(11) 2 120 986*	(21) 08725686.3 (87) WO 2008/106022	(11) 2 122 109*	(21) 08726253.1 (87) WO 2008/106214	(11) 2 121 909*
(21) 08725421.5 (87) WO 2008/103251	(11) 2 123 018*	(21) 08725693.9 (87) WO 2008/133766	(11) 2 121 715*	(21) 08726264.8 (87) WO 2008/115343	(11) 2 122 322*
(21) 08725426.4 (87) WO 2008/100473	(11) 2 122 313*	(21) 08725694.7 (87) WO 2008/100608	(11) 2 121 858*	(21) 08726274.7 (87) WO 2008/112087	(11) 2 121 777*
(21) 08725427.2 (87) WO 2008/100474	(11) 2 122 940*	(21) 08725702.8 (87) WO 2008/100613	(11) 2 120 677*	(21) 08726278.8 (87) WO 2008/108984	(11) 2 122 942*
(21) 08725430.6 (87) WO 2008/100477	(11) 2 122 941*	(21) 08725708.5 (87) WO 2008/100614	(11) 2 122 460*	(21) 08726292.9 (87) WO 2008/108990	(11) 2 122 688*
(21) 08725456.1 (87) WO 2008/097664	(11) 2 120 875*	(21) 08725724.2 (87) WO 2008/100626	(11) 2 121 252*	(21) 08726313.3 (87) WO 2008/109010	(11) 2 120 987*
(21) 08725458.7 (87) WO 2008/100498	(11) 2 120 977*	(21) 08725727.5 (87) WO 2008/100627	(11) 2 120 995*	(21) 08726380.2 (87) WO 2008/109054	(11) 2 121 778*
(21) 08725471.0 (87) WO 2008/100506	(11) 2 122 381*	(21) 08725762.2 (87) WO 2008/103342	(11) 2 122 795*	(21) 08726417.2 (87) WO 2008/112102	(11) 2 122 651*
(21) 08725473.6 (87) WO 2008/100508	(11) 2 121 720*	(21) 08725765.5 (87) WO 2008/103343	(11) 2 121 464*	(21) 08726423.0 (87) WO 2008/109087	(11) 2 120 753*
(21) 08725491.8 (87) WO 2008/100520	(11) 2 122 466*	(21) 08725771.3 (87) WO 2008/103345	(11) 2 121 048*	(21) 08726461.0 (87) WO 2008/115349	(11) 2 123 129*
(21) 08725499.1 (87) WO 2008/112056	(11) 2 122 689*	(21) 08725812.5 (87) WO 2008/121186	(11) 2 122 705*	(21) 08726464.4 (87) WO 2008/112113	(11) 2 121 868*

(21) 08726524.5 (87) WO 2008/112131	(11) 2 122 854*	(21) 08727505.3 (87) WO 2008/086458	(11) 2 122 054*	(21) 08727902.2 (87) WO 2008/089398	(11) 2 121 185*
(21) 08726548.4 (87) WO 2008/112148	(11) 2 122 597*	(21) 08727510.3 (87) WO 2008/089022	(11) 2 121 015*	(21) 08727910.5 (87) WO 2008/089403	(11) 2 121 713*
(21) 08726634.2 (87) WO 2008/112179	(11) 2 122 401*	(21) 08727547.5 (87) WO 2008/086491	(11) 2 122 842*	(21) 08727924.6 (87) WO 2008/089432	(11) 2 121 437*
(21) 08726638.3 (87) WO 2008/112183	(11) 2 122 398*	(21) 08727558.2 (87) WO 2008/086501	(11) 2 120 744*	(21) 08727965.9 (87) WO 2008/089459	(11) 2 121 620*
(21) 08726643.3 (87) WO 2008/112188	(11) 2 121 145*	(21) 08727600.2 (87) WO 2008/089085	(11) 2 121 533*	(21) 08727971.7 (87) WO 2008/089464	(11) 2 120 567*
(21) 08726682.1 (87) WO 2008/112211	(11) 2 121 144*	(21) 08727604.4 (87) WO 2008/089091	(11) 2 122 552*	(21) 08727980.8 (87) WO 2008/091818	(11) 2 121 609*
(21) 08726710.0 (87) WO 2008/112223	(11) 2 121 132*	(21) 08727634.1 (87) WO 2008/089125	(11) 2 120 952*	(21) 08728001.2 (87) WO 2008/091825	(11) 2 121 231*
(21) 08726719.1 (87) WO 2008/115373	(11) 2 122 604*	(21) 08727635.8 (87) WO 2008/100660	(11) 2 122 747*	(21) 08728003.8 (87) WO 2008/091827	(11) 2 120 733*
(21) 08726725.8 (87) WO 2008/112234	(11) 2 122 294*	(21) 08727639.0 (87) WO 2008/089130	(11) 2 121 805*	(21) 08728011.1 (87) WO 2008/103513	(11) 2 122 342*
(21) 08726726.6 (87) WO 2008/112235	(11) 2 122 295*	(21) 08727640.8 (87) WO 2008/089131	(11) 2 122 463*	(21) 08728054.1 (87) WO 2008/091878	(11) 2 120 825*
(21) 08726743.1 (87) WO 2008/112250	(11) 2 122 624*	(21) 08727650.7 (87) WO 2008/089139	(11) 2 122 548*	(21) 08728070.7 (87) WO 2008/091886	(11) 2 121 118*
(21) 08726757.1 (87) WO 2008/112253	(11) 2 122 012*	(21) 08727655.6 (87) WO 2008/089149	(11) 2 120 830*	(21) 08728080.6 (87) WO 2008/091893	(11) 2 122 933*
(21) 08726761.3 (87) WO 2008/112257	(11) 2 121 031*	(21) 08727658.0 (87) WO 2008/089150	(11) 2 121 204*	(21) 08728107.7 (87) WO 2008/091928	(11) 2 120 693*
(21) 08726805.8 (87) WO 2008/115399	(11) 2 121 133*	(21) 08727660.6 (87) WO 2008/089151	(11) 2 120 895*	(21) 08728132.5 (87) WO 2008/091945	(11) 2 121 286*
(21) 08726855.3 (87) WO 2008/115427	(11) 2 121 984*	(21) 08727685.3 (87) WO 2008/089193	(11) 2 121 913*	(21) 08728144.0 (87) WO 2008/091951	(11) 2 122 870*
(21) 08726880.1 (87) WO 2008/112317	(11) 2 121 631*	(21) 08727697.8 (87) WO 2008/091763	(11) 2 120 988*	(21) 08728173.9 (87) WO 2008/097720	(11) 2 122 831*
(21) 08726888.4 (87) WO 2008/115458	(11) 2 121 825*	(21) 08727739.8 (87) WO 2008/091769	(11) 2 123 078*	(21) 08728190.3 (87) WO 2008/097723	(11) 2 122 723*
(21) 08726891.8 (87) WO 2008/115460	(11) 2 122 221*	(21) 08727742.2 (87) WO 2008/089247	(11) 2 122 507*	(21) 08728209.1 (87) WO 2008/092001	(11) 2 123 140*
(21) 08726997.3 (87) WO 2008/115526	(11) 2 120 739*	(21) 08727755.4 (87) WO 2008/089259	(11) 2 122 325*	(21) 08728215.8 (87) WO 2008/092005	(11) 2 121 886*
(21) 08727043.5 (87) WO 2008/115562	(11) 2 121 820*	(21) 08727764.6 (87) WO 2008/094766	(11) 2 120 769*	(21) 08728232.3 (87) WO 2008/092017	(11) 2 121 192*
(21) 08727164.9 (87) WO 2008/118469	(11) 2 121 985*	(21) 08727769.5 (87) WO 2008/094767	(11) 2 123 016*	(21) 08728247.1 (87) WO 2008/092049	(11) 2 121 637*
(21) 08727343.9 (87) WO 2008/083399	(11) 2 122 950*	(21) 08727771.1 (87) WO 2008/089272	(11) 2 121 139*	(21) 08728264.6 (87) WO 2008/092056	(11) 2 122 798*
(21) 08727375.1 (87) WO 2008/086244	(11) 2 122 877*	(21) 08727785.1 (87) WO 2008/089285	(11) 2 122 863*	(21) 08728266.1 (87) WO 2008/094824	(11) 2 122 187*
(21) 08727379.3 (87) WO 2008/094722	(11) 2 122 391*	(21) 08727800.8 (87) WO 2008/089311	(11) 2 122 811*	(21) 08728269.5 (87) WO 2008/092059	(11) 2 121 038*
(21) 08727385.0 (87) WO 2008/086287	(11) 2 120 732*	(21) 08727802.4 (87) WO 2008/091777	(11) 2 120 770*	(21) 08728282.8 (87) WO 2008/097736	(11) 2 121 514*
(21) 08727406.4 (87) WO 2008/088969	(11) 2 121 670*	(21) 08727811.5 (87) WO 2008/100675	(11) 2 121 072*	(21) 08728372.7 (87) WO 2008/100697	(11) 2 122 214*
(21) 08727427.0 (87) WO 2008/086351	(11) 2 122 486*	(21) 08727830.5 (87) WO 2008/089327	(11) 2 121 109*	(21) 08728399.0 (87) WO 2008/097747	(11) 2 122 361*
(21) 08727457.7 (87) WO 2008/086401	(11) 2 120 714*	(21) 08727873.5 (87) WO 2008/091788	(11) 2 122 405*	(21) 08728403.0 (87) WO 2008/094865	(11) 2 120 648*
(21) 08727475.9 (87) WO 2008/088998	(11) 2 122 487*	(21) 08727892.5 (87) WO 2008/100678	(11) 2 121 224*	(21) 08728413.9 (87) WO 2008/092160	(11) 2 122 893*

(21) 08728454.3 (87) WO 2008/100702	(11) 2 122 698*	(21) 08729122.5 (87) WO 2008/109221	(11) 2 122 677*	(21) 08729556.4 (87) WO 2008/098254	(11) 2 121 946*
(21) 08728456.8 (87) WO 2008/094902	(11) 2 121 986*	(21) 08729124.1 (87) WO 2008/100749	(11) 2 121 035*	(21) 08729557.2 (87) WO 2008/100865	(11) 2 122 451*
(21) 08728470.9 (87) WO 2008/094912	(11) 2 121 672*	(21) 08729125.8 (87) WO 2008/109222	(11) 2 121 539*	(21) 08729581.2 (87) WO 2008/100877	(11) 2 121 101*
(21) 08728474.1 (87) WO 2008/094915	(11) 2 121 070*	(21) 08729188.6 (87) WO 2008/103553	(11) 2 122 853*	(21) 08729585.3 (87) WO 2008/100881	(11) 2 122 561*
(21) 08728475.8 (87) WO 2008/094916	(11) 2 120 802*	(21) 08729209.0 (87) WO 2008/098087	(11) 2 120 680*	(21) 08729586.1 (87) WO 2008/100882	(11) 2 122 562*
(21) 08728538.3 (87) WO 2008/094982	(11) 2 122 079*	(21) 08729238.9 (87) WO 2008/103556	(11) 2 121 841*	(21) 08729587.9 (87) WO 2008/100883	(11) 2 122 563*
(21) 08728608.4 (87) WO 2008/100711	(11) 2 121 443*	(21) 08729284.3 (87) WO 2008/098121	(11) 2 122 756*	(21) 08729590.3 (87) WO 2008/103573	(11) 2 122 534*
(21) 08728612.6 (87) WO 2008/095040	(11) 2 121 719*	(21) 08729302.3 (87) WO 2008/100783	(11) 2 120 785*	(21) 08729603.4 (87) WO 2008/100896	(11) 2 120 586*
(21) 08728628.2 (87) WO 2008/100713	(11) 2 121 864*	(21) 08729342.9 (87) WO 2008/100802	(11) 2 121 544*	(21) 08729613.3 (87) WO 2008/112373	(11) 2 121 592*
(21) 08728632.4 (87) WO 2008/097789	(11) 2 120 740*	(21) 08729343.7 (87) WO 2008/100803	(11) 2 120 899*	(21) 08729644.8 (87) WO 2008/100926	(11) 2 120 570*
(21) 08728643.1 (87) WO 2008/095059	(11) 2 121 119*	(21) 08729344.5 (87) WO 2008/100804	(11) 2 121 545*	(21) 08729660.4 (87) WO 2008/100938	(11) 2 122 490*
(21) 08728654.8 (87) WO 2008/097797	(11) 2 122 732*	(21) 08729361.9 (87) WO 2008/100811	(11) 2 121 221*	(21) 08729661.2 (87) WO 2008/100939	(11) 2 122 488*
(21) 08728777.7 (87) WO 2008/097818	(11) 2 121 345*	(21) 08729385.8 (87) WO 2008/098166	(11) 2 121 103*	(21) 08729684.4 (87) WO 2008/100964	(11) 2 122 120*
(21) 08728792.6 (87) WO 2008/097823	(11) 2 121 882*	(21) 08729387.4 (87) WO 2008/098168	(11) 2 120 583*	(21) 08729691.9 (87) WO 2008/100969	(11) 2 120 571*
(21) 08728803.1 (87) WO 2008/097833	(11) 2 120 736*	(21) 08729395.7 (87) WO 2008/098174	(11) 2 122 508*	(21) 08729714.9 (87) WO 2008/100981	(11) 2 121 073*
(21) 08728809.8 (87) WO 2008/097835	(11) 2 120 580*	(21) 08729397.3 (87) WO 2008/100823	(11) 2 120 731*	(21) 08729719.8 (87) WO 2008/100985	(11) 2 120 900*
(21) 08728812.2 (87) WO 2008/097837	(11) 2 121 849*	(21) 08729411.2 (87) WO 2008/098180	(11) 2 121 479*	(21) 08729746.1 (87) WO 2008/100998	(11) 2 121 196*
(21) 08728815.5 (87) WO 2008/095164	(11) 2 121 122*	(21) 08729425.2 (87) WO 2008/098191	(11) 2 121 100*	(21) 08729749.5 (87) WO 2008/103585	(11) 2 121 487*
(21) 08728882.5 (87) WO 2008/097874	(11) 2 120 780*	(21) 08729432.8 (87) WO 2008/098196	(11) 2 120 961*	(21) 08729752.9 (87) WO 2008/112377	(11) 2 122 400*
(21) 08728900.5 (87) WO 2008/097888	(11) 2 121 431*	(21) 08729436.9 (87) WO 2008/098198	(11) 2 121 907*	(21) 08729756.0 (87) WO 2008/101004	(11) 2 122 553*
(21) 08728911.2 (87) WO 2008/097895	(11) 2 121 201*	(21) 08729460.9 (87) WO 2008/098221	(11) 2 123 092*	(21) 08729770.1 (87) WO 2008/103586	(11) 2 122 627*
(21) 08728919.5 (87) WO 2008/100725	(11) 2 123 043*	(21) 08729466.6 (87) WO 2008/098223	(11) 2 123 093*	(21) 08729775.0 (87) WO 2008/101021	(11) 2 122 119*
(21) 08728994.8 (87) WO 2008/100734	(11) 2 121 067*	(21) 08729481.5 (87) WO 2008/098235	(11) 2 120 709*	(21) 08729780.0 (87) WO 2008/101024	(11) 2 121 718*
(21) 08729041.7 (87) WO 2008/097965	(11) 2 123 072*	(21) 08729502.8 (87) WO 2008/098237	(11) 2 122 848*	(21) 08729783.4 (87) WO 2008/101026	(11) 2 121 120*
(21) 08729051.6 (87) WO 2008/097974	(11) 2 120 756*	(21) 08729527.5 (87) WO 2008/100852	(11) 2 121 055*	(21) 08729807.1 (87) WO 2008/112380	(11) 2 121 127*
(21) 08729070.6 (87) WO 2008/097993	(11) 2 120 737*	(21) 08729532.5 (87) WO 2008/100855	(11) 2 120 674*	(21) 08729817.0 (87) WO 2008/101046	(11) 2 120 639*
(21) 08729089.6 (87) WO 2008/098011	(11) 2 122 334*	(21) 08729539.0 (87) WO 2008/098246	(11) 2 121 077*	(21) 08729822.0 (87) WO 2008/101049	(11) 2 122 452*
(21) 08729101.9 (87) WO 2008/098021	(11) 2 122 914*	(21) 08729546.5 (87) WO 2008/100862	(11) 2 122 727*	(21) 08729827.9 (87) WO 2008/101053	(11) 2 122 849*
(21) 08729102.7 (87) WO 2008/098022	(11) 2 121 267*	(21) 08729548.1 (87) WO 2008/098248	(11) 2 121 987*	(21) 08729867.5 (87) WO 2008/101083	(11) 2 120 795*

(21) 08729871.7 (87) WO 2008/101086	(11) 2 120 758*	(21) 08730208.9 (87) WO 2008/103692	(11) 2 120 581*	(21) 08730929.0 (87) WO 2008/106582	(11) 2 120 751*
(21) 08729887.3 (87) WO 2008/101099	(11) 2 122 675*	(21) 08730209.7 (87) WO 2008/103693	(11) 2 121 667*	(21) 08730969.6 (87) WO 2008/106595	(11) 2 120 784*
(21) 08729918.6 (87) WO 2008/101126	(11) 2 122 509*	(21) 08730212.1 (87) WO 2008/103696	(11) 2 122 796*	(21) 08731006.6 (87) WO 2008/106611	(11) 2 122 185*
(21) 08729924.4 (87) WO 2008/101130	(11) 2 122 510*	(21) 08730272.5 (87) WO 2008/103739	(11) 2 123 103*	(21) 08731012.4 (87) WO 2008/106618	(11) 2 122 186*
(21) 08729948.3 (87) WO 2008/101149	(11) 2 121 462*	(21) 08730288.1 (87) WO 2008/103753	(11) 2 120 920*	(21) 08731014.0 (87) WO 2008/109361	(11) 2 121 923*
(21) 08729960.8 (87) WO 2008/101156	(11) 2 122 240*	(21) 08730289.9 (87) WO 2008/106353	(11) 2 122 916*	(21) 08731034.8 (87) WO 2008/109377	(11) 2 121 924*
(21) 08729969.9 (87) WO 2008/103605	(11) 2 122 010*	(21) 08730295.6 (87) WO 2008/103757	(11) 2 122 826*	(21) 08731042.1 (87) WO 2008/106622	(11) 2 122 014*
(21) 08729993.9 (87) WO 2008/101174	(11) 2 121 354*	(21) 08730296.4 (87) WO 2008/103758	(11) 2 122 004*	(21) 08731044.7 (87) WO 2008/112443	(11) 2 122 841*
(21) 08730008.3 (87) WO 2008/101183	(11) 2 122 416*	(21) 08730305.3 (87) WO 2008/103766	(11) 2 123 045*	(21) 08731069.4 (87) WO 2008/109402	(11) 2 121 948*
(21) 08730020.8 (87) WO 2008/101195	(11) 2 120 942*	(21) 08730313.7 (87) WO 2008/103774	(11) 2 123 057*	(21) 08731103.1 (87) WO 2008/109422	(11) 2 122 323*
(21) 08730026.5 (87) WO 2008/101200	(11) 2 121 877*	(21) 08730349.1 (87) WO 2008/103795	(11) 2 120 632*	(21) 08731112.2 (87) WO 2008/109429	(11) 2 122 725*
(21) 08730037.2 (87) WO 2008/101207	(11) 2 122 446*	(21) 08730351.7 (87) WO 2008/103796	(11) 2 120 633*	(21) 08731114.8 (87) WO 2008/109431	(11) 2 122 362*
(21) 08730048.9 (87) WO 2008/101214	(11) 2 120 568*	(21) 08730371.5 (87) WO 2008/106357	(11) 2 120 757*	(21) 08731184.1 (87) WO 2008/112448	(11) 2 122 528*
(21) 08730079.4 (87) WO 2008/103627	(11) 2 122 343*	(21) 08730398.8 (87) WO 2008/103829	(11) 2 122 934*	(21) 08731239.3 (87) WO 2008/109516	(11) 2 121 925*
(21) 08730088.5 (87) WO 2008/101233	(11) 2 121 914*	(21) 08730430.9 (87) WO 2008/103856	(11) 2 122 990*	(21) 08731243.5 (87) WO 2008/106678	(11) 2 121 329*
(21) 08730094.3 (87) WO 2008/101236	(11) 2 122 511*	(21) 08730462.2 (87) WO 2008/103876	(11) 2 122 231*	(21) 08731244.3 (87) WO 2008/109518	(11) 2 121 926*
(21) 08730095.0 (87) WO 2008/101237	(11) 2 122 514*	(21) 08730484.6 (87) WO 2008/106370	(11) 2 122 574*	(21) 08731281.5 (87) WO 2008/109554	(11) 2 120 761*
(21) 08730100.8 (87) WO 2008/103634	(11) 2 122 786*	(21) 08730567.8 (87) WO 2008/103946	(11) 2 122 816*	(21) 08731285.6 (87) WO 2008/109557	(11) 2 123 017*
(21) 08730104.0 (87) WO 2008/112389	(11) 2 122 583*	(21) 08730593.4 (87) WO 2008/103971	(11) 2 121 988*	(21) 08731310.2 (87) WO 2008/112455	(11) 2 122 991*
(21) 08730108.1 (87) WO 2008/109248	(11) 2 120 710*	(21) 08730600.7 (87) WO 2008/112409	(11) 2 123 068*	(21) 08731338.3 (87) WO 2008/109593	(11) 2 120 694*
(21) 08730115.6 (87) WO 2008/103639	(11) 2 122 477*	(21) 08730652.8 (87) WO 2008/103987	(11) 2 122 820*	(21) 08731364.9 (87) WO 2008/109612	(11) 2 122 766*
(21) 08730126.3 (87) WO 2008/109249	(11) 2 122 915*	(21) 08730671.8 (87) WO 2008/103996	(11) 2 123 036*	(21) 08731370.6 (87) WO 2008/109616	(11) 2 120 867*
(21) 08730129.7 (87) WO 2008/103650	(11) 2 120 826*	(21) 08730690.8 (87) WO 2008/112417	(11) 2 122 021*	(21) 08731387.0 (87) WO 2008/109628	(11) 2 121 776*
(21) 08730151.1 (87) WO 2008/103665	(11) 2 121 432*	(21) 08730719.5 (87) WO 2008/112420	(11) 2 121 099*	(21) 08731469.6 (87) WO 2008/112478	(11) 2 120 706*
(21) 08730165.1 (87) WO 2008/103673	(11) 2 120 561*	(21) 08730744.3 (87) WO 2008/109296	(11) 2 122 695*	(21) 08731481.1 (87) WO 2008/109712	(11) 2 120 876*
(21) 08730168.5 (87) WO 2008/101247	(11) 2 121 603*	(21) 08730754.2 (87) WO 2008/106447	(11) 2 122 803*	(21) 08731503.2 (87) WO 2008/109726	(11) 2 120 822*
(21) 08730175.0 (87) WO 2008/101251	(11) 2 122 439*	(21) 08730769.0 (87) WO 2008/106458	(11) 2 122 799*	(21) 08731522.2 (87) WO 2008/109734	(11) 2 122 741*
(21) 08730179.2 (87) WO 2008/101254	(11) 2 122 658*	(21) 08730819.3 (87) WO 2008/106489	(11) 2 121 501*	(21) 08731526.3 (87) WO 2008/112488	(11) 2 120 832*
(21) 08730194.1 (87) WO 2008/101256	(11) 2 120 776*	(21) 08730910.0 (87) WO 2008/112437	(11) 2 120 783*	(21) 08731534.7 (87) WO 2008/109742	(11) 2 121 016*

(21) 08731551.1 (87) WO 2008/109755	(11) 2 122 399*	(21) 08732100.6 (87) WO 2008/112864	(11) 2 122 480*	(21) 08734606.0 (87) WO 2008/113507	(11) 2 122 132*
(21) 08731605.5 (87) WO 2008/112514	(11) 2 121 761*	(21) 08732104.8 (87) WO 2008/112868	(11) 2 122 370*	(21) 08734616.9 (87) WO 2008/110381	(11) 2 122 151*
(21) 08731622.0 (87) WO 2008/112523	(11) 2 120 619*	(21) 08732121.2 (87) WO 2008/112879	(11) 2 120 790*	(21) 08734635.9 (87) WO 2008/113543	(11) 2 122 434*
(21) 08731638.6 (87) WO 2008/112529	(11) 2 121 319*	(21) 08732152.7 (87) WO 2008/112926	(11) 2 122 551*	(21) 08734636.7 (87) WO 2008/113544	(11) 2 122 435*
(21) 08731645.1 (87) WO 2008/109811	(11) 2 121 419*	(21) 08732184.0 (87) WO 2008/112951	(11) 2 121 834*	(21) 08734660.7 (87) WO 2008/113563	(11) 2 121 554*
(21) 08731656.8 (87) WO 2008/112542	(11) 2 120 544*	(21) 08732189.9 (87) WO 2008/112955	(11) 2 122 328*	(21) 08734709.2 (87) WO 2008/113601	(11) 2 121 032*
(21) 08731662.6 (87) WO 2008/112544	(11) 2 122 650*	(21) 08732190.7 (87) WO 2008/112956	(11) 2 120 799*	(21) 08735411.4 (87) WO 2008/098975	(11) 2 121 908*
(21) 08731672.5 (87) WO 2008/109824	(11) 2 121 871*	(21) 08732201.2 (87) WO 2008/112963	(11) 2 120 827*	(21) 08735426.2 (87) WO 2008/113783	(11) 2 122 422*
(21) 08731724.4 (87) WO 2008/112571	(11) 2 122 489*	(21) 08732202.0 (87) WO 2008/112964	(11) 2 120 843*	(21) 08735429.6 (87) WO 2008/113796	(11) 2 120 989*
(21) 08731753.3 (87) WO 2008/112586	(11) 2 122 478*	(21) 08732213.7 (87) WO 2008/112968	(11) 2 121 785*	(21) 08735782.8 (87) WO 2008/122575	(11) 2 122 706*
(21) 08731784.8 (87) WO 2008/112610	(11) 2 122 213*	(21) 08732219.4 (87) WO 2008/112979	(11) 2 120 606*	(21) 08736675.3 (87) WO 2008/102031	(11) 2 123 856
(21) 08731791.3 (87) WO 2008/112615	(11) 2 122 469*	(21) 08732231.9 (87) WO 2008/112982	(11) 2 121 531*	(21) 08736693.6 (87) WO 2008/102035	(11) 2 123 850
(21) 08731799.6 (87) WO 2008/112621	(11) 2 121 518*	(21) 08732246.7 (87) WO 2008/113008	(11) 2 120 839*	(21) 08736716.5 (87) WO 2008/110642	(11) 2 123 558
(21) 08731835.8 (87) WO 2008/112647	(11) 2 120 943*	(21) 08732290.5 (87) WO 2008/113042	(11) 2 122 512*	(21) 08736737.1 (87) WO 2008/107507	(11) 2 123 909
(21) 08731849.9 (87) WO 2008/109887	(11) 2 120 823*	(21) 08732361.4 (87) WO 2008/113080	(11) 2 120 728*	(21) 08736758.7 (87) WO 2008/107513	(11) 2 122 806*
(21) 08731853.1 (87) WO 2008/112659	(11) 2 121 586*	(21) 08732508.0 (87) WO 2008/116030	(11) 2 122 937*	(21) 08737308.0 (87) WO 2008/114115	(11) 2 121 498*
(21) 08731860.6 (87) WO 2008/112668	(11) 2 122 471*	(21) 08733546.9 (87) WO 2008/106790	(11) 2 122 899*	(21) 08737391.6 (87) WO 2008/104883	(11) 2 120 976*
(21) 08731900.0 (87) WO 2008/112692	(11) 2 122 935*	(21) 08733554.3 (87) WO 2008/106797	(11) 2 123 079*	(21) 08737437.7 (87) WO 2008/107797	(11) 2 121 575*
(21) 08731916.6 (87) WO 2008/112705	(11) 2 121 063*	(21) 08734134.3 (87) WO 2008/128480	(11) 2 124 404	(21) 08737439.3 (87) WO 2008/093244	(11) 2 121 418*
(21) 08731940.6 (87) WO 2008/112718	(11) 2 122 479*	(21) 08734238.2 (87) WO 2008/148320	(11) 2 124 385	(21) 08737478.1 (87) WO 2008/087561	(11) 2 121 939*
(21) 08731950.5 (87) WO 2008/112722	(11) 2 120 877*	(21) 08734307.5 (87) WO 2008/098566	(11) 2 122 232*	(21) 08737503.6 (87) WO 2008/110926	(11) 2 122 598*
(21) 08731962.0 (87) WO 2008/115741	(11) 2 122 429*	(21) 08734318.2 (87) WO 2008/101493	(11) 2 122 538*	(21) 08737565.5 (87) WO 2008/084409	(11) 2 121 963*
(21) 08731991.9 (87) WO 2008/112753	(11) 2 122 822*	(21) 08734336.4 (87) WO 2008/106938	(11) 2 122 363*	(21) 08737578.8 (87) WO 2008/102271	(11) 2 122 721*
(21) 08732009.9 (87) WO 2008/112770	(11) 2 122 992*	(21) 08734352.1 (87) WO 2008/110143	(11) 2 122 157*	(21) 08737745.3 (87) WO 2008/093307	(11) 2 122 917*
(21) 08732013.1 (87) WO 2008/112774	(11) 2 122 936*	(21) 08734368.7 (87) WO 2008/113323	(11) 2 121 387*	(21) 08738187.7 (87) WO 2008/126076	(11) 2 120 868*
(21) 08732032.1 (87) WO 2008/112797	(11) 2 121 091*	(21) 08734370.3 (87) WO 2008/113324	(11) 2 121 493*	(21) 08738645.4 (87) WO 2008/126610	(11) 2 123 824
(21) 08732074.3 (87) WO 2008/112844	(11) 2 120 610*	(21) 08734374.5 (87) WO 2008/113325	(11) 2 121 515*	(21) 08738967.2 (87) WO 2008/123335	(11) 2 121 491*
(21) 08732081.8 (87) WO 2008/112847	(11) 2 121 156*	(21) 08734392.7 (87) WO 2008/113332	(11) 2 123 141*	(21) 08741513.9 (87) WO 2009/022785	(11) 2 123 020*
(21) 08732099.0 (87) WO 2008/112863	(11) 2 121 696*	(21) 08734409.9 (87) WO 2008/113338	(11) 2 122 284*	(21) 08741609.5 (87) WO 2008/097081	(11) 2 120 613*

(21) 08741696.2 (87) WO 2008/115069	(11) 2 121 723*	(21) 08743921.2 (87) WO 2008/112998	(11) 2 121 883*	(21) 08759977.5 (87) WO 2008/145615	(11) 2 120 576*
(21) 08742010.5 (87) WO 2008/109056	(11) 2 121 657*	(21) 08744023.6 (87) WO 2008/115938	(11) 2 123 037*	(21) 08760094.6 (87) WO 2009/010329	(11) 2 121 190*
(21) 08742027.9 (87) WO 2008/109117	(11) 2 121 164*	(21) 08744096.2 (87) WO 2008/116037	(11) 2 122 253*	(21) 08760416.1 (87) WO 2009/106150	(11) 2 122 040*
(21) 08742029.5 (87) WO 2008/109137	(11) 2 122 659*	(21) 08744128.3 (87) WO 2008/116088	(11) 2 121 897*	(21) 08761746.0 (87) WO 2008/099089	(11) 2 122 045*
(21) 08742055.0 (87) WO 2008/112243	(11) 2 120 796*	(21) 08744263.8 (87) WO 2008/116219	(11) 2 121 008*	(21) 08761763.5 (87) WO 2008/107535	(11) 2 121 298*
(21) 08742061.8 (87) WO 2008/112269	(11) 2 121 989*	(21) 08745451.8 (87) WO 2008/124806	(11) 2 121 737*	(21) 08761768.4 (87) WO 2008/107539	(11) 2 121 503*
(21) 08742097.2 (87) WO 2008/112310	(11) 2 122 268*	(21) 08748837.5 (87) WO 2008/098778	(11) 2 122 026*	(21) 08761769.2 (87) WO 2008/107540	(11) 2 121 504*
(21) 08742127.7 (87) WO 2008/115498	(11) 2 121 872*	(21) 08748840.9 (87) WO 2008/113542	(11) 2 122 445*	(21) 08761795.7 (87) WO 2008/107559	(11) 2 122 114*
(21) 08742130.1 (87) WO 2008/115500	(11) 2 123 019*	(21) 08748849.0 (87) WO 2008/110390	(11) 2 120 615*	(21) 08761796.5 (87) WO 2008/113899	(11) 2 121 153*
(21) 08742448.7 (87) WO 2009/088394	(11) 2 121 465*	(21) 08750847.9 (87) WO 2008/096273	(11) 2 122 554*	(21) 08761811.2 (87) WO 2008/110682	(11) 2 122 066*
(21) 08743472.6 (87) WO 2008/101070	(11) 2 122 198*	(21) 08751004.6 (87) WO 2008/093248	(11) 2 120 650*	(21) 08761826.0 (87) WO 2008/110690	(11) 2 121 601*
(21) 08743487.4 (87) WO 2008/109245	(11) 2 121 835*	(21) 08751005.3 (87) WO 2008/129420	(11) 2 122 301*	(21) 08761835.1 (87) WO 2008/113902	(11) 2 122 644*
(21) 08743598.8 (87) WO 2008/118604	(11) 2 123 015*	(21) 08751016.0 (87) WO 2008/102272	(11) 2 120 617*	(21) 08761852.6 (87) WO 2008/107572	(11) 2 122 357*
(21) 08743677.0 (87) WO 2008/109622	(11) 2 123 008*	(21) 08751043.4 (87) WO 2008/093249	(11) 2 121 004*	(21) 08761861.7 (87) WO 2008/119894	(11) 2 120 792*
(21) 08743688.7 (87) WO 2008/112474	(11) 2 121 092*	(21) 08751044.2 (87) WO 2008/102274	(11) 2 121 036*	(21) 08761862.5 (87) WO 2008/113915	(11) 2 121 454*
(21) 08743693.7 (87) WO 2008/112476	(11) 2 121 470*	(21) 08751058.2 (87) WO 2008/090481	(11) 2 121 537*	(21) 08761872.4 (87) WO 2008/113918	(11) 2 120 970*
(21) 08743733.1 (87) WO 2008/112574	(11) 2 120 821*	(21) 08751494.9 (87) WO 2008/111105	(11) 2 120 729*	(21) 08761873.2 (87) WO 2008/113919	(11) 2 121 769*
(21) 08743767.9 (87) WO 2008/112679	(11) 2 122 726*	(21) 08751518.5 (87) WO 2008/114305	(11) 2 122 088*	(21) 08761874.0 (87) WO 2008/113920	(11) 2 120 612*
(21) 08743774.5 (87) WO 2008/112698	(11) 2 122 993*	(21) 08753184.4 (87) WO 2008/133448	(11) 2 122 894*	(21) 08761877.3 (87) WO 2008/113922	(11) 2 121 461*
(21) 08743785.1 (87) WO 2008/112724	(11) 2 121 881*	(21) 08753436.8 (87) WO 2008/143418	(11) 2 122 410*	(21) 08761892.2 (87) WO 2008/099097	(11) 2 121 434*
(21) 08743791.9 (87) WO 2008/112728	(11) 2 122 283*	(21) 08754838.4 (87) WO 2008/106635	(11) 2 121 634*	(21) 08761910.2 (87) WO 2008/107583	(11) 2 122 321*
(21) 08743798.4 (87) WO 2008/112783	(11) 2 122 591*	(21) 08754850.9 (87) WO 2008/112457	(11) 2 120 551*	(21) 08761930.0 (87) WO 2008/099112	(11) 2 121 532*
(21) 08743799.2 (87) WO 2008/112784	(11) 2 120 781*	(21) 08754859.0 (87) WO 2008/109697	(11) 2 121 591*	(21) 08761940.9 (87) WO 2008/099119	(11) 2 122 178*
(21) 08743810.7 (87) WO 2008/112819	(11) 2 122 994*	(21) 08754862.4 (87) WO 2008/109747	(11) 2 120 815*	(21) 08761947.4 (87) WO 2008/107596	(11) 2 120 840*
(21) 08743823.0 (87) WO 2008/112841	(11) 2 121 697*	(21) 08754865.7 (87) WO 2008/109749	(11) 2 121 089*	(21) 08761951.6 (87) WO 2008/099122	(11) 2 122 703*
(21) 08743832.1 (87) WO 2008/112856	(11) 2 122 327*	(21) 08754883.0 (87) WO 2008/112661	(11) 2 121 088*	(21) 08761956.5 (87) WO 2008/107600	(11) 2 122 421*
(21) 08743833.9 (87) WO 2008/112857	(11) 2 120 607*	(21) 08757495.0 (87) WO 2009/033378	(11) 2 124 487	(21) 08761957.3 (87) WO 2008/119898	(11) 2 121 383*
(21) 08743847.9 (87) WO 2008/112884	(11) 2 120 791*	(21) 08757518.9 (87) WO 2008/151540	(11) 2 124 381	(21) 08761962.3 (87) WO 2008/110706	(11) 2 121 950*
(21) 08743897.4 (87) WO 2008/112983	(11) 2 120 605*	(21) 08757921.5 (87) WO 2008/110163	(11) 2 121 340*	(21) 08761964.9 (87) WO 2008/110707	(11) 2 122 226*

(21) 08761972.2 (87) WO 2008/107608	(11) 2 120 663*	(21) 08775635.9 (87) WO 2008/132319	(11) 2 121 295*	(21) 08795797.3 (87) WO 2008/144089	(11) 2 121 896*
(21) 08762060.5 (87) WO 2008/104693	(11) 2 121 364*	(21) 08775674.8 (87) WO 2008/125774	(11) 2 122 607*	(21) 08795803.9 (87) WO 2008/144094	(11) 2 120 679*
(21) 08762067.0 (87) WO 2008/104699	(11) 2 121 363*	(21) 08775676.3 (87) WO 2008/116999	(11) 2 123 007*	(21) 08799619.5 (87) WO 2008/115958	(11) 2 121 915*
(21) 08762087.8 (87) WO 2008/110728	(11) 2 122 031*	(21) 08775700.1 (87) WO 2008/129184	(11) 2 122 133*	(21) 08799640.1 (87) WO 2008/115913	(11) 2 121 301*
(21) 08762089.4 (87) WO 2008/104713	(11) 2 120 654*	(21) 08775717.5 (87) WO 2008/132359	(11) 2 122 596*	(21) 08799845.6 (87) WO 2008/129208	(11) 2 121 551*
(21) 08762094.4 (87) WO 2008/104715	(11) 2 121 362*	(21) 08777144.0 (87) WO 2008/153078	(11) 2 124 362	(21) 08799885.2 (87) WO 2008/129175	(11) 2 120 651*
(21) 08762102.5 (87) WO 2008/104722	(11) 2 121 577*	(21) 08778751.1 (87) WO 2009/008678	(11) 2 122 864*	(21) 08799964.5 (87) WO 2009/006668	(11) 2 120 916*
(21) 08762111.6 (87) WO 2008/113929	(11) 2 120 901*	(21) 08779569.6 (87) WO 2008/123908	(11) 2 122 317*	(21) 08800697.8 (87) WO 2009/030161	(11) 2 122 878*
(21) 08762119.9 (87) WO 2008/104729	(11) 2 121 784*	(21) 08780364.9 (87) WO 2008/127744	(11) 2 121 795*	(21) 08802347.8 (87) WO 2009/059662	(11) 2 122 094*
(21) 08762120.7 (87) WO 2008/113930	(11) 2 121 484*	(21) 08780377.1 (87) WO 2008/127752	(11) 2 122 599*	(21) 08825843.9 (87) WO 2008/147484	(11) 2 121 439*
(21) 08762134.8 (87) WO 2008/113939	(11) 2 120 631*	(21) 08780400.1 (87) WO 2008/127762	(11) 2 122 440*	(21) 08825845.4 (87) WO 2008/147577	(11) 2 122 900*
(21) 08762135.5 (87) WO 2008/122731	(11) 2 122 155*	(21) 08780428.2 (87) WO 2008/127777	(11) 2 120 892*	(21) 08825891.8 (87) WO 2008/153613	(11) 2 122 293*
(21) 08762136.3 (87) WO 2008/113940	(11) 2 121 136*	(21) 08780435.7 (87) WO 2008/127779	(11) 2 122 351*	(21) 08825904.9 (87) WO 2008/153606	(11) 2 122 913*
(21) 08762684.2 (87) WO 2008/110924	(11) 2 122 852*	(21) 08780475.3 (87) WO 2008/127818	(11) 2 122 337*	(21) 08826898.2 (87) WO 2009/020178	(11) 2 124 488
(21) 08762755.0 (87) WO 2008/110936	(11) 2 122 203*	(21) 08780481.1 (87) WO 2008/134135	(11) 2 120 713*	(21) 08827333.9 (87) WO 2009/023040	(11) 2 122 513*
(21) 08765088.3 (87) WO 2008/152957	(11) 2 124 316	(21) 08782735.8 (87) WO 2008/109802	(11) 2 122 722*	(21) 08829634.8 (87) WO 2009/031572	(11) 2 124 363
(21) 08765266.5 (87) WO 2008/149979	(11) 2 124 459	(21) 08782747.3 (87) WO 2008/108930	(11) 2 122 636*	(21) 08836787.5 (87) WO 2009/082225	(11) 2 121 339*
(21) 08766457.9 (87) WO 2009/011497	(11) 2 121 425*	(21) 08782776.2 (87) WO 2008/112999	(11) 2 121 519*	(21) 08838566.1 (87) WO 2009/091238	(11) 2 122 692*
(21) 08773826.6 (87) WO 2009/012872	(11) 2 122 174*	(21) 08782779.6 (87) WO 2008/112351	(11) 2 122 660*	(21) 08843334.7 (87) WO 2009/100791	(11) 2 121 993*
(21) 08775547.6 (87) WO 2008/129145	(11) 2 121 422*	(21) 08784115.1 (87) WO 2009/026847	(11) 2 124 503	(21) 08849815.9 (87) WO 2009/062441	(11) 2 124 357
(21) 08775550.0 (87) WO 2008/129148	(11) 2 120 590*	(21) 08786101.9 (87) WO 2009/115135	(11) 2 122 657*	(21) 08857727.5 (87) WO 2009/072523	(11) 2 124 434
(21) 08775566.6 (87) WO 2008/125752	(11) 2 121 386*	(21) 08787785.8 (87) WO 2008/132340	(11) 2 121 158*	(21) 08863206.2 (87) WO 2009/078444	(11) 2 123 277
(21) 08775569.0 (87) WO 2008/129155	(11) 2 123 137*	(21) 08787794.0 (87) WO 2008/132345	(11) 2 120 629*	(21) 08873313.4 (87) WO 2009/113138	(11) 2 124 241
(21) 08775582.3 (87) WO 2008/122711	(11) 2 122 720*	(21) 08787822.9 (87) WO 2008/135658	(11) 2 121 131*	(21) 09000713.9 (87) WO 2009/113138	(11) 2 123 238
(21) 08775583.1 (87) WO 2008/122712	(11) 2 122 222*	(21) 08792267.0 (87) WO 2009/041165	(11) 2 123 871	(21) 09000738.6 (87) WO 2009/113138	(11) 2 123 289
(21) 08775585.6 (87) WO 2008/129161	(11) 2 121 490*	(21) 08794278.5 (87) WO 2008/143719	(11) 2 121 311*	(21) 09001221.2 (87) WO 2009/113138	(11) 2 123 880
(21) 08775591.4 (87) WO 2008/125755	(11) 2 122 288*	(21) 08794312.2 (87) WO 2008/143734	(11) 2 122 307*	(21) 09001520.7 (87) WO 2009/113138	(11) 2 123 923
(21) 08775619.3 (87) WO 2008/132301	(11) 2 121 289*	(21) 08795787.4 (87) WO 2008/137190	(11) 2 120 842*	(21) 09001730.2 (87) WO 2009/113138	(11) 2 124 341
(21) 08775628.4 (87) WO 2008/132309	(11) 2 121 186*	(21) 08795794.0 (87) WO 2008/144084	(11) 2 120 853*	(21) 09002277.3 (87) WO 2009/113138	(11) 2 124 360
				(21) 09002318.5 (87) WO 2009/113138	(11) 2 123 528
				(21) 09002905.9 (87) WO 2009/113138	(11) 2 124 307
				(21) 09002906.7 (87) WO 2009/113138	(11) 2 124 308

(21) 09002965.3	(11) 2 123 553	(21) 09005765.4	(11) 2 123 846	(21) 09006459.3	(11) 2 123 612
(21) 09003204.6	(11) 2 124 442	(21) 09005766.2	(11) 2 123 847	(21) 09006495.7	(11) 2 123 872
(21) 09003307.7	(11) 2 124 257	(21) 09005768.8	(11) 2 123 950	(21) 09006501.2	(11) 2 123 820
(21) 09003315.0	(11) 2 123 961	(21) 09005794.4	(11) 2 123 182	(21) 09006529.3	(11) 2 123 170
(21) 09003572.6	(11) 2 124 168	(21) 09005835.5	(11) 2 123 339	(21) 09006531.9	(11) 2 124 192
(21) 09003648.4	(11) 2 123 506	(21) 09005841.3	(11) 2 123 403	(21) 09006533.5	(11) 2 123 218
(21) 09003857.1	(11) 2 123 829	(21) 09005853.8	(11) 2 123 809	(21) 09006540.0	(11) 2 123 208
(21) 09003872.0	(11) 2 123 956	(21) 09005857.9	(11) 2 123 979	(21) 09006553.3	(11) 2 123 407
(21) 09003938.9	(11) 2 124 384	(21) 09005933.8	(11) 2 123 848	(21) 09006559.0	(11) 2 124 032
(21) 09003979.3	(11) 2 123 460	(21) 09005934.6	(11) 2 123 849	(21) 09006581.4	(11) 2 123 550
(21) 09004046.0	(11) 2 123 866	(21) 09005936.1	(11) 2 123 562	(21) 09006593.9	(11) 2 123 444
(21) 09004066.8	(11) 2 123 382	(21) 09005951.0	(11) 2 123 490	(21) 09006602.8	(11) 2 123 928
(21) 09004146.8	(11) 2 123 920	(21) 09006017.9	(11) 2 124 154	(21) 09006604.4	(11) 2 123 402
(21) 09004341.5	(11) 2 123 983	(21) 09006080.7	(11) 2 123 588	(21) 09006615.0	(11) 2 124 197
(21) 09004346.4	(11) 2 123 480	(21) 09006084.9	(11) 2 123 614	(21) 09006619.2	(11) 2 124 478
(21) 09004350.6	(11) 2 124 325	(21) 09006145.8	(11) 2 123 976	(21) 09006622.6	(11) 2 124 319
(21) 09004426.4	(11) 2 123 825	(21) 09006150.8	(11) 2 123 500	(21) 09006639.0	(11) 2 123 737
(21) 09004638.4	(11) 2 124 517	(21) 09006168.0	(11) 2 123 354	(21) 09006642.4	(11) 2 124 405
(21) 09004745.7	(11) 2 123 665	(21) 09006170.6	(11) 2 124 358	(21) 09006651.5	(11) 2 123 404
(21) 09004775.4	(11) 2 124 021	(21) 09006192.0	(11) 2 123 342	(21) 09006652.3	(11) 2 124 006
(21) 09004784.6	(11) 2 123 672	(21) 09006197.9	(11) 2 124 012	(21) 09006660.6	(11) 2 123 384
(21) 09004830.7	(11) 2 123 471	(21) 09006200.1	(11) 2 123 341	(21) 09006664.8	(11) 2 123 436
(21) 09004921.4	(11) 2 123 597	(21) 09006207.6	(11) 2 123 958	(21) 09006668.9	(11) 2 123 180
(21) 09004933.9	(11) 2 123 204	(21) 09006224.1	(11) 2 123 491	(21) 09006672.1	(11) 2 123 582
(21) 09005030.3	(11) 2 123 579	(21) 09006234.0	(11) 2 123 236	(21) 09006677.0	(11) 2 123 907
(21) 09005065.9	(11) 2 124 266	(21) 09006243.1	(11) 2 123 555	(21) 09006679.6	(11) 2 124 408
(21) 09005073.3	(11) 2 124 420	(21) 09006247.2	(11) 2 123 142	(21) 09006683.8	(11) 2 123 332
(21) 09005250.7	(11) 2 124 511	(21) 09006253.0	(11) 2 123 212	(21) 09006685.3	(11) 2 123 209
(21) 09005374.5	(11) 2 124 048	(21) 09006254.8	(11) 2 124 320	(21) 09006686.1	(11) 2 124 040
(21) 09005388.5	(11) 2 124 208	(21) 09006255.5	(11) 2 123 205	(21) 09006687.9	(11) 2 123 215
(21) 09005422.2	(11) 2 124 499	(21) 09006257.1	(11) 2 124 306	(21) 09006689.5	(11) 2 124 031
(21) 09005428.9	(11) 2 124 227	(21) 09006263.9	(11) 2 123 838	(21) 09006691.1	(11) 2 123 391
(21) 09005430.5	(11) 2 123 497	(21) 09006283.7	(11) 2 123 211	(21) 09006696.0	(11) 2 123 493
(21) 09005450.3	(11) 2 124 013	(21) 09006328.0	(11) 2 123 851	(21) 09006705.9	(11) 2 124 274
(21) 09005496.6	(11) 2 124 230	(21) 09006347.0	(11) 2 123 244	(21) 09006706.7	(11) 2 123 800
(21) 09005522.9	(11) 2 123 974	(21) 09006361.1	(11) 2 123 727	(21) 09006708.3	(11) 2 124 102
(21) 09005607.8	(11) 2 123 831	(21) 09006363.7	(11) 2 123 992	(21) 09006710.9	(11) 2 123 591
(21) 09005625.0	(11) 2 123 746	(21) 09006373.6	(11) 2 123 468	(21) 09006716.6	(11) 2 123 181
(21) 09005640.9	(11) 2 123 358	(21) 09006381.9	(11) 2 124 116	(21) 09006717.4	(11) 2 123 225
(21) 09005665.6	(11) 2 124 258	(21) 09006428.8	(11) 2 123 393	(21) 09006719.0	(11) 2 123 231
(21) 09005686.2	(11) 2 123 401	(21) 09006429.6	(11) 2 123 826	(21) 09006721.6	(11) 2 124 500
(21) 09005690.4	(11) 2 123 812	(21) 09006441.1	(11) 2 124 515	(21) 09006722.4	(11) 2 124 501
(21) 09005732.4	(11) 2 124 477	(21) 09006449.4	(11) 2 123 185	(21) 09006723.2	(11) 2 123 216
(21) 09005735.7	(11) 2 124 502	(21) 09006455.1	(11) 2 123 355	(21) 09006724.0	(11) 2 123 227
(21) 09005739.9	(11) 2 123 895	(21) 09006456.9	(11) 2 123 356	(21) 09006730.7	(11) 2 124 155
(21) 09005751.4	(11) 2 123 852	(21) 09006457.7	(11) 2 124 295	(21) 09006732.3	(11) 2 124 518

(21) 09006734.9	(11) 2 124 387	(21) 09010575.0	(11) 2 123 577	(21) 09151494.3	(11) 2 124 495
(21) 09006735.6	(11) 2 123 465	(21) 09010577.6	(11) 2 124 087	(21) 09151498.4	(11) 2 124 100
(21) 09006739.8	(11) 2 123 998	(21) 09010760.8	(11) 2 123 760	(21) 09151500.7	(11) 2 124 361
(21) 09006740.6	(11) 2 123 196	(21) 09010762.4	(11) 2 123 569	(21) 09151616.1	(11) 2 124 091
(21) 09006741.4	(11) 2 124 304	(21) 09010785.5	(11) 2 123 563	(21) 09152404.1	(11) 2 123 743
(21) 09006744.8	(11) 2 124 029	(21) 09010824.2	(11) 2 124 453	(21) 09152441.3	(11) 2 123 861
(21) 09006748.9	(11) 2 123 331	(21) 09010835.8	(11) 2 123 678	(21) 09152604.6	(11) 2 124 167
(21) 09006760.4	(11) 2 123 437	(21) 09010864.8	(11) 2 124 456	(21) 09152900.8	(11) 2 123 708
(21) 09006764.6	(11) 2 123 521	(21) 09010937.2	(11) 2 124 061	(21) 09153955.1	(11) 2 123 179
(21) 09006766.1	(11) 2 124 014	(21) 09010965.3	(11) 2 123 293	(21) 09154160.7	(11) 2 124 262
(21) 09006782.8	(11) 2 124 076	(21) 09011013.1	(11) 2 124 074	(21) 09154601.0	(11) 2 124 010
(21) 09006799.2	(11) 2 123 995	(21) 09011015.6	(11) 2 123 311	(21) 09154738.0	(11) 2 123 843
(21) 09006814.9	(11) 2 123 949	(21) 09011273.1	(11) 2 123 294	(21) 09154988.1	(11) 2 124 237
(21) 09006826.3	(11) 2 124 177	(21) 09011370.5	(11) 2 123 942	(21) 09155152.3	(11) 2 123 799
(21) 09006832.1	(11) 2 124 070	(21) 09011414.1	(11) 2 124 372	(21) 09155157.2	(11) 2 124 004
(21) 09006842.0	(11) 2 123 973	(21) 09011479.4	(11) 2 123 226	(21) 09155221.6	(11) 2 124 101
(21) 09006851.1	(11) 2 124 138	(21) 09011560.1	(11) 2 123 722	(21) 09155409.7	(11) 2 123 149
(21) 09006856.0	(11) 2 123 321	(21) 09011613.8	(11) 2 124 496	(21) 09155451.9	(11) 2 123 485
(21) 09006861.0	(11) 2 123 349	(21) 09011618.7	(11) 2 124 512	(21) 09155631.6	(11) 2 124 481
(21) 09006875.0	(11) 2 124 078	(21) 09011619.5	(11) 2 124 513	(21) 09155815.5	(11) 2 123 741
(21) 09006881.8	(11) 2 123 745	(21) 09011639.3	(11) 2 123 936	(21) 09155823.9	(11) 2 123 946
(21) 09006884.2	(11) 2 123 546	(21) 09011640.1	(11) 2 123 937	(21) 09155824.7	(11) 2 123 940
(21) 09006887.5	(11) 2 123 461	(21) 09011683.1	(11) 2 124 229	(21) 09155825.4	(11) 2 123 941
(21) 09006888.3	(11) 2 123 462	(21) 09011692.2	(11) 2 124 147	(21) 09155981.5	(11) 2 124 490
(21) 09006889.1	(11) 2 123 213	(21) 09011779.7	(11) 2 124 352	(21) 09156281.9	(11) 2 123 370
(21) 09006895.8	(11) 2 123 203	(21) 09075123.1	(11) 2 123 762	(21) 09156416.1	(11) 2 124 225
(21) 09006908.9	(11) 2 124 047	(21) 09075213.0	(11) 2 123 476	(21) 09156592.9	(11) 2 123 361
(21) 09006946.9	(11) 2 123 338	(21) 09075226.2	(11) 2 123 150	(21) 09156598.6	(11) 2 124 173
(21) 09006959.2	(11) 2 124 224	(21) 09075328.6	(11) 2 123 675	(21) 09156656.2	(11) 2 124 108
(21) 09006963.4	(11) 2 123 327	(21) 09075330.2	(11) 2 124 292	(21) 09156727.1	(11) 2 124 164
(21) 09006968.3	(11) 2 123 388	(21) 09075346.8	(11) 2 123 467	(21) 09156734.7	(11) 2 123 723
(21) 09007257.0	(11) 2 123 473	(21) 09075347.6	(11) 2 124 062	(21) 09156847.7	(11) 2 123 453
(21) 09008188.6	(11) 2 123 833	(21) 09075384.9	(11) 2 124 377	(21) 09157050.7	(11) 2 124 120
(21) 09008826.1	(11) 2 123 157	(21) 09075411.0	(11) 2 123 761	(21) 09157393.1	(11) 2 123 599
(21) 09009517.5	(11) 2 123 694	(21) 09075413.6	(11) 2 123 669	(21) 09157583.7	(11) 2 123 381
(21) 09009572.0	(11) 2 123 386	(21) 09100198.2	(11) 2 123 898	(21) 09157662.9	(11) 2 124 121
(21) 09009692.6	(11) 2 123 647	(21) 09100225.3	(11) 2 123 524	(21) 09157892.2	(11) 2 124 027
(21) 09009869.0	(11) 2 123 449	(21) 09100282.4	(11) 2 123 980	(21) 09157907.8	(11) 2 124 130
(21) 09009940.9	(11) 2 124 485	(21) 09100286.5	(11) 2 123 523	(21) 09157930.0	(11) 2 123 592
(21) 09009947.4	(11) 2 123 747	(21) 09100287.3	(11) 2 123 545	(21) 09157970.6	(11) 2 124 175
(21) 09010049.6	(11) 2 123 502	(21) 09150164.3	(11) 2 123 335	(21) 09158048.0	(11) 2 124 430
(21) 09010050.4	(11) 2 123 503	(21) 09150454.8	(11) 2 124 165	(21) 09158053.0	(11) 2 124 491
(21) 09010444.9	(11) 2 123 759	(21) 09150588.3	(11) 2 123 916	(21) 09158054.8	(11) 2 123 329
(21) 09010562.8	(11) 2 124 240	(21) 09150621.2	(11) 2 124 052	(21) 09158133.0	(11) 2 123 590
(21) 09010563.6	(11) 2 123 650	(21) 09151394.5	(11) 2 123 855	(21) 09158224.7	(11) 2 123 715
(21) 09010574.3	(11) 2 123 576	(21) 09151398.6	(11) 2 123 193	(21) 09158312.0	(11) 2 123 282

(21) 09158346.8	(11) 2 123 593	(21) 09159487.9	(11) 2 123 340	(21) 09160365.4	(11) 2 123 869
(21) 09158398.9	(11) 2 123 763	(21) 09159509.0	(11) 2 123 162	(21) 09160366.2	(11) 2 124 161
(21) 09158415.1	(11) 2 123 257	(21) 09159566.0	(11) 2 123 609	(21) 09160376.1	(11) 2 124 041
(21) 09158417.7	(11) 2 124 296	(21) 09159609.8	(11) 2 124 267	(21) 09160383.7	(11) 2 123 498
(21) 09158420.1	(11) 2 123 921	(21) 09159628.8	(11) 2 123 348	(21) 09160390.2	(11) 2 123 959
(21) 09158446.6	(11) 2 123 324	(21) 09159629.6	(11) 2 124 440	(21) 09160395.1	(11) 2 123 876
(21) 09158448.2	(11) 2 123 326	(21) 09159648.6	(11) 2 124 194	(21) 09160405.8	(11) 2 123 522
(21) 09158557.0	(11) 2 123 860	(21) 09159712.0	(11) 2 124 214	(21) 09160410.8	(11) 2 123 926
(21) 09158601.6	(11) 2 124 312	(21) 09159714.6	(11) 2 123 450	(21) 09160434.8	(11) 2 123 972
(21) 09158681.8	(11) 2 123 330	(21) 09159781.5	(11) 2 124 322	(21) 09160447.0	(11) 2 124 206
(21) 09158728.7	(11) 2 123 962	(21) 09159788.0	(11) 2 123 398	(21) 09160456.1	(11) 2 123 385
(21) 09158730.3	(11) 2 123 965	(21) 09159817.7	(11) 2 124 415	(21) 09160458.7	(11) 2 123 315
(21) 09158742.8	(11) 2 123 151	(21) 09159829.2	(11) 2 124 088	(21) 09160459.5	(11) 2 124 507
(21) 09158895.4	(11) 2 123 323	(21) 09159854.0	(11) 2 123 420	(21) 09160464.5	(11) 2 124 394
(21) 09158951.5	(11) 2 124 086	(21) 09159856.5	(11) 2 123 525	(21) 09160466.0	(11) 2 123 509
(21) 09158991.1	(11) 2 124 105	(21) 09159869.8	(11) 2 123 717	(21) 09160478.5	(11) 2 124 231
(21) 09158999.4	(11) 2 123 325	(21) 09159887.0	(11) 2 124 082	(21) 09160480.1	(11) 2 123 375
(21) 09159003.4	(11) 2 123 507	(21) 09159891.2	(11) 2 124 416	(21) 09160484.3	(11) 2 123 206
(21) 09159018.2	(11) 2 123 369	(21) 09159912.6	(11) 2 124 079	(21) 09160508.9	(11) 2 123 575
(21) 09159019.0	(11) 2 123 929	(21) 09159948.0	(11) 2 124 129	(21) 09160513.9	(11) 2 124 293
(21) 09159029.9	(11) 2 124 110	(21) 09159965.4	(11) 2 123 390	(21) 09160517.0	(11) 2 123 859
(21) 09159056.2	(11) 2 123 602	(21) 09159972.0	(11) 2 124 113	(21) 09160522.0	(11) 2 124 226
(21) 09159074.5	(11) 2 124 109	(21) 09160001.5	(11) 2 124 234	(21) 09160525.3	(11) 2 123 267
(21) 09159137.0	(11) 2 124 327	(21) 09160013.0	(11) 2 124 340	(21) 09160534.5	(11) 2 124 203
(21) 09159147.9	(11) 2 123 900	(21) 09160016.3	(11) 2 123 533	(21) 09160552.7	(11) 2 123 416
(21) 09159149.5	(11) 2 124 334	(21) 09160019.7	(11) 2 123 411	(21) 09160553.5	(11) 2 124 204
(21) 09159161.0	(11) 2 123 984	(21) 09160075.9	(11) 2 123 184	(21) 09160556.8	(11) 2 123 309
(21) 09159164.4	(11) 2 123 733	(21) 09160080.9	(11) 2 124 030	(21) 09160582.4	(11) 2 123 191
(21) 09159174.3	(11) 2 123 939	(21) 09160108.8	(11) 2 123 827	(21) 09160583.2	(11) 2 123 200
(21) 09159235.2	(11) 2 123 739	(21) 09160123.7	(11) 2 124 339	(21) 09160595.6	(11) 2 123 197
(21) 09159239.4	(11) 2 123 740	(21) 09160131.0	(11) 2 123 413	(21) 09160598.0	(11) 2 123 954
(21) 09159283.2	(11) 2 124 019	(21) 09160138.5	(11) 2 123 363	(21) 09160601.2	(11) 2 123 221
(21) 09159307.9	(11) 2 124 335	(21) 09160143.5	(11) 2 123 583	(21) 09160602.0	(11) 2 123 145
(21) 09159317.8	(11) 2 123 481	(21) 09160152.6	(11) 2 123 456	(21) 09160608.7	(11) 2 123 174
(21) 09159330.1	(11) 2 124 431	(21) 09160166.6	(11) 2 124 331	(21) 09160612.9	(11) 2 124 389
(21) 09159331.9	(11) 2 124 435	(21) 09160167.4	(11) 2 124 228	(21) 09160621.0	(11) 2 123 726
(21) 09159339.2	(11) 2 123 887	(21) 09160172.4	(11) 2 123 539	(21) 09160622.8	(11) 2 124 083
(21) 09159369.9	(11) 2 124 075	(21) 09160180.7	(11) 2 123 452	(21) 09160623.6	(11) 2 124 084
(21) 09159380.6	(11) 2 123 364	(21) 09160220.1	(11) 2 123 454	(21) 09160624.4	(11) 2 123 885
(21) 09159387.1	(11) 2 123 589	(21) 09160224.3	(11) 2 124 005	(21) 09160625.1	(11) 2 124 313
(21) 09159391.3	(11) 2 123 857	(21) 09160275.5	(11) 2 123 440	(21) 09160630.1	(11) 2 124 140
(21) 09159392.1	(11) 2 123 858	(21) 09160299.5	(11) 2 124 310	(21) 09160641.8	(11) 2 123 322
(21) 09159399.6	(11) 2 124 482	(21) 09160300.1	(11) 2 124 326	(21) 09160651.7	(11) 2 124 438
(21) 09159415.0	(11) 2 123 459	(21) 09160313.4	(11) 2 124 128	(21) 09160657.4	(11) 2 123 394
(21) 09159433.3	(11) 2 123 479	(21) 09160315.9	(11) 2 123 499	(21) 09160659.0	(11) 2 124 131
(21) 09159475.4	(11) 2 123 697	(21) 09160342.3	(11) 2 124 433	(21) 09160671.5	(11) 2 124 011

(21) 09160680.6	(11) 2 124 126	(21) 09161039.4	(11) 2 124 104	(21) 09170127.6	(11) 2 124 127
(21) 09160690.5	(11) 2 124 090	(21) 09161208.5	(11) 2 123 292	(21) 09170131.8	(11) 2 123 803
(21) 09160693.9	(11) 2 124 123	(21) 09163654.8	(11) 2 123 306	(21) 09170141.7	(11) 2 123 679
(21) 09160697.0	(11) 2 124 475	(21) 09163774.4	(11) 2 123 607	(21) 09170210.0	(11) 2 124 373
(21) 09160708.5	(11) 2 124 020	(21) 09163879.1	(11) 2 123 353	(21) 09170272.0	(11) 2 123 561
(21) 09160721.8	(11) 2 123 565	(21) 09164104.3	(11) 2 124 134	(21) 09170300.9	(11) 2 123 183
(21) 09160732.5	(11) 2 123 516	(21) 09164108.4	(11) 2 124 135	(21) 09170330.6	(11) 2 123 729
(21) 09160734.1	(11) 2 124 150	(21) 09165991.2	(11) 2 124 291	(21) 09170339.7	(11) 2 124 210
(21) 09160735.8	(11) 2 123 466	(21) 09166057.1	(11) 2 124 354	(21) 09170344.7	(11) 2 124 211
(21) 09160742.4	(11) 2 124 263	(21) 09166100.9	(11) 2 123 630	(21) 09170365.2	(11) 2 123 791
(21) 09160746.5	(11) 2 124 251	(21) 09166137.1	(11) 2 123 319	(21) 09170522.8	(11) 2 124 359
(21) 09160747.3	(11) 2 124 106	(21) 09166211.4	(11) 2 123 439	(21) 09250115.4	(11) 2 124 287
(21) 09160758.0	(11) 2 124 297	(21) 09166335.1	(11) 2 124 144	(21) 09250213.7	(11) 2 123 534
(21) 09160773.9	(11) 2 124 026	(21) 09166400.3	(11) 2 123 352	(21) 09250698.9	(11) 2 124 001
(21) 09160778.8	(11) 2 123 595	(21) 09166430.0	(11) 2 124 145	(21) 09250708.6	(11) 2 124 002
(21) 09160780.4	(11) 2 123 526	(21) 09167193.3	(11) 2 123 230	(21) 09250842.3	(11) 2 124 219
(21) 09160782.0	(11) 2 124 424	(21) 09167269.1	(11) 2 123 464	(21) 09250903.3	(11) 2 124 213
(21) 09160790.3	(11) 2 123 960	(21) 09167640.3	(11) 2 124 321	(21) 09250904.1	(11) 2 124 009
(21) 09160807.5	(11) 2 123 535	(21) 09167706.2	(11) 2 123 264	(21) 09251084.1	(11) 2 123 933
(21) 09160811.7	(11) 2 124 294	(21) 09167820.1	(11) 2 123 573	(21) 09251169.0	(11) 2 123 399
(21) 09160813.3	(11) 2 124 493	(21) 09168074.4	(11) 2 123 239	(21) 09251177.3	(11) 2 123 312
(21) 09160820.8	(11) 2 124 242	(21) 09168075.1	(11) 2 123 240	(21) 09251184.9	(11) 2 124 392
(21) 09160828.1	(11) 2 123 796	(21) 09168097.5	(11) 2 124 200	(21) 09251213.6	(11) 2 123 788
(21) 09160831.5	(11) 2 124 286	(21) 09168105.6	(11) 2 124 058	(21) 09251218.5	(11) 2 124 054
(21) 09160838.0	(11) 2 124 498	(21) 09168110.6	(11) 2 123 671	(21) 09251219.3	(11) 2 124 314
(21) 09160845.5	(11) 2 123 863	(21) 09168182.5	(11) 2 123 252	(21) 09251228.4	(11) 2 124 220
(21) 09160847.1	(11) 2 123 777	(21) 09168397.9	(11) 2 123 154	(21) 09251253.2	(11) 2 124 509
(21) 09160856.2	(11) 2 124 072	(21) 09168573.5	(11) 2 124 188	(21) 09251272.2	(11) 2 123 967
(21) 09160872.9	(11) 2 124 179	(21) 09168623.8	(11) 2 123 790	(21) 09251299.5	(11) 2 124 451
(21) 09160875.2	(11) 2 123 982	(21) 09168625.3	(11) 2 124 364	(21) 09251300.1	(11) 2 124 497
(21) 09160880.2	(11) 2 124 346	(21) 09168627.9	(11) 2 124 365	(21) 09251309.2	(11) 2 123 884
(21) 09160887.7	(11) 2 123 549	(21) 09168805.1	(11) 2 123 397	(21) 09251317.5	(11) 2 123 530
(21) 09160890.1	(11) 2 124 299	(21) 09168956.2	(11) 2 123 918	(21) 09251330.8	(11) 2 124 053
(21) 09160891.9	(11) 2 124 193	(21) 09168992.7	(11) 2 123 478	(21) 09251332.4	(11) 2 123 458
(21) 09160893.5	(11) 2 124 301	(21) 09169034.7	(11) 2 124 345	(21) 09251333.2	(11) 2 124 216
(21) 09160898.4	(11) 2 123 147	(21) 09169042.0	(11) 2 124 378	(21) 09251334.0	(11) 2 124 218
(21) 09160899.2	(11) 2 123 839	(21) 09169171.7	(11) 2 123 834	(21) 09251335.7	(11) 2 124 217
(21) 09160905.7	(11) 2 124 143	(21) 09169462.0	(11) 2 123 674	(21) 09251342.3	(11) 2 124 159
(21) 09160911.5	(11) 2 123 840	(21) 09169512.2	(11) 2 123 764	(21) 09251345.6	(11) 2 123 186
(21) 09160917.2	(11) 2 123 943	(21) 09169652.6	(11) 2 123 318	(21) 09251347.2	(11) 2 124 255
(21) 09160918.0	(11) 2 123 199	(21) 09169748.2	(11) 2 124 402	(21) 09251350.6	(11) 2 123 248
(21) 09160923.0	(11) 2 123 202	(21) 09169920.7	(11) 2 124 457	(21) 09251352.2	(11) 2 123 867
(21) 09160936.2	(11) 2 124 427	(21) 09169973.6	(11) 2 124 403	(21) 09251353.0	(11) 2 124 483
(21) 09160937.0	(11) 2 124 425	(21) 09170052.6	(11) 2 124 275	(21) 09251354.8	(11) 2 124 207
(21) 09160938.8	(11) 2 124 426	(21) 09170074.0	(11) 2 124 452	(21) 09251356.3	(11) 2 123 944
(21) 09160953.7	(11) 2 123 510	(21) 09170081.5	(11) 2 124 450	(21) 09251361.3	(11) 2 123 966

(21) 09251362.1	(11) 2 123 870	bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)	(11) 1 429 093	(51) F25D 3/12
(21) 09251363.9	(11) 2 123 883	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09251365.4	(11) 2 124 492			
(21) 09251366.2	(11) 2 123 830	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)	(11) 1 429 332	(51) G11B 20/18
(21) 09251371.2	(11) 2 123 198		(84) DE	
(21) 09251374.6	(11) 2 124 063		(11) 1 431 975	(51) G11B 27/24
(21) 09251377.9	(11) 2 124 182		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09251378.7	(11) 2 123 547		(11) 1 432 036	(51) H01L 27/06
(21) 09290353.3	(11) 2 123 841		(84) DE FR GB	
(21) 09290354.1	(11) 2 123 538	(11) 1 014 327	(51) G09B 15/00	
(21) 09290365.7	(11) 2 124 153	(84) DE GB	(11) 1 434 225	(51) G11B 20/10
(21) 09290376.4	(11) 2 124 410	(11) 1 059 779	(51) H04L 12/58	
(21) 09305285.0	(11) 2 124 232	(84) DE FR GB IT SE	(11) 1 441 339	(51) G11B 20/18
(21) 09305373.4	(11) 2 123 845	(11) 1 063 532	(51) G01R 33/20	
(21) 09305408.8	(11) 2 123 152	(84) DE FR GB	(11) 1 465 184	(51) G11B 20/00
(21) 09305409.6	(11) 2 123 153	(11) 1 074 618	(51) C12N 15/12	
(21) 09305460.9	(11) 2 123 837	(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(11) 1 465 227	(51) H01J 5/02
(21) 09354016.9	(11) 2 124 238	(11) 1 102 182	(51) G06F 17/50	
(21) 09356034.0	(11) 2 123 511	(84) DE FR GB	(11) 1 466 718	(51) B29C 67/00
(21) 09356036.5	(11) 2 123 917	(11) 1 157 961	(51) B66C 13/48	
(21) 09360024.5	(11) 2 123 889	(84) DE NL	(11) 1 489 512	(51) G06F 11/36
(21) 09380101.7	(11) 2 123 854	(11) 1 162 796	(51) H04L 12/56	
(21) 09380104.1	(11) 2 124 201	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) 1 503 270	(51) G06F 1/32
(21) 09380105.8	(11) 2 123 504	AL LT LV MK RO SI	(84) DE FR GB NL	
(21) 09382048.8	(11) 2 123 161	(11) 1 201 322	(51) B06B 1/06	
(21) 09382059.5	(11) 2 123 844	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) 1 513 058	(51) G06F 3/12
(21) 09382075.1	(11) 2 124 180	(11) 1 213 660	(51) G06F 17/27	
(21) 09425195.6	(11) 2 123 835	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) 1 515 452	(51) H04B 1/69
(21) 09425197.2	(11) 2 123 392	(11) 1 220 308	(51) H01L 21/465	
(21) 09425199.8	(11) 2 124 390	(84) DE GB	(11) 1 517 290	(51) G09G 3/32
(21) 09425200.4	(11) 2 123 148	(11) 1 233 309	(51) G03G 15/06	
(21) 09445011.1	(11) 2 124 300	(84) DE FR GB	(11) 1 517 453	(51) H04B 1/30
(21) 09447017.6	(11) 2 123 779	(11) 1 279 866	(51) F16H 25/22	
(21) 09447020.0	(11) 2 123 881	(84) DE	(11) 1 523 980	(51) A61K 31/00
(21) 09450099.8	(11) 2 123 963	(11) 1 281 479	(51) B25B 1/18	
(21) 09450101.2	(11) 2 124 178	(84) AT CH DE FR GB LI	(11) 1 288 669	(51) G01R 33/09
(21) 09450102.0	(11) 2 123 836	(11) 1 288 669	(51) G01R 33/09	
(21) 09450103.8	(11) 2 123 171	(84) DE FR GB SE	(11) 1 353 237	(51) G03G 15/00
(21) 09472001.8	(11) 2 123 328	(11) 1 353 237	(51) G03G 15/00	
(21) 09700008.7	(11) 2 122 447*	(84) DE FR GB	(11) 1 363 168	(51) G03G 21/18
(87) WO 2009/111460		(11) 1 363 168	(51) G03G 21/18	
(21) 09705741.8	(11) 2 122 011*	(84) DE FR GB	(11) 1 419 843	(51) B23K 9/02
(87) WO 2009/095475		(11) 1 419 843	(51) B23K 9/02	
(21) 09720409.3	(11) 2 123 951	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 420 484	(51) H01R 13/629
(87) WO 2009/113350		(11) 1 420 484	(51) H01R 13/629	
		(84) DE FR IT	(11) 1 420 548	(51) H04L 12/26
		(11) 1 420 548	(51) H04L 12/26	
		(84) DE FR GB		

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder
Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung

- (11) **1 548 969** (51) *H04L 5/00*
(84) DE FR
- (11) **1 555 576** (51) *G03F 7/20*
(84) DE GB NL
- (11) **1 560 232** (51) *H01F 38/12*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 564 855** (51) *H01S 5/183*
(84) DE FR GB
- (11) **1 574 440** (51) *B65D 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 574 990** (51) *G06N 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 575 091** (51) *H01L 27/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 577 153** (51) *B60N 2/427*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 582 971** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 603 297** (51) *H04L 27/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 607 178** (51) *B24B 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 441** (51) *H02J 7/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 610 571** (51) *H02J 7/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 627 812** (51) *B64D 27/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 465** (51) *H03K 17/95*
(84) DE
- (11) **1 635 520** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 640 967** (51) *G10H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 419** (51) *E04B 1/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 126** (51) *B60R 21/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 935** (51) *H04N 7/64*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 659 826** (51) *H04R 25/02*
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 662 704** (51) *H04L 12/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 141** (51) *G11B 17/04*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 674 039** (51) *A61B 17/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 684 128** (51) *G03G 15/04*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 684 355** (51) *H01L 29/24*
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 686 616** (51) *H01L 21/336*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 688 444** (51) *C08F 10/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 696 715** (51) *H05K 3/34*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 698 262** (51) *A47L 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 551** (51) *A47J 47/10*
• B1 veröffentlicht am 18.11.2009
• B1 published on 18.11.2009
• B1 publié le 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 991** (51) *E06B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 149** (51) *F16C 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 719** (51) *H04N 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 809** (51) *A47L 15/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 707 150** (51) *A61B 18/14*
(84) DE FR NL
- (11) **1 707 705** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 228** (51) *A61K 31/728*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 717 826** (51) *H01F 38/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 380** (51) *H01F 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 862** (51) *F16L 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 865** (51) *F16L 37/098*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 512** (51) *H04N 5/445*
(84) DE GB NL
- (11) **1 731 439** (51) *B65D 33/25*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 734 592** (51) *H01L 33/00*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 736 703** (51) *F21V 23/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 824** (51) *H02P 9/00*
(84) DE DK ES
- (11) **1 742 121** (51) *G04G 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 141** (51) *G06F 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 948** (51) *C21C 5/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 023** (51) *F01N 3/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 308** (51) *G11B 7/13*
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 642** (51) *B29C 70/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 855** (51) *C08L 21/00*
(84) DE FR
- (11) **1 752 601** (51) *E05B 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 411** (51) *A01J 5/08*
(84) BE DE DK FR GB NL SE
- (11) **1 754 899** (51) *F16C 19/36*
(84) DE FR
- (11) **1 754 901** (51) *F16C 19/36*
(84) DE FR
- (11) **1 757 824** (51) *F16C 19/36*
(84) DE FR
- (11) **1 760 184** (51) *D06F 37/30*
(84) DE ES GB
- (11) **1 760 723** (51) *G11C 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 724** (51) *G21C 3/07*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 762 276** (51) *A62C 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 764 043** (51) *A61B 17/072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 390** (51) *B60J 7/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 776 928** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 150** (51) *B62K 23/04*
(84) DE GB IT
- (11) **1 777 987** (51) *H04R 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 343** (51) *E03D 9/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 407** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 923** (51) *B25B 13/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 908** (51) *H03K 3/84*
(84) DE GB
- (11) **1 787 876** (51) *B60R 25/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 340** (51) *A61K 31/505*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 795 231** (51) *A61Q 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 233** (51) *A61Q 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 115** (51) *H01G 4/35*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 798 411** (51) *F02N 3/02*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 801 548** (51) *G01F 1/688*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 880** (51) *E05F 11/48*
(84) DE GB
- (11) **1 803 928** (51) *F02M 61/14*
(84) ES IT
- (11) **1 804 227** (51) *G08G 1/16*
(84) DE
- (11) **1 806 644** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 813 877** (51) *F24F 1/00*
(84) ES FR IT
- (11) **1 816 312** (51) *E06C 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 363** (51) *F16D 1/02*
(84) CH DE LI
- (11) **1 818 254** (51) *B62M 9/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 534** (51) *G01D 5/14*
(84) DE
- (11) **1 826 963** (51) *H04L 12/56*
(84) DE GB
- (11) **1 830 253** (51) *G06F 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 566** (51) *H04N 5/74*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 365** (51) *B23C 5/10*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 833 067** (51) *H01H 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 704** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 107** (51) *B23B 31/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 164** (51) *B28B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 955** (51) *D06F 57/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 317** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 623** (51) *G08G 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 850 624** (51) *G08G 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 850 632** (51) *H04R 1/10*
(84) DE GB
- (11) **1 860 482** (51) *G02B 21/36*
(84) DE
- (11) **1 860 497** (51) *G03B 21/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 620** (51) *G07F 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 506** (51) *B60H 1/32*
(84) AT DE GB
- (11) **1 868 173** (51) *G08B 17/107*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 870 258** (51) *B60C 11/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 737** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 974** (51) *B60C 11/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 759** (51) *G11B 5/48*
(84) DE
- (11) **1 873 760** (51) *G11B 5/86*
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 581** (51) *B41J 15/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 878 910** (51) *F02P 3/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 879 244** (51) *H01M 4/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 880 935** (51) *B62K 21/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 546** (51) *H01M 4/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 882 750** (51) *C22C 9/00*
(84) DE GB
- (11) **1 882 979** (51) *G02F 1/1362*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 884 180** (51) *A47L 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 413** (51) *B60R 16/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 631** (51) *F01N 3/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 885 000** (51) *H01L 29/872*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 336** (51) *G01L 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 352** (51) *G01N 27/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 549** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB

- (11) **1 887 788** (51) *H04N 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 372** (51) *G04F 5/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 895 403** (51) *G09G 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 594** (51) *H01L 29/423*
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 711** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 897 783** (51) *B62D 1/184*
(84) DE
- (11) **1 897 876** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LV
- (11) **1 897 881** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 898 606** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 273** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 147** (51) *E02F 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 256** (51) *F16H 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 843** (51) *H05K 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 616** (51) *B60C 9/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 905 802** (51) *C09B 67/54*
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 906 250** (51) *G03F 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 469** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 911 344** (51) *A01G 3/053*
(84) DE FR GB
- (11) **1 912 461** (51) *H04W 28/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 986** (51) *H01L 21/336*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 925 534** (51) *B62D 25/08*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 930 450** (51) *C21D 7/06*
(84) CH DE ES GB IT LI PL
- (11) **1 931 034** (51) *H03M 13/15*
(84) DE
- (11) **1 935 766** (51) *B62D 53/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 022** (51) *H04W 24/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 939 101** (51) *B65D 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 485** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 682** (51) *H04N 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 703** (51) *H05B 3/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 660** (51) *A41F 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 929** (51) *B41J 2/14*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 949 990** (51) *B23B 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 140** (51) *B65C 9/18*
(84) DE DK ES GB
- (11) **1 950 457** (51) *F16H 57/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 687** (51) *G06K 7/10*
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 952 709** (51) *A41D 27/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 127** (51) *C07B 61/00*
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 953 551** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 955 588** (51) *A01G 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 956 371** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 827** (51) *H04N 1/409*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 959 403** (51) *G06K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 544** (51) *H02K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 961 594** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 486** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 964 534** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 697** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 974** (51) *E01F 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 439** (51) *B41C 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 094** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 973 372** (51) *H04W 4/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 973 383** (51) *H05B 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 974 621** (51) *A41D 13/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 684** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 785** (51) *B01D 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 229** (51) *C12N 9/28*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 975 715** (51) *G03F 7/039*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 896** (51) *G08B 17/10*
(84) CH DE FR GB LI

- (11) **1 977 683** (51) **A61B 1/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 395** (51) **G02B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 251** (51) **H04M 1/23**
(84) DE FR GB
- (11) **1 982 823** (51) **B29C 55/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 492** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 573** (51) **H01L 27/08**
(84) DE
- (11) **1 983 780** (51) **H04W 52/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 356** (51) **B01F 3/02**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 985 481** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 956** (51) **F28D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 783** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 988 482** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 486** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 706** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 994 958** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 338** (51) **C22C 21/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 995 781** (51) **H01L 27/08**
(84) DE
- (11) **1 997 420** (51) **A47L 15/42**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 998 398** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 319** (51) **B41M 5/42**
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 995** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 207** (51) **C12N 15/88**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 005 985** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 007** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 620** (51) **F25D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS
- (11) **2 007 137** (51) **H04N 5/44**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 007 155** (51) **H04W 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 576** (51) **A61B 3/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 008 690** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 018** (51) **C07K 4/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 009 106** (51) **C12N 15/53**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 009 107** (51) **C12N 15/55**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 009 602** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 424** (51) **A47J 43/046**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 770** (51) **C03C 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 012 146** (51) **G02B 3/02**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 012 182** (51) **G03F 7/00**
(84) FR
- (11) **2 014 188** (51) **A44B 19/08**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **2 014 286** (51) **A61K 31/337**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 014 628** (51) **C04B 35/495**
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 685** (51) **C08F 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 846** (51) **E04F 15/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 015 247** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 017 572** (51) **G01B 21/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 638** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 003** (51) **H04W 24/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 165** (51) **D06H 3/12**
(84) DE IT
- (11) **2 019 221** (51) **F16D 3/76**
(84) DE HU SE
- (11) **2 019 392** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 451** (51) **A61F 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS
- (11) **2 023 202** (51) **G03B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS
- (11) **2 023 263** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 317** (51) **G09G 3/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 023 606** (51) **H04N 5/14**
(84) DE GB NL
- (11) **2 025 601** (51) **B65B 57/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 394** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 975** (51) **B25F 5/02**
(84) DE FR GB

- (11) **2 028 308** (51) *D04C 1/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 028 783** (51) *H04J 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 675** (51) *B01F 7/02*
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 031 824** (51) *H04L 29/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 031 850** (51) *H04M 3/42*
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 877** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 009** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 034 220** (51) *F16H 9/18*
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 034 340** (51) *G02B 27/22*
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 478** (51) *G11B 17/028*
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 770** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 421** (51) *A01B 71/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 425** (51) *A01F 12/24*
(84) BE DE
- (11) **2 036 426** (51) *A01F 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 428** (51) *A01G 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 431** (51) *A01K 89/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 432** (51) *A01K 89/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 433** (51) *A01M 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 435** (51) *A01N 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 442** (51) *A23L 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 036 447** (51) *A23L 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 449** (51) *A43B 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 451** (51) *A44B 11/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 457** (51) *A47B 81/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 460** (51) *A47C 20/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 464** (51) *A47G 19/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 465** (51) *A47J 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 466** (51) *A47J 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 467** (51) *A47J 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 468** (51) *A47J 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 469** (51) *A47J 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 470** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 471** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 474** (51) *A47J 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 477** (51) *A47K 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 478** (51) *A47K 10/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 479** (51) *A47K 10/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 482** (51) *A47L 15/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 486** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 490** (51) *A61B 5/00*
(84) DE FR IT
- (11) **2 036 495** (51) *A61B 5/103*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 036 497** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 499** (51) *A61B 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 500** (51) *A61B 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 504** (51) *A61B 17/068*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA
- (11) **2 036 505** (51) *A61B 17/072*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 036 507** (51) *A61B 17/34*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 036 508** (51) *A61B 17/34*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 036 510** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 511** (51) *A61B 18/14*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 036 512** (51) *A61B 18/18*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 036 513** (51) *A61C 3/025*
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 036 514** (51) *A61C 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 036 515** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 522** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 523** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 527** (51) **A61H 35/04**
(84) AT BE CH DE FR GB LI
- (11) **2 036 535** (51) **A61K 8/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 536** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 537** (51) **A61K 8/97**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 538** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 541** (51) **A61K 9/12**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 036 542** (51) **A61K 9/127**
(84) FR GB
- (11) **2 036 544** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
- (11) **2 036 545** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 546** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 548** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 036 549** (51) **A61K 31/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
AL LT LV MK RO
- (11) **2 036 553** (51) **A61K 31/405**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 036 554** (51) **A61K 31/425**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 036 560** (51) **A61K 31/4985**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 036 563** (51) **A61K 31/5377**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 036 568** (51) **A61K 36/815**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 036 573** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 036 575** (51) **A61K 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 576** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 577** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 578** (51) **A61K 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 579** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 580** (51) **A61L 9/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 581** (51) **A61L 15/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 036 582** (51) **A61L 31/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 587** (51) **A61N 1/368**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 036 588** (51) **A61N 1/372**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 036 591** (51) **A62B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 592** (51) **A63B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 596** (51) **A63C 5/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 597** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **2 036 604** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 608** (51) **B01J 29/86**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 036 611** (51) **B02C 15/00**
• B1 veröffentlicht am 11.11.2009
• B1 published on 11.11.2009
• B1 publié le 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 612** (51) **B02C 15/00**
(84) DE
- (11) **2 036 614** (51) **B02C 18/00**
(84) DE GB
- (11) **2 036 616** (51) **B05B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 617** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 618** (51) **B05B 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 620** (51) **B06B 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 621** (51) **B07C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 622** (51) **B07C 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 626** (51) **B21B 23/00**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 628** (51) **B21D 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 629** (51) **B21D 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 036 630** (51) **B21D 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 631** (51) **B21D 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 634** (51) **B22D 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 636** (51) **B23B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 638** (51) **B23B 29/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 640** (51) **B23B 51/08**
(84) DE GB LU
- (11) **2 036 641** (51) **B23D 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 644** (51) **B23F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 647** (51) **B23K 9/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 648** (51) **B23K 11/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 649** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 650** (51) **B23K 20/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 651** (51) **B23K 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 659** (51) **B23P 15/40**
(84) IT
- (11) **2 036 661** (51) **B23Q 1/00**
(84) CH DE IT LI SE
- (11) **2 036 663** (51) **B23Q 3/157**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 664** (51) **B23Q 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 665** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 667** (51) **B23Q 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 668** (51) **B24B 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 669** (51) **B24B 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 678** (51) **B25B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 681** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 683** (51) **B26F 1/38**
(84) DE IT
- (11) **2 036 685** (51) **B26F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 689** (51) **B27K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 692** (51) **B27N 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 694** (51) **B28B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 699** (51) **B29C 55/00**
(84) DE FR NL
- (11) **2 036 701** (51) **B29C 70/08**
(84) DE
- (11) **2 036 703** (51) **B29D 30/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 036 704** (51) **B29D 30/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 705** (51) **B29D 30/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 711** (51) **B30B 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 036 714** (51) **B32B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 715** (51) **B32B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 719** (51) **B41C 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 720** (51) **B41C 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 721** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 036 730** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 734** (51) **B41J 2/45**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 735** (51) **B41J 2/475**
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 036 737** (51) **B41M 5/44**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 739** (51) **B42F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 742** (51) **B60B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 749** (51) **B60H 1/22**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 036 761** (51) **B60K 37/06**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 036 771** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 036 772** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 036 773** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 036 777** (51) **B60R 16/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 781** (51) **B60R 21/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 783** (51) **B60R 21/215**
(84) DE
- (11) **2 036 785** (51) **B60R 21/264**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 036 786** (51) **B60R 21/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 788** (51) **B60R 22/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 036 795** (51) **B60W 30/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 798** (51) **B61D 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 799** (51) **B61G 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 802** (51) **B62D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 803** (51) **B62D 55/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 804** (51) **B62J 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 805** (51) **B62J 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 807** (51) **B62K 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 808** (51) **B62K 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 809** (51) **B62K 19/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 813** (51) **B63B 9/06**
• B1 veröffentlicht am 11.11.2009
• B1 published on 11.11.2009
• B1 publié le 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 815** (51) **B63B 21/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 818** (51) **B65B 9/13**
(84) DE DK IT
- (11) **2 036 819** (51) **B65B 35/24**
(84) CH DE GB LI TR
- (11) **2 036 821** (51) **B65D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 823** (51) **B65D 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 825** (51) **B65D 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 828** (51) **B65D 27/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 829** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 830** (51) **B65D 55/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 831** (51) **B65D 75/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 832** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 834** (51) **B65D 85/62**
(84) DE FR GB IE PL
- (11) **2 036 835** (51) **B65D 88/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 836** (51) **B65D 90/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 837** (51) **B65F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 838** (51) **B65F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 839** (51) **B65G 47/252**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 840** (51) **B65G 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 841** (51) **B65G 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 842** (51) **B65G 65/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 849** (51) **B66C 1/34**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 036 850** (51) **B66C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 851** (51) **B66F 9/075**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 036 852** (51) **B67B 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 853** (51) **B67D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 036 861** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 862** (51) **C02F 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 870** (51) **C04B 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 871** (51) **C04B 41/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 874** (51) **C07C 17/278**
(84) BE DE ES FR GB GR IT NL
- (11) **2 036 879** (51) **C07C 51/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 882** (51) **C07C 233/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 886** (51) **C07C 311/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 036 890** (51) **C07D 211/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 036 892** (51) **C07D 223/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 036 907** (51) **C07D 471/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 910** (51) **C07D 498/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 912** (51) **C07F 9/6533**
(84) DE FR GB IT

- (11) **2 036 914** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 915** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 922** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 927** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 036 935** (51) **C08G 59/62**
(84) DE FR
- (11) **2 036 945** (51) **C08K 3/26**
(84) BE DE FR
- (11) **2 036 946** (51) **C08K 5/00**
(84) FR
- (11) **2 036 947** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 955** (51) **C09B 57/10**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **2 036 962** (51) **C09K 8/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 963** (51) **C09K 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 964** (51) **C09K 8/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 968** (51) **C09K 11/80**
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 971** (51) **C10M 155/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 972** (51) **C11D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 973** (51) **C11D 1/825**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 036 978** (51) **C12N 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 979** (51) **C12N 9/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 981** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 985** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 036 989** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 990** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 991** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 036 997** (51) **C23C 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 998** (51) **C23C 14/00**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **2 036 999** (51) **C23C 14/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 002** (51) **C23C 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 004** (51) **C23C 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 010** (51) **C30B 29/20**
(84) BE DE GB NL
- (11) **2 037 016** (51) **D01G 15/32**
(84) AT DE FR IT
- (11) **2 037 019** (51) **D03C 9/06**
(84) BE DE FR IT
- (11) **2 037 020** (51) **D03C 9/06**
(84) BE DE FR IT
- (11) **2 037 023** (51) **D03D 47/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 024** (51) **D03D 47/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 027** (51) **D04B 15/56**
(84) DE IT TR
- (11) **2 037 028** (51) **D04C 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 030** (51) **D04H 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 031** (51) **D05B 69/32**
(84) DE IT PL RO TR
- (11) **2 037 033** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 035** (51) **D06F 58/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 037** (51) **D06G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 041** (51) **D21H 17/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 042** (51) **E01C 23/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 043** (51) **E01F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 044** (51) **E01F 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 046** (51) **E02D 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 049** (51) **E03C 1/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 050** (51) **E03C 1/23**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 052** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 054** (51) **E04B 1/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 058** (51) **E04G 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 060** (51) **E04H 4/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 037 063** (51) *E05B 63/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 067** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 068** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 070** (51) *E06B 1/04*
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **2 037 072** (51) *E06B 7/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 076** (51) *E06B 9/323*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 077** (51) *E06B 9/58*
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 037 079** (51) *E21B 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 080** (51) *E21B 49/00*
(84) GB NO
- (11) **2 037 082** (51) *F01D 5/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 085** (51) *F01D 17/16*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 037 086** (51) *F01K 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 087** (51) *F01L 1/24*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **2 037 088** (51) *F01M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 092** (51) *F01N 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 095** (51) *F01P 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 102** (51) *F02D 13/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 104** (51) *F02D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 106** (51) *F02D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 109** (51) *F02D 41/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 111** (51) *F02D 41/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 116** (51) *F02M 25/07*
(84) DE FR
- (11) **2 037 117** (51) *F02M 63/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 119** (51) *F03D 7/02*
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 037 120** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 128** (51) *F16B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 129** (51) *F16B 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 131** (51) *F16B 37/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 134** (51) *F16C 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 143** (51) *F16D 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 157** (51) *F16H 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 161** (51) *F16J 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 163** (51) *F16K 31/10*
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **2 037 168** (51) *F21V 17/10*
• B1 veröffentlicht am 11.11.2009
• B1 published on 11.11.2009
• B1 publié le 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 173** (51) *F23D 11/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 174** (51) *F23D 14/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 183** (51) *F24C 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 184** (51) *F24C 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 185** (51) *F24D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 190** (51) *F24F 6/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 194** (51) *F24J 2/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 205** (51) *F41G 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 209** (51) *G01B 5/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 037 210** (51) *G01B 5/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 037 212** (51) *G01B 7/16*
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 037 213** (51) *G01B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 215** (51) *G01B 11/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 037 219** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 224** (51) *G01D 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 225** (51) *G01D 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 227** (51) *G01D 5/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 037 229** (51) **G01D 5/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 230** (51) **G01D 5/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 231** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 037 233** (51) **G01F 1/696**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 234** (51) **G01F 1/696**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 235** (51) **G01F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 238** (51) **G01J 1/42**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 037 240** (51) **G01J 1/44**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 241** (51) **G01J 1/44**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 244** (51) **G01J 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 245** (51) **G01K 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 248** (51) **G01K 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 261** (51) **G01N 27/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 262** (51) **G01N 30/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 264** (51) **G01N 30/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 269** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 271** (51) **G01N 33/532**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 037 273** (51) **G01N 33/558**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **2 037 274** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 284** (51) **G01P 5/02**
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 037 286** (51) **G01R 15/14**
(84) DE
- (11) **2 037 287** (51) **G01R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 288** (51) **G01R 31/265**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 290** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 037 291** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 293** (51) **G01S 13/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 297** (51) **G01V 8/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 305** (51) **G02B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 306** (51) **G02B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 311** (51) **G02B 23/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 316** (51) **G02F 1/13**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 320** (51) **G03B 13/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 321** (51) **G03B 13/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 326** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 334** (51) **G03G 21/04**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 037 336** (51) **G04B 37/05**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 037 337** (51) **G04B 43/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 037 342** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 356** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 358** (51) **G06F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 359** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 361** (51) **G06F 9/445**
(84) DE GB NL
- (11) **2 037 364** (51) **G06F 11/20**
(84) DE GB NL
- (11) **2 037 366** (51) **G06F 11/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 374** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 375** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 037 376** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 377** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 378** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 379** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 380** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 381** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 382** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 037 383** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 384** (51) **G06F 21/00**
(84) DE GB
- (11) **2 037 385** (51) **G06F 21/20**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 037 386** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 387** (51) **G06F 21/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 389** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 390** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 391** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 392** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 396** (51) **G06K 19/04**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 037 399** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 400** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 403** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 404** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 407** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 408** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 409** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 411** (51) **G06T 7/60**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 419** (51) **G07B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 421** (51) **G07C 9/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 037 425** (51) **G08B 17/12**
(84) DE GB
- (11) **2 037 427** (51) **G08C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 428** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 429** (51) **G08G 1/0967**
(84) DE
- (11) **2 037 431** (51) **G09F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 437** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 438** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 439** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **2 037 449** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 450** (51) **G10L 19/00**
• B1 veröffentlicht am 05.08.2009
• B1 published on 05.08.2009
• B1 publié le 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 451** (51) **G10L 19/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 037 452** (51) **G11B 5/66**
(84) DE GB
- (11) **2 037 453** (51) **G11B 5/855**
(84) DE GB
- (11) **2 037 454** (51) **G11B 5/86**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 455** (51) **G11B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 456** (51) **G11B 7/125**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 037 463** (51) **H01B 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 470** (51) **H01H 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 471** (51) **H01H 9/44**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 473** (51) **H01H 13/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 474** (51) **H01H 13/703**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 475** (51) **H01H 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 476** (51) **H01H 51/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 477** (51) **H01H 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 480** (51) **H01J 9/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 485** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 492** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 495** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 498** (51) **H01L 23/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 499** (51) **H01L 23/50**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 500** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 501** (51) **H01L 27/02**
(84) DE FR GB

- (11) **2 037 505** (51) **H01L 31/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 037 506** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 509** (51) **H01L 33/00**
(84) DE GB
- (11) **2 037 512** (51) **H01L 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 513** (51) **H01M 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 514** (51) **H01M 2/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 516** (51) **H01M 4/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 517** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 523** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 524** (51) **H01M 8/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 525** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 037 527** (51) **H01M 10/36**
(84) DE FI FR GB
- (11) **2 037 530** (51) **H01P 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 533** (51) **H01Q 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 534** (51) **H01Q 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 537** (51) **H01R 9/24**
(84) DE FR
- (11) **2 037 539** (51) **H01R 12/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 543** (51) **H01R 13/639**
(84) DE FR
- (11) **2 037 547** (51) **H01R 43/16**
(84) DE ES FR IT NL
- (11) **2 037 550** (51) **H02B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 553** (51) **H02J 1/10**
(84) DE FR
- (11) **2 037 554** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 037 565** (51) **H02P 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 566** (51) **H02P 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 568** (51) **H02P 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 037 584** (51) **H03M 1/74**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 585** (51) **H03M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 602** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 604** (51) **H04J 3/16**
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 615** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 623** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 037 625** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 636** (51) **H04L 12/56**
• B1 veröffentlicht am 11.11.2009
• B1 published on 11.11.2009
• B1 publié le 11.11.2009
(84) DE GB
- (11) **2 037 641** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 643** (51) **H04L 12/58**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 037 650** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 654** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 655** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 657** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 658** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 660** (51) **H04M 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 661** (51) **H04M 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 662** (51) **H04M 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 664** (51) **H04M 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 037 666** (51) **H04M 15/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 037 669** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 675** (51) **H04N 5/335**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 676** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 037 677** (51) **H04N 5/58**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 678** (51) **H04N 5/64**
(84) DE GB NL
- (11) **2 037 683** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 684** (51) **H04N 7/24**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 037 690** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 701** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 705** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 707** (51) **H04W 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 2 037 711	(51) <i>H04W 48/04</i>	(11) 1 628 323	19.10.2009	(11) 1 840 356	12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 632 931	14.10.2009	(11) 1 848 037	12.10.2009
		(11) 1 645 762	15.10.2009	(11) 1 849 354	14.10.2009
(11) 2 037 713	(51) <i>H04W 48/16</i>	(11) 1 645 923	14.10.2009	(11) 1 855 063	13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 646 095	15.10.2009	(11) 1 856 146	16.10.2009
		(11) 1 667 201	15.10.2009	(11) 1 856 575	16.10.2009
AL BA HR MK YU		(11) 1 674 592	19.10.2009	(11) 1 861 502	16.10.2009
(11) 2 037 717	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 1 677 573	13.10.2009	(11) 1 862 361	15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 683 772	15.10.2009	(11) 1 864 638	15.10.2009
		(11) 1 683 773	15.10.2009	(11) 1 864 854	15.10.2009
		(11) 1 683 774	15.10.2009	(11) 1 865 119	12.10.2009
		(11) 1 683 775	15.10.2009	(11) 1 866 657	16.10.2009
		(11) 1 686 845	19.08.2009	(11) 1 868 703	12.10.2009
		(11) 1 689 002	14.10.2009	(11) 1 869 778	16.10.2009
		(11) 1 690 789	15.10.2009	(11) 1 869 993	14.10.2009
I.6		(11) 1 696 296	16.10.2009	(11) 1 870 022	14.10.2009
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) 1 698 764	14.10.2009	(11) 1 870 334	13.10.2009
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) 1 708 370	13.10.2009	(11) 1 874 095	12.10.2009
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) 1 710 521	13.10.2009	(11) 1 874 922	16.10.2009
		(11) 1 717 869	15.10.2009	(11) 1 876 078	15.10.2009
		(11) 1 722 060	15.10.2009	(11) 1 877 159	12.10.2009
		(11) 1 736 635	09.10.2009	(11) 1 878 843	12.10.2009
I.7		(11) 1 736 777	14.10.2009	(11) 1 878 844	12.10.2009
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 739 408	13.10.2009	(11) 1 878 943	12.10.2009
• Date of filing of request for examination		(11) 1 750 177	15.10.2009	(11) 1 879 153	15.10.2009
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 752 328	15.10.2009	(11) 1 881 231	12.10.2009
(11) 1 067 766	15.10.2009	(11) 1 756 990	16.10.2009	(11) 1 881 256	19.10.2009
(11) 1 197 220	15.10.2009	(11) 1 758 357	15.10.2009	(11) 1 882 536	07.10.2009
(11) 1 217 682	13.10.2009	(11) 1 759 848	15.10.2009	(11) 1 883 061	12.10.2009
(11) 1 239 427	15.10.2009	(11) 1 759 903	13.10.2009	(11) 1 883 427	09.10.2009
(11) 1 310 997	13.10.2009	(11) 1 762 343	15.09.2009	(11) 1 884 018	16.10.2009
(11) 1 351 319	15.10.2009	(11) 1 768 482	16.10.2009	(11) 1 887 919	15.10.2009
(11) 1 378 834	15.10.2009	(11) 1 773 219	16.10.2009	(11) 1 892 705	16.10.2009
(11) 1 408 402	13.10.2009	(11) 1 779 887	14.10.2009	(11) 1 894 443	16.10.2009
(11) 1 413 375	10.10.2009	(11) 1 782 749	15.10.2009	(11) 1 896 957	16.10.2009
(11) 1 432 096	15.10.2009	(11) 1 785 232	15.10.2009	(11) 1 897 525	16.10.2009
(11) 1 453 162	15.10.2009	(11) 1 785 514	14.10.2009	(11) 1 901 926	16.10.2009
(11) 1 455 232	15.10.2009	(11) 1 787 650	14.10.2009	(11) 1 902 817	15.10.2009
(11) 1 464 735	13.10.2009	(11) 1 788 150	14.10.2009	(11) 1 902 845	15.10.2009
(11) 1 469 043	12.10.2009	(11) 1 790 763	14.10.2009	(11) 1 902 850	14.10.2009
(11) 1 469 350	15.10.2009	(11) 1 804 243	12.10.2009	(11) 1 903 580	07.10.2009
(11) 1 480 367	28.09.2009	(11) 1 810 993	14.10.2009	(11) 1 903 683	19.10.2009
(11) 1 484 708	19.10.2009	(11) 1 810 998	14.10.2009	(11) 1 905 937	15.10.2009
(11) 1 484 913	15.10.2009	(11) 1 818 629	14.10.2009	(11) 1 906 127	08.10.2009
(11) 1 494 508	13.10.2009	(11) 1 820 966	15.10.2009	(11) 1 910 934	16.10.2009
(11) 1 500 985	15.09.2009	(11) 1 826 545	15.10.2009	(11) 1 914 391	15.10.2009
(11) 1 503 407	15.10.2009	(11) 1 828 929	16.10.2009	(11) 1 916 371	15.10.2009
(11) 1 542 500	19.10.2009	(11) 1 829 106	16.10.2009	(11) 1 918 899	15.10.2009
(11) 1 561 901	15.10.2009	(11) 1 830 050	15.10.2009	(11) 1 918 938	13.10.2009
(11) 1 587 025	12.10.2009	(11) 1 830 370	13.10.2009	(11) 1 921 829	15.10.2009
(11) 1 596 630	19.10.2009	(11) 1 834 704	15.10.2009	(11) 1 922 932	15.10.2009
(11) 1 598 804	14.10.2009	(11) 1 837 127	14.10.2009	(11) 1 923 907	12.10.2009
(11) 1 600 414	15.10.2009	(11) 1 838 994	14.10.2009	(11) 1 923 967	14.10.2009
(11) 1 601 016	15.10.2009				

(11) 1 925 122	16.10.2009	(11) 2 012 168	10.10.2009	(11) 2 047 823	15.10.2009
(11) 1 927 107	16.10.2009	(11) 2 013 472	15.10.2009	(11) 2 047 840	14.10.2009
(11) 1 927 448	15.10.2009	(11) 2 015 054	15.10.2009	(11) 2 047 878	15.10.2009
(11) 1 929 452	16.10.2009	(11) 2 015 258	12.10.2009	(11) 2 047 884	14.10.2009
(11) 1 931 004	15.10.2009	(11) 2 016 786	07.10.2009	(11) 2 047 892	15.10.2009
(11) 1 932 711	14.10.2009	(11) 2 017 107	14.10.2009	(11) 2 047 906	14.10.2009
(11) 1 933 132	15.10.2009	(11) 2 017 480	15.10.2009	(11) 2 047 919	15.10.2009
(11) 1 935 022	16.10.2009	(11) 2 019 242	14.10.2009	(11) 2 047 927	14.10.2009
(11) 1 938 974	15.10.2009	(11) 2 022 484	14.10.2009	(11) 2 047 931	15.10.2009
(11) 1 940 776	16.10.2009	(11) 2 026 010	15.10.2009	(11) 2 047 942	15.10.2009
(11) 1 941 543	16.10.2009	(11) 2 026 501	15.10.2009	(11) 2 047 944	15.10.2009
(11) 1 942 234	14.10.2009	(11) 2 026 587	15.10.2009	(11) 2 047 946	15.10.2009
(11) 1 942 440	14.10.2009	(11) 2 028 632	15.10.2009	(11) 2 047 947	13.10.2009
(11) 1 943 832	16.10.2009	(11) 2 030 529	15.10.2009	(11) 2 047 951	15.10.2009
(11) 1 944 341	16.10.2009	(11) 2 030 530	15.10.2009	(11) 2 047 952	15.10.2009
(11) 1 944 552	14.10.2009	(11) 2 030 743	01.09.2009	(11) 2 047 953	15.10.2009
(11) 1 944 818	15.10.2009	(11) 2 030 751	15.10.2009	(11) 2 047 958	15.10.2009
(11) 1 947 626	19.10.2009	(11) 2 031 406	10.10.2009	(11) 2 047 961	15.10.2009
(11) 1 950 043	14.10.2009	(11) 2 034 096	19.10.2009	(11) 2 047 962	13.10.2009
(11) 1 950 949	15.10.2009	(11) 2 034 768	19.10.2009	(11) 2 047 979	14.10.2009
(11) 1 952 743	19.10.2009	(11) 2 036 494	15.10.2009	(11) 2 047 982	14.10.2009
(11) 1 956 613	14.10.2009	(11) 2 036 643	08.10.2009	(11) 2 047 984	15.10.2009
(11) 1 958 770	15.10.2009	(11) 2 037 548	15.10.2009	(11) 2 047 988	15.10.2009
(11) 1 958 900	15.10.2009	(11) 2 039 395	15.10.2009	(11) 2 048 001	15.10.2009
(11) 1 961 560	15.10.2009	(11) 2 039 492	26.09.2009	(11) 2 048 004	15.10.2009
(11) 1 961 562	15.10.2009	(11) 2 039 616	14.10.2009	(11) 2 048 005	15.10.2009
(11) 1 961 563	15.10.2009	(11) 2 040 058	15.10.2009	(11) 2 048 009	15.10.2009
(11) 1 962 873	16.10.2009	(11) 2 040 197	14.10.2009	(11) 2 048 010	15.10.2009
(11) 1 965 434	12.10.2009	(11) 2 042 014	15.10.2009	(11) 2 048 013	15.10.2009
(11) 1 968 001	19.10.2009	(11) 2 042 036	01.10.2009	(11) 2 048 027	15.10.2009
(11) 1 968 818	16.10.2009	(11) 2 042 166	29.09.2009	(11) 2 048 041	15.10.2009
(11) 1 972 440	15.10.2009	(11) 2 042 374	15.10.2009	(11) 2 048 059	14.10.2009
(11) 1 974 801	14.10.2009	(11) 2 042 473	15.10.2009	(11) 2 048 087	15.10.2009
(11) 1 976 000	13.10.2009	(11) 2 044 543	19.10.2009	(11) 2 048 093	15.10.2009
(11) 1 980 770	14.10.2009	(11) 2 044 568	16.10.2009	(11) 2 048 119	15.10.2009
(11) 1 983 800	19.10.2009	(11) 2 044 922	07.10.2009	(11) 2 048 132	14.10.2009
(11) 1 984 685	16.10.2009	(11) 2 045 029	02.10.2009	(11) 2 048 151	15.10.2009
(11) 1 985 356	18.09.2009	(11) 2 045 133	15.10.2009	(11) 2 048 160	13.10.2009
(11) 1 985 819	15.10.2009	(11) 2 045 672	08.10.2009	(11) 2 048 188	15.10.2009
(11) 1 985 893	14.10.2009	(11) 2 046 011	13.10.2009	(11) 2 048 202	15.10.2009
(11) 1 992 306	14.10.2009	(11) 2 046 621	16.10.2009	(11) 2 048 212	15.10.2009
(11) 1 993 495	15.10.2009	(11) 2 047 734	15.10.2009	(11) 2 048 225	15.10.2009
(11) 1 993 496	15.10.2009	(11) 2 047 735	15.10.2009	(11) 2 048 236	15.10.2009
(11) 1 997 718	15.10.2009	(11) 2 047 744	15.10.2009	(11) 2 048 241	16.10.2009
(11) 1 998 574	15.10.2009	(11) 2 047 750	15.10.2009	(11) 2 048 274	14.10.2009
(11) 2 000 069	13.10.2009	(11) 2 047 754	15.10.2009	(11) 2 048 291	13.10.2009
(11) 2 003 145	14.10.2009	(11) 2 047 757	14.10.2009	(11) 2 048 302	15.10.2009
(11) 2 003 627	12.10.2009	(11) 2 047 770	14.10.2009	(11) 2 048 343	15.10.2009
(11) 2 006 298	14.10.2009	(11) 2 047 772	15.10.2009	(11) 2 048 359	15.10.2009
(11) 2 008 594	12.10.2009	(11) 2 047 776	13.10.2009	(11) 2 048 361	15.10.2009
(11) 2 009 710	16.10.2009	(11) 2 047 794	15.10.2009	(11) 2 048 376	14.10.2009
(11) 2 011 621	19.10.2009	(11) 2 047 802	15.10.2009	(11) 2 048 404	15.10.2009
(11) 2 011 681	15.10.2009	(11) 2 047 819	12.10.2009	(11) 2 048 419	10.10.2009

(11) 2 048 424	12.10.2009	(11) 2 050 696	19.10.2009	(11) 2 055 820	12.10.2009
(11) 2 048 427	14.10.2009	(11) 2 050 871	15.10.2009	(11) 2 056 003	19.10.2009
(11) 2 048 428	14.10.2009	(11) 2 050 872	15.10.2009	(11) 2 056 093	19.10.2009
(11) 2 048 439	14.10.2009	(11) 2 050 891	14.10.2009	(11) 2 056 172	14.10.2009
(11) 2 048 453	15.10.2009	(11) 2 050 898	19.10.2009	(11) 2 056 239	19.10.2009
(11) 2 048 469	15.10.2009	(11) 2 050 907	15.10.2009	(11) 2 056 378	15.10.2009
(11) 2 048 473	15.10.2009	(11) 2 050 988	15.10.2009	(11) 2 056 487	12.10.2009
(11) 2 048 492	15.10.2009	(11) 2 051 095	15.10.2009	(11) 2 056 544	14.10.2009
(11) 2 048 494	13.10.2009	(11) 2 051 098	19.10.2009	(11) 2 057 895	14.10.2009
(11) 2 048 499	15.10.2009	(11) 2 051 103	12.10.2009	(11) 2 057 942	19.10.2009
(11) 2 048 510	15.10.2009	(11) 2 051 138	19.10.2009	(11) 2 058 050	14.10.2009
(11) 2 048 533	13.10.2009	(11) 2 051 206	19.10.2009	(11) 2 058 091	10.10.2009
(11) 2 048 539	15.10.2009	(11) 2 051 241	15.10.2009	(11) 2 058 103	15.10.2009
(11) 2 048 572	15.10.2009	(11) 2 051 260	13.10.2009	(11) 2 058 217	15.10.2009
(11) 2 048 586	15.10.2009	(11) 2 051 331	19.10.2009	(11) 2 058 242	14.10.2009
(11) 2 048 609	15.10.2009	(11) 2 051 360	14.10.2009	(11) 2 058 384	16.10.2009
(11) 2 048 620	15.10.2009	(11) 2 051 534	14.10.2009	(11) 2 058 385	19.10.2009
(11) 2 048 636	15.10.2009	(11) 2 051 560	19.10.2009	(11) 2 058 426	15.10.2009
(11) 2 048 651	14.10.2009	(11) 2 051 574	19.10.2009	(11) 2 058 706	14.10.2009
(11) 2 048 657	15.10.2009	(11) 2 051 985	16.10.2009	(11) 2 058 909	13.10.2009
(11) 2 048 667	14.10.2009	(11) 2 052 592	16.10.2009	(11) 2 059 818	14.10.2009
(11) 2 048 670	14.10.2009	(11) 2 052 702	14.10.2009	(11) 2 060 201	12.10.2009
(11) 2 048 681	14.10.2009	(11) 2 052 706	14.10.2009	(11) 2 060 303	15.10.2009
(11) 2 048 707	14.10.2009	(11) 2 052 777	15.10.2009	(11) 2 060 422	14.10.2009
(11) 2 048 719	15.10.2009	(11) 2 052 798	11.09.2009	(11) 2 060 441	19.10.2009
(11) 2 048 731	15.10.2009	(11) 2 052 811	16.10.2009	(11) 2 060 811	15.10.2009
(11) 2 048 735	15.10.2009	(11) 2 052 827	12.10.2009	(11) 2 060 848	19.10.2009
(11) 2 048 794	15.10.2009	(11) 2 052 828	12.10.2009	(11) 2 061 006	19.10.2009
(11) 2 048 816	15.10.2009	(11) 2 052 849	14.10.2009	(11) 2 061 480	16.10.2009
(11) 2 048 817	15.10.2009	(11) 2 052 917	15.10.2009	(11) 2 062 385	16.10.2009
(11) 2 048 819	15.10.2009	(11) 2 052 994	10.10.2009	(11) 2 062 491	16.10.2009
(11) 2 048 825	15.10.2009	(11) 2 053 013	15.10.2009	(11) 2 062 680	14.10.2009
(11) 2 048 827	15.10.2009	(11) 2 053 158	15.10.2009	(11) 2 062 758	15.10.2009
(11) 2 048 828	15.10.2009	(11) 2 053 302	15.10.2009	(11) 2 062 818	15.10.2009
(11) 2 048 831	15.10.2009	(11) 2 053 424	15.10.2009	(11) 2 062 841	14.10.2009
(11) 2 048 847	14.10.2009	(11) 2 053 472	14.10.2009	(11) 2 062 970	14.10.2009
(11) 2 048 866	15.10.2009	(11) 2 053 516	12.10.2009	(11) 2 063 144	13.10.2009
(11) 2 048 907	15.10.2009	(11) 2 053 536	14.10.2009	(11) 2 063 196	15.10.2009
(11) 2 048 916	15.10.2009	(11) 2 053 713	16.10.2009	(11) 2 063 372	16.10.2009
(11) 2 048 917	15.10.2009	(11) 2 053 876	19.10.2009	(11) 2 063 493	19.10.2009
(11) 2 049 015	16.10.2009	(11) 2 055 168	10.10.2009	(11) 2 063 604	14.10.2009
(11) 2 049 102	19.10.2009	(11) 2 055 170	15.10.2009	(11) 2 063 648	12.10.2009
(11) 2 050 337	16.10.2009	(11) 2 055 222	13.10.2009	(11) 2 065 001	19.10.2009
(11) 2 050 344	14.10.2009	(11) 2 055 227	14.10.2009	(11) 2 065 002	05.10.2009
(11) 2 050 384	15.10.2009	(11) 2 055 281	19.10.2009	(11) 2 065 026	15.10.2009
(11) 2 050 408	19.10.2009	(11) 2 055 291	15.10.2009	(11) 2 065 477	15.10.2009
(11) 2 050 453	12.10.2009	(11) 2 055 316	15.10.2009	(11) 2 065 723	15.10.2009
(11) 2 050 460	19.10.2009	(11) 2 055 436	16.10.2009	(11) 2 065 984	13.10.2009
(11) 2 050 485	12.10.2009	(11) 2 055 634	13.10.2009	(11) 2 066 812	15.10.2009
(11) 2 050 535	19.10.2009	(11) 2 055 635	15.10.2009	(11) 2 067 538	12.10.2009
(11) 2 050 562	14.10.2009	(11) 2 055 636	15.10.2009	(11) 2 067 583	19.10.2009
(11) 2 050 625	12.10.2009	(11) 2 055 683	19.10.2009	(11) 2 067 888	13.10.2009
(11) 2 050 675	16.10.2009	(11) 2 055 686	19.10.2009	(11) 2 068 400	12.10.2009

(11) 2 068 550	14.10.2009	(11) 2 101 148	16.10.2009	(11) 2 120 538	23.09.2009
(11) 2 070 503	19.10.2009	(11) 2 101 337	15.10.2009	(11) 2 120 539	05.08.2009
(11) 2 070 659	14.10.2009	(11) 2 103 381	15.10.2009	(11) 2 120 540	05.08.2009
(11) 2 070 725	15.10.2009	(11) 2 103 830	12.10.2009	(11) 2 120 541	04.08.2009
(11) 2 070 845	14.10.2009	(11) 2 103 894	15.10.2009	(11) 2 120 542	22.09.2009
(11) 2 071 231	15.10.2009	(11) 2 104 307	16.10.2009	(11) 2 120 543	07.09.2009
(11) 2 071 502	13.10.2009	(11) 2 104 314	19.10.2009	(11) 2 120 544	28.09.2009
(11) 2 071 610	13.10.2009	(11) 2 104 422	16.10.2009	(11) 2 120 545	04.09.2009
(11) 2 071 965	13.10.2009	(11) 2 105 262	15.10.2009	(11) 2 120 546	19.06.2009
(11) 2 072 182	12.10.2009	(11) 2 106 738	15.10.2009	(11) 2 120 547	10.07.2009
(11) 2 072 223	13.10.2009	(11) 2 106 873	15.10.2009	(11) 2 120 548	13.07.2009
(11) 2 072 409	12.10.2009	(11) 2 106 945	15.10.2009	(11) 2 120 549	19.08.2009
(11) 2 072 709	13.10.2009	(11) 2 107 009	15.10.2009	(11) 2 120 550	19.08.2009
(11) 2 072 870	15.10.2009	(11) 2 107 018	15.10.2009	(11) 2 120 551	12.10.2009
(11) 2 074 931	15.10.2009	(11) 2 107 333	15.10.2009	(11) 2 120 552	14.09.2009
(11) 2 074 945	12.10.2009	(11) 2 108 253	14.10.2009	(11) 2 120 553	15.07.2009
(11) 2 075 034	15.10.2009	(11) 2 108 265	14.10.2009	(11) 2 120 554	08.07.2009
(11) 2 075 336	14.10.2009	(11) 2 109 042	15.10.2009	(11) 2 120 555	31.08.2009
(11) 2 075 629	15.10.2009	(11) 2 110 126	14.10.2009	(11) 2 120 556	21.07.2009
(11) 2 075 815	13.10.2009	(11) 2 110 535	15.10.2009	(11) 2 120 557	07.07.2009
(11) 2 078 773	13.10.2009	(11) 2 110 561	15.10.2009	(11) 2 120 558	12.10.2009
(11) 2 080 499	14.10.2009	(11) 2 110 562	15.10.2009	(11) 2 120 559	12.10.2009
(11) 2 080 933	12.10.2009	(11) 2 112 054	15.10.2009	(11) 2 120 560	12.10.2009
(11) 2 083 231	13.10.2009	(11) 2 112 626	15.10.2009	(11) 2 120 561	06.08.2009
(11) 2 083 270	15.10.2009	(11) 2 112 693	14.10.2009	(11) 2 120 562	18.06.2009
(11) 2 083 466	14.10.2009	(11) 2 112 999	07.08.2009	(11) 2 120 563	17.06.2009
(11) 2 084 107	15.10.2009	(11) 2 113 221	13.10.2009	(11) 2 120 564	20.07.2009
(11) 2 085 141	15.10.2009	(11) 2 113 335	15.10.2009	(11) 2 120 565	20.07.2009
(11) 2 085 213	13.10.2009	(11) 2 113 455	15.10.2009	(11) 2 120 566	06.07.2009
(11) 2 085 900	12.10.2009	(11) 2 114 043	14.10.2009	(11) 2 120 567	17.08.2009
(11) 2 086 020	13.10.2009	(11) 2 114 091	15.10.2009	(11) 2 120 568	07.09.2009
(11) 2 086 064	14.10.2009	(11) 2 114 208	19.10.2009	(11) 2 120 569	12.08.2009
(11) 2 087 792	14.10.2009	(11) 2 115 706	27.06.2009	(11) 2 120 570	02.09.2009
(11) 2 088 440	15.10.2009	(11) 2 116 173	15.10.2009	(11) 2 120 571	11.09.2009
(11) 2 088 667	09.10.2009	(11) 2 116 177	15.10.2009	(11) 2 120 572	13.07.2009
(11) 2 090 262	10.10.2009	(11) 2 116 326	15.10.2009	(11) 2 120 573	14.09.2009
(11) 2 090 574	15.10.2009	(11) 2 116 377	14.10.2009	(11) 2 120 574	22.07.2009
(11) 2 090 725	14.10.2009	(11) 2 116 700	15.10.2009	(11) 2 120 575	22.06.2009
(11) 2 091 399	07.05.2009	(11) 2 119 020	08.10.2009	(11) 2 120 577	21.07.2009
(11) 2 091 400	07.05.2009	(11) 2 119 993	16.10.2009	(11) 2 120 578	21.07.2009
(11) 2 092 945	19.10.2009	(11) 2 119 994	16.10.2009	(11) 2 120 579	21.07.2009
(11) 2 093 058	14.10.2009	(11) 2 120 526	22.09.2009	(11) 2 120 580	31.08.2009
(11) 2 093 341	14.10.2009	(11) 2 120 527	26.08.2009	(11) 2 120 581	10.09.2009
(11) 2 093 552	14.10.2009	(11) 2 120 528	13.07.2009	(11) 2 120 582	03.07.2009
(11) 2 093 840	12.10.2009	(11) 2 120 529	17.08.2009	(11) 2 120 583	12.08.2009
(11) 2 095 893	13.10.2009	(11) 2 120 530	14.08.2009	(11) 2 120 584	20.07.2009
(11) 2 095 938	13.10.2009	(11) 2 120 531	09.07.2009	(11) 2 120 585	02.07.2009
(11) 2 095 998	19.10.2009	(11) 2 120 532	09.07.2009	(11) 2 120 586	17.08.2009
(11) 2 096 288	15.10.2009	(11) 2 120 533	14.09.2009	(11) 2 120 587	22.07.2009
(11) 2 098 249	16.10.2009	(11) 2 120 534	18.09.2009	(11) 2 120 588	06.10.2009
(11) 2 098 251	13.10.2009	(11) 2 120 535	03.09.2009	(11) 2 120 589	17.07.2009
(11) 2 100 849	16.10.2009	(11) 2 120 536	14.09.2009	(11) 2 120 590	16.09.2009
(11) 2 101 140	13.10.2009	(11) 2 120 537	26.08.2009	(11) 2 120 591	01.09.2009

(11) 2 120 592	15.07.2009	(11) 2 120 645	05.09.2009	(11) 2 120 698	20.07.2009
(11) 2 120 593	15.09.2009	(11) 2 120 646	16.07.2009	(11) 2 120 699	20.07.2009
(11) 2 120 594	17.06.2009	(11) 2 120 647	15.07.2009	(11) 2 120 700	04.09.2009
(11) 2 120 595	26.08.2009	(11) 2 120 648	23.07.2009	(11) 2 120 701	14.09.2009
(11) 2 120 596	16.07.2009	(11) 2 120 649	07.08.2009	(11) 2 120 702	06.10.2009
(11) 2 120 597	15.09.2009	(11) 2 120 650	05.08.2009	(11) 2 120 703	16.09.2009
(11) 2 120 598	03.03.2009	(11) 2 120 651	30.07.2009	(11) 2 120 704	06.07.2009
(11) 2 120 599	21.07.2009	(11) 2 120 652	14.09.2009	(11) 2 120 705	21.07.2009
(11) 2 120 600	13.07.2009	(11) 2 120 653	15.09.2009	(11) 2 120 706	08.09.2009
(11) 2 120 601	04.06.2009	(11) 2 120 654	21.08.2009	(11) 2 120 707	16.10.2009
(11) 2 120 602	24.07.2009	(11) 2 120 655	18.08.2009	(11) 2 120 708	08.09.2009
(11) 2 120 603	07.09.2009	(11) 2 120 656	01.07.2009	(11) 2 120 709	11.09.2009
(11) 2 120 604	07.09.2009	(11) 2 120 657	21.07.2009	(11) 2 120 710	06.10.2009
(11) 2 120 605	18.12.2008	(11) 2 120 658	23.09.2009	(11) 2 120 711	03.08.2009
(11) 2 120 606	18.12.2008	(11) 2 120 659	28.08.2009	(11) 2 120 712	28.08.2009
(11) 2 120 607	18.12.2008	(11) 2 120 660	14.09.2009	(11) 2 120 714	09.07.2009
(11) 2 120 608	28.07.2009	(11) 2 120 661	14.07.2009	(11) 2 120 715	14.09.2009
(11) 2 120 609	16.09.2009	(11) 2 120 662	10.07.2009	(11) 2 120 716	14.09.2009
(11) 2 120 610	18.12.2008	(11) 2 120 663	01.07.2009	(11) 2 120 717	11.09.2009
(11) 2 120 611	30.06.2009	(11) 2 120 664	10.07.2009	(11) 2 120 718	07.08.2009
(11) 2 120 612	07.09.2009	(11) 2 120 665	28.05.2009	(11) 2 120 719	14.08.2009
(11) 2 120 613	07.09.2009	(11) 2 120 666	28.05.2009	(11) 2 120 720	10.07.2009
(11) 2 120 614	15.07.2009	(11) 2 120 667	28.08.2009	(11) 2 120 721	20.07.2009
(11) 2 120 615	28.08.2009	(11) 2 120 668	20.05.2009	(11) 2 120 722	09.10.2009
(11) 2 120 616	24.07.2009	(11) 2 120 669	22.06.2009	(11) 2 120 723	03.08.2009
(11) 2 120 617	03.09.2009	(11) 2 120 670	10.07.2009	(11) 2 120 724	13.07.2009
(11) 2 120 618	11.09.2009	(11) 2 120 671	09.07.2009	(11) 2 120 725	29.07.2009
(11) 2 120 619	07.09.2009	(11) 2 120 672	30.06.2009	(11) 2 120 726	24.08.2009
(11) 2 120 620	13.08.2009	(11) 2 120 673	11.09.2009	(11) 2 120 727	04.08.2009
(11) 2 120 621	30.09.2009	(11) 2 120 674	02.09.2009	(11) 2 120 728	11.09.2009
(11) 2 120 622	02.10.2009	(11) 2 120 675	25.09.2009	(11) 2 120 729	08.10.2009
(11) 2 120 623	26.09.2008	(11) 2 120 676	23.09.2009	(11) 2 120 730	13.07.2009
(11) 2 120 624	08.07.2009	(11) 2 120 677	14.09.2009	(11) 2 120 731	07.08.2009
(11) 2 120 625	23.07.2009	(11) 2 120 678	14.08.2009	(11) 2 120 732	05.08.2009
(11) 2 120 626	11.09.2009	(11) 2 120 679	11.09.2009	(11) 2 120 733	17.08.2009
(11) 2 120 627	27.04.2009	(11) 2 120 680	28.08.2009	(11) 2 120 734	13.07.2009
(11) 2 120 628	15.09.2009	(11) 2 120 681	15.10.2009	(11) 2 120 735	09.07.2009
(11) 2 120 629	14.08.2009	(11) 2 120 682	29.08.2009	(11) 2 120 736	11.08.2009
(11) 2 120 630	06.05.2009	(11) 2 120 683	15.07.2009	(11) 2 120 737	04.09.2009
(11) 2 120 631	15.09.2009	(11) 2 120 684	26.05.2009	(11) 2 120 738	02.07.2009
(11) 2 120 632	22.07.2009	(11) 2 120 685	14.08.2009	(11) 2 120 739	10.09.2009
(11) 2 120 633	22.07.2009	(11) 2 120 686	29.04.2009	(11) 2 120 740	27.07.2009
(11) 2 120 634	10.06.2009	(11) 2 120 687	20.07.2009	(11) 2 120 741	02.09.2009
(11) 2 120 635	22.07.2009	(11) 2 120 688	11.09.2009	(11) 2 120 742	28.07.2009
(11) 2 120 636	22.07.2009	(11) 2 120 689	14.09.2009	(11) 2 120 743	10.09.2009
(11) 2 120 637	26.06.2009	(11) 2 120 690	15.07.2009	(11) 2 120 744	11.08.2009
(11) 2 120 638	10.06.2009	(11) 2 120 691	06.08.2009	(11) 2 120 745	15.06.2009
(11) 2 120 639	08.09.2009	(11) 2 120 692	20.07.2009	(11) 2 120 746	30.07.2009
(11) 2 120 640	07.08.2009	(11) 2 120 693	06.08.2009	(11) 2 120 747	27.07.2009
(11) 2 120 641	08.05.2009	(11) 2 120 694	07.10.2009	(11) 2 120 748	06.07.2009
(11) 2 120 642	24.09.2009	(11) 2 120 695	13.07.2009	(11) 2 120 749	29.06.2009
(11) 2 120 643	21.09.2009	(11) 2 120 696	19.08.2009	(11) 2 120 750	17.07.2009
(11) 2 120 644	21.09.2009	(11) 2 120 697	15.09.2009	(11) 2 120 752	22.08.2009

(11) 2 120 753	11.09.2009	(11) 2 120 806	02.09.2009	(11) 2 120 860	31.03.2008
(11) 2 120 754	07.07.2009	(11) 2 120 807	12.08.2009	(11) 2 120 861	09.06.2009
(11) 2 120 755	07.07.2009	(11) 2 120 808	27.08.2009	(11) 2 120 862	16.07.2009
(11) 2 120 756	08.09.2009	(11) 2 120 809	30.07.2009	(11) 2 120 863	08.09.2009
(11) 2 120 757	25.09.2009	(11) 2 120 810	27.07.2009	(11) 2 120 864	26.06.2009
(11) 2 120 758	09.09.2009	(11) 2 120 811	29.07.2009	(11) 2 120 865	02.07.2009
(11) 2 120 759	07.09.2009	(11) 2 120 812	20.07.2009	(11) 2 120 866	09.07.2009
(11) 2 120 760	18.09.2009	(11) 2 120 813	28.03.2008	(11) 2 120 867	23.09.2009
(11) 2 120 761	09.09.2009	(11) 2 120 814	03.07.2009	(11) 2 120 868	10.09.2009
(11) 2 120 762	31.07.2009	(11) 2 120 815	07.10.2009	(11) 2 120 869	12.06.2009
(11) 2 120 763	03.08.2009	(11) 2 120 816	22.07.2009	(11) 2 120 870	16.09.2009
(11) 2 120 764	30.06.2009	(11) 2 120 817	11.09.2009	(11) 2 120 871	30.06.2009
(11) 2 120 765	30.06.2009	(11) 2 120 818	25.06.2009	(11) 2 120 872	25.06.2009
(11) 2 120 766	27.08.2009	(11) 2 120 819	09.07.2009	(11) 2 120 873	16.07.2009
(11) 2 120 767	08.09.2009	(11) 2 120 820	14.09.2009	(11) 2 120 874	13.07.2009
(11) 2 120 768	07.10.2009	(11) 2 120 821	11.09.2009	(11) 2 120 875	02.09.2009
(11) 2 120 769	14.05.2009	(11) 2 120 822	25.09.2009	(11) 2 120 876	14.09.2009
(11) 2 120 770	13.08.2009	(11) 2 120 823	11.09.2009	(11) 2 120 877	03.09.2009
(11) 2 120 771	01.07.2009	(11) 2 120 824	15.07.2009	(11) 2 120 878	08.09.2009
(11) 2 120 772	03.07.2009	(11) 2 120 825	05.08.2009	(11) 2 120 879	31.03.2008
(11) 2 120 773	01.08.2009	(11) 2 120 826	17.08.2009	(11) 2 120 880	26.06.2009
(11) 2 120 774	16.10.2009	(11) 2 120 827	01.09.2009	(11) 2 120 881	20.08.2009
(11) 2 120 775	23.06.2009	(11) 2 120 828	08.06.2009	(11) 2 120 882	04.08.2009
(11) 2 120 776	11.09.2009	(11) 2 120 829	31.08.2009	(11) 2 120 883	04.09.2009
(11) 2 120 777	10.09.2009	(11) 2 120 830	03.06.2009	(11) 2 120 884	14.10.2009
(11) 2 120 778	21.09.2009	(11) 2 120 831	10.09.2009	(11) 2 120 885	03.09.2009
(11) 2 120 779	09.06.2009	(11) 2 120 832	20.08.2009	(11) 2 120 886	21.07.2009
(11) 2 120 780	30.07.2009	(11) 2 120 833	11.07.2009	(11) 2 120 887	14.09.2009
(11) 2 120 781	22.09.2009	(11) 2 120 834	14.08.2009	(11) 2 120 888	09.09.2009
(11) 2 120 782	03.07.2009	(11) 2 120 835	03.09.2009	(11) 2 120 889	20.07.2009
(11) 2 120 783	29.09.2009	(11) 2 120 836	08.07.2009	(11) 2 120 890	26.08.2009
(11) 2 120 784	28.09.2009	(11) 2 120 837	03.07.2009	(11) 2 120 891	26.06.2009
(11) 2 120 785	25.09.2009	(11) 2 120 839	27.08.2009	(11) 2 120 892	10.09.2009
(11) 2 120 786	05.08.2009	(11) 2 120 840	03.07.2009	(11) 2 120 893	10.06.2009
(11) 2 120 787	26.08.2009	(11) 2 120 841	09.09.2009	(11) 2 120 894	25.05.2009
(11) 2 120 788	30.07.2009	(11) 2 120 842	11.08.2009	(11) 2 120 895	12.08.2009
(11) 2 120 789	22.09.2009	(11) 2 120 843	01.09.2009	(11) 2 120 896	10.07.2009
(11) 2 120 790	07.10.2009	(11) 2 120 844	23.07.2009	(11) 2 120 897	11.09.2009
(11) 2 120 791	07.10.2009	(11) 2 120 845	27.07.2009	(11) 2 120 898	23.06.2009
(11) 2 120 792	01.09.2009	(11) 2 120 846	27.08.2009	(11) 2 120 899	14.08.2009
(11) 2 120 793	07.08.2009	(11) 2 120 847	14.07.2009	(11) 2 120 900	15.09.2009
(11) 2 120 794	15.07.2009	(11) 2 120 848	07.09.2009	(11) 2 120 901	10.08.2009
(11) 2 120 795	06.08.2009	(11) 2 120 849	07.09.2009	(11) 2 120 902	20.07.2009
(11) 2 120 796	03.09.2009	(11) 2 120 850	20.07.2009	(11) 2 120 903	15.09.2009
(11) 2 120 797	03.09.2009	(11) 2 120 851	10.07.2009	(11) 2 120 904	01.09.2009
(11) 2 120 798	13.07.2009	(11) 2 120 852	20.07.2009	(11) 2 120 905	15.06.2009
(11) 2 120 799	29.08.2009	(11) 2 120 853	07.09.2009	(11) 2 120 906	08.07.2009
(11) 2 120 800	03.08.2009	(11) 2 120 854	23.06.2009	(11) 2 120 907	10.08.2009
(11) 2 120 801	10.08.2009	(11) 2 120 855	22.07.2009	(11) 2 120 908	08.09.2009
(11) 2 120 802	28.08.2009	(11) 2 120 856	13.07.2009	(11) 2 120 909	07.07.2009
(11) 2 120 803	04.08.2009	(11) 2 120 857	10.09.2009	(11) 2 120 910	15.07.2009
(11) 2 120 804	16.07.2009	(11) 2 120 858	31.03.2008	(11) 2 120 911	15.09.2009
(11) 2 120 805	30.07.2009	(11) 2 120 859	21.07.2009	(11) 2 120 912	14.08.2009

(11) 2 120 913	20.07.2009	(11) 2 120 966	05.06.2009	(11) 2 121 019	24.09.2009
(11) 2 120 914	03.07.2009	(11) 2 120 967	29.06.2009	(11) 2 121 020	11.09.2009
(11) 2 120 915	10.08.2009	(11) 2 120 968	02.07.2009	(11) 2 121 021	31.03.2008
(11) 2 120 916	21.08.2009	(11) 2 120 969	17.06.2009	(11) 2 121 022	31.03.2008
(11) 2 120 917	10.09.2009	(11) 2 120 970	14.09.2009	(11) 2 121 023	17.07.2009
(11) 2 120 918	06.05.2009	(11) 2 120 971	03.07.2009	(11) 2 121 024	16.10.2009
(11) 2 120 919	26.06.2009	(11) 2 120 972	18.06.2009	(11) 2 121 025	13.08.2009
(11) 2 120 920	15.09.2009	(11) 2 120 973	12.08.2009	(11) 2 121 026	25.06.2009
(11) 2 120 921	09.07.2009	(11) 2 120 974	19.06.2009	(11) 2 121 027	14.07.2009
(11) 2 120 922	11.09.2009	(11) 2 120 975	22.07.2009	(11) 2 121 028	30.06.2009
(11) 2 120 923	17.08.2009	(11) 2 120 976	11.09.2009	(11) 2 121 029	22.06.2009
(11) 2 120 924	10.09.2009	(11) 2 120 977	11.09.2009	(11) 2 121 030	11.07.2009
(11) 2 120 925	28.08.2009	(11) 2 120 978	21.07.2009	(11) 2 121 031	04.09.2009
(11) 2 120 926	09.04.2009	(11) 2 120 979	08.05.2009	(11) 2 121 032	28.08.2009
(11) 2 120 927	16.07.2009	(11) 2 120 980	10.09.2009	(11) 2 121 033	16.10.2009
(11) 2 120 928	15.09.2009	(11) 2 120 981	24.06.2009	(11) 2 121 034	29.07.2009
(11) 2 120 929	11.09.2009	(11) 2 120 982	01.07.2009	(11) 2 121 035	14.08.2009
(11) 2 120 930	17.08.2009	(11) 2 120 983	17.06.2009	(11) 2 121 036	17.09.2009
(11) 2 120 931	24.06.2009	(11) 2 120 984	12.08.2009	(11) 2 121 037	17.07.2009
(11) 2 120 932	30.06.2009	(11) 2 120 985	01.10.2009	(11) 2 121 038	29.06.2009
(11) 2 120 933	16.09.2009	(11) 2 120 986	10.09.2009	(11) 2 121 039	03.07.2009
(11) 2 120 934	08.07.2009	(11) 2 120 987	03.09.2009	(11) 2 121 040	04.09.2009
(11) 2 120 935	21.09.2009	(11) 2 120 988	09.07.2009	(11) 2 121 041	04.09.2009
(11) 2 120 936	10.09.2009	(11) 2 120 989	01.09.2009	(11) 2 121 042	09.07.2009
(11) 2 120 937	15.09.2009	(11) 2 120 990	11.09.2009	(11) 2 121 043	24.09.2009
(11) 2 120 938	20.07.2009	(11) 2 120 991	11.09.2009	(11) 2 121 044	14.01.2009
(11) 2 120 939	29.07.2009	(11) 2 120 992	17.08.2009	(11) 2 121 045	29.07.2009
(11) 2 120 940	14.08.2009	(11) 2 120 993	15.09.2009	(11) 2 121 046	25.08.2009
(11) 2 120 941	13.07.2009	(11) 2 120 994	10.08.2009	(11) 2 121 047	10.07.2009
(11) 2 120 942	16.09.2009	(11) 2 120 995	18.08.2009	(11) 2 121 048	08.09.2009
(11) 2 120 943	09.09.2009	(11) 2 120 996	20.07.2009	(11) 2 121 049	22.07.2009
(11) 2 120 944	21.07.2009	(11) 2 120 997	21.07.2009	(11) 2 121 050	30.06.2009
(11) 2 120 945	11.09.2009	(11) 2 120 998	23.06.2009	(11) 2 121 051	12.08.2009
(11) 2 120 946	02.07.2009	(11) 2 120 999	09.09.2009	(11) 2 121 052	21.08.2008
(11) 2 120 947	18.08.2009	(11) 2 121 000	04.09.2009	(11) 2 121 053	08.07.2009
(11) 2 120 948	04.09.2009	(11) 2 121 001	04.09.2009	(11) 2 121 054	24.08.2009
(11) 2 120 949	08.09.2009	(11) 2 121 002	09.07.2009	(11) 2 121 055	10.09.2009
(11) 2 120 950	16.09.2009	(11) 2 121 003	09.09.2009	(11) 2 121 056	09.09.2009
(11) 2 120 951	06.07.2009	(11) 2 121 004	28.08.2009	(11) 2 121 057	03.09.2009
(11) 2 120 952	09.07.2009	(11) 2 121 005	21.07.2009	(11) 2 121 058	27.08.2009
(11) 2 120 953	16.07.2009	(11) 2 121 006	14.09.2009	(11) 2 121 059	11.09.2009
(11) 2 120 954	29.06.2009	(11) 2 121 007	15.07.2009	(11) 2 121 060	27.08.2009
(11) 2 120 955	03.08.2009	(11) 2 121 008	01.09.2009	(11) 2 121 063	14.09.2009
(11) 2 120 956	10.08.2009	(11) 2 121 009	29.06.2009	(11) 2 121 064	05.08.2009
(11) 2 120 957	17.06.2009	(11) 2 121 010	03.08.2009	(11) 2 121 065	14.05.2009
(11) 2 120 958	06.07.2009	(11) 2 121 011	06.07.2009	(11) 2 121 066	22.08.2009
(11) 2 120 959	23.07.2009	(11) 2 121 012	11.09.2009	(11) 2 121 067	09.09.2009
(11) 2 120 960	11.08.2009	(11) 2 121 013	20.08.2009	(11) 2 121 068	08.04.2009
(11) 2 120 961	09.09.2009	(11) 2 121 014	14.07.2009	(11) 2 121 069	01.09.2009
(11) 2 120 962	17.07.2009	(11) 2 121 015	11.08.2009	(11) 2 121 070	31.08.2009
(11) 2 120 963	15.07.2009	(11) 2 121 016	06.10.2009	(11) 2 121 071	26.08.2009
(11) 2 120 964	08.07.2009	(11) 2 121 017	17.07.2009	(11) 2 121 072	15.09.2009
(11) 2 120 965	26.06.2009	(11) 2 121 018	31.03.2008	(11) 2 121 073	10.09.2009

(11) 2 121 074	03.07.2009	(11) 2 121 127	08.09.2009	(11) 2 121 180	28.05.2009
(11) 2 121 075	03.09.2009	(11) 2 121 128	06.07.2009	(11) 2 121 181	24.09.2009
(11) 2 121 076	29.07.2009	(11) 2 121 129	16.09.2009	(11) 2 121 182	09.09.2009
(11) 2 121 077	04.09.2009	(11) 2 121 130	30.06.2009	(11) 2 121 183	17.07.2009
(11) 2 121 078	04.08.2009	(11) 2 121 131	20.08.2009	(11) 2 121 184	13.07.2009
(11) 2 121 079	30.06.2009	(11) 2 121 132	11.09.2009	(11) 2 121 185	05.08.2009
(11) 2 121 080	21.08.2009	(11) 2 121 133	11.09.2009	(11) 2 121 186	03.09.2009
(11) 2 121 081	09.06.2009	(11) 2 121 134	08.07.2009	(11) 2 121 187	30.09.2009
(11) 2 121 082	29.05.2009	(11) 2 121 135	19.10.2009	(11) 2 121 188	29.06.2009
(11) 2 121 083	03.08.2009	(11) 2 121 136	06.08.2009	(11) 2 121 189	15.06.2009
(11) 2 121 084	24.06.2009	(11) 2 121 137	20.07.2009	(11) 2 121 190	24.06.2009
(11) 2 121 085	22.09.2009	(11) 2 121 138	07.07.2009	(11) 2 121 191	14.04.2009
(11) 2 121 086	22.06.2009	(11) 2 121 139	13.08.2009	(11) 2 121 192	22.06.2009
(11) 2 121 087	04.09.2009	(11) 2 121 140	08.07.2009	(11) 2 121 193	06.07.2009
(11) 2 121 088	25.09.2009	(11) 2 121 141	14.08.2009	(11) 2 121 194	20.07.2009
(11) 2 121 089	07.10.2009	(11) 2 121 142	20.07.2009	(11) 2 121 195	30.06.2009
(11) 2 121 090	28.03.2008	(11) 2 121 143	31.07.2009	(11) 2 121 196	14.09.2009
(11) 2 121 091	11.09.2009	(11) 2 121 144	08.10.2009	(11) 2 121 197	19.03.2008
(11) 2 121 092	30.09.2009	(11) 2 121 145	09.09.2009	(11) 2 121 198	23.06.2009
(11) 2 121 093	21.08.2009	(11) 2 121 146	26.08.2009	(11) 2 121 199	20.07.2009
(11) 2 121 094	05.07.2009	(11) 2 121 147	13.07.2009	(11) 2 121 200	03.09.2009
(11) 2 121 095	31.07.2009	(11) 2 121 148	04.09.2009	(11) 2 121 201	26.08.2009
(11) 2 121 096	30.06.2009	(11) 2 121 149	03.09.2009	(11) 2 121 202	22.04.2009
(11) 2 121 097	10.08.2009	(11) 2 121 150	05.08.2009	(11) 2 121 203	04.08.2009
(11) 2 121 098	16.07.2009	(11) 2 121 151	04.08.2009	(11) 2 121 204	12.08.2009
(11) 2 121 099	08.09.2009	(11) 2 121 152	13.07.2009	(11) 2 121 205	17.07.2009
(11) 2 121 100	07.08.2009	(11) 2 121 153	26.06.2009	(11) 2 121 206	11.08.2009
(11) 2 121 101	19.08.2009	(11) 2 121 154	03.07.2009	(11) 2 121 207	26.05.2009
(11) 2 121 102	07.07.2009	(11) 2 121 155	03.09.2009	(11) 2 121 208	02.09.2009
(11) 2 121 103	07.09.2009	(11) 2 121 156	14.09.2009	(11) 2 121 209	08.07.2009
(11) 2 121 104	08.09.2009	(11) 2 121 157	02.09.2009	(11) 2 121 210	26.03.2009
(11) 2 121 105	20.07.2009	(11) 2 121 158	22.09.2009	(11) 2 121 211	06.08.2009
(11) 2 121 106	20.08.2009	(11) 2 121 159	15.09.2009	(11) 2 121 212	29.06.2009
(11) 2 121 107	13.07.2009	(11) 2 121 160	08.06.2009	(11) 2 121 213	29.09.2009
(11) 2 121 108	14.07.2009	(11) 2 121 161	14.09.2009	(11) 2 121 214	02.09.2009
(11) 2 121 109	16.07.2009	(11) 2 121 162	21.09.2009	(11) 2 121 215	02.09.2009
(11) 2 121 110	11.06.2009	(11) 2 121 163	07.09.2009	(11) 2 121 216	01.07.2009
(11) 2 121 111	24.08.2009	(11) 2 121 164	11.08.2009	(11) 2 121 217	08.09.2009
(11) 2 121 112	04.09.2009	(11) 2 121 165	15.04.2009	(11) 2 121 218	17.08.2009
(11) 2 121 113	12.10.2009	(11) 2 121 166	08.07.2009	(11) 2 121 219	23.06.2009
(11) 2 121 114	03.08.2009	(11) 2 121 167	20.07.2009	(11) 2 121 220	05.06.2009
(11) 2 121 115	12.10.2009	(11) 2 121 168	30.07.2009	(11) 2 121 221	10.08.2009
(11) 2 121 116	06.07.2009	(11) 2 121 169	10.09.2009	(11) 2 121 222	05.08.2009
(11) 2 121 117	04.08.2009	(11) 2 121 170	07.08.2009	(11) 2 121 223	25.09.2009
(11) 2 121 118	06.07.2009	(11) 2 121 171	20.07.2009	(11) 2 121 224	09.09.2009
(11) 2 121 119	18.08.2009	(11) 2 121 172	16.07.2009	(11) 2 121 225	14.08.2009
(11) 2 121 120	11.09.2009	(11) 2 121 173	21.08.2009	(11) 2 121 226	14.09.2009
(11) 2 121 121	07.10.2009	(11) 2 121 174	31.01.2009	(11) 2 121 227	15.09.2009
(11) 2 121 122	04.08.2009	(11) 2 121 175	29.07.2009	(11) 2 121 228	20.07.2009
(11) 2 121 123	18.06.2009	(11) 2 121 176	14.09.2009	(11) 2 121 229	24.06.2009
(11) 2 121 124	19.06.2009	(11) 2 121 177	02.07.2009	(11) 2 121 230	14.07.2009
(11) 2 121 125	08.09.2009	(11) 2 121 178	24.09.2009	(11) 2 121 231	09.07.2009
(11) 2 121 126	08.09.2009	(11) 2 121 179	27.07.2009	(11) 2 121 232	09.07.2009

(11) 2 121 233	18.08.2009	(11) 2 121 286	06.08.2009	(11) 2 121 339	14.04.2009
(11) 2 121 234	17.07.2009	(11) 2 121 287	13.07.2009	(11) 2 121 340	10.09.2009
(11) 2 121 235	27.07.2009	(11) 2 121 288	13.07.2009	(11) 2 121 341	13.08.2009
(11) 2 121 236	16.07.2009	(11) 2 121 289	08.09.2009	(11) 2 121 342	30.07.2009
(11) 2 121 237	24.08.2009	(11) 2 121 290	17.08.2009	(11) 2 121 343	23.06.2009
(11) 2 121 238	29.06.2009	(11) 2 121 291	31.08.2009	(11) 2 121 344	08.04.2009
(11) 2 121 239	20.07.2009	(11) 2 121 292	07.07.2009	(11) 2 121 345	04.09.2009
(11) 2 121 240	11.08.2009	(11) 2 121 293	23.07.2009	(11) 2 121 346	17.07.2009
(11) 2 121 241	30.07.2009	(11) 2 121 294	21.07.2009	(11) 2 121 347	17.07.2009
(11) 2 121 242	23.06.2009	(11) 2 121 295	08.09.2009	(11) 2 121 348	14.09.2009
(11) 2 121 243	24.08.2009	(11) 2 121 296	17.07.2009	(11) 2 121 349	04.09.2009
(11) 2 121 244	19.06.2009	(11) 2 121 297	11.09.2009	(11) 2 121 350	20.07.2009
(11) 2 121 245	20.07.2009	(11) 2 121 298	10.07.2009	(11) 2 121 351	21.07.2009
(11) 2 121 246	28.09.2009	(11) 2 121 299	20.07.2009	(11) 2 121 352	20.07.2009
(11) 2 121 247	22.07.2009	(11) 2 121 300	17.06.2009	(11) 2 121 353	17.08.2009
(11) 2 121 248	15.09.2009	(11) 2 121 301	14.09.2009	(11) 2 121 354	09.09.2009
(11) 2 121 249	11.09.2009	(11) 2 121 302	14.08.2009	(11) 2 121 355	14.09.2009
(11) 2 121 250	02.09.2009	(11) 2 121 303	30.06.2009	(11) 2 121 356	03.09.2009
(11) 2 121 251	20.07.2009	(11) 2 121 304	07.07.2009	(11) 2 121 357	29.07.2009
(11) 2 121 252	21.07.2009	(11) 2 121 305	27.07.2009	(11) 2 121 358	16.07.2009
(11) 2 121 253	12.08.2009	(11) 2 121 306	30.07.2009	(11) 2 121 359	07.09.2009
(11) 2 121 254	14.07.2009	(11) 2 121 307	15.06.2009	(11) 2 121 360	03.08.2009
(11) 2 121 255	16.05.2009	(11) 2 121 308	11.09.2009	(11) 2 121 361	14.05.2009
(11) 2 121 256	11.03.2009	(11) 2 121 309	23.07.2009	(11) 2 121 363	24.07.2009
(11) 2 121 257	02.07.2009	(11) 2 121 310	07.08.2009	(11) 2 121 364	12.08.2009
(11) 2 121 258	31.07.2009	(11) 2 121 311	15.09.2009	(11) 2 121 365	28.09.2009
(11) 2 121 259	01.09.2009	(11) 2 121 312	17.08.2009	(11) 2 121 366	28.09.2009
(11) 2 121 260	03.07.2009	(11) 2 121 313	02.09.2009	(11) 2 121 367	28.09.2009
(11) 2 121 261	15.06.2009	(11) 2 121 314	14.08.2009	(11) 2 121 368	28.09.2009
(11) 2 121 262	09.07.2009	(11) 2 121 315	06.08.2009	(11) 2 121 369	28.09.2009
(11) 2 121 263	15.09.2009	(11) 2 121 316	16.09.2009	(11) 2 121 370	28.09.2009
(11) 2 121 264	17.07.2009	(11) 2 121 317	16.07.2009	(11) 2 121 371	24.04.2009
(11) 2 121 265	04.08.2009	(11) 2 121 318	14.07.2009	(11) 2 121 372	21.07.2009
(11) 2 121 266	06.08.2009	(11) 2 121 319	22.09.2009	(11) 2 121 373	28.08.2009
(11) 2 121 267	04.09.2009	(11) 2 121 320	03.08.2009	(11) 2 121 374	16.06.2009
(11) 2 121 268	11.09.2009	(11) 2 121 321	11.07.2009	(11) 2 121 375	23.06.2009
(11) 2 121 269	03.07.2009	(11) 2 121 322	09.09.2009	(11) 2 121 376	08.10.2009
(11) 2 121 270	15.07.2009	(11) 2 121 323	23.09.2009	(11) 2 121 377	08.06.2009
(11) 2 121 271	09.07.2009	(11) 2 121 324	07.08.2009	(11) 2 121 378	16.07.2009
(11) 2 121 272	23.06.2009	(11) 2 121 325	03.08.2009	(11) 2 121 379	07.09.2009
(11) 2 121 273	03.08.2009	(11) 2 121 326	16.07.2009	(11) 2 121 380	14.09.2009
(11) 2 121 274	05.08.2009	(11) 2 121 327	22.07.2009	(11) 2 121 381	21.07.2009
(11) 2 121 275	10.08.2009	(11) 2 121 328	18.06.2009	(11) 2 121 382	12.08.2009
(11) 2 121 276	06.07.2009	(11) 2 121 329	29.09.2009	(11) 2 121 383	12.06.2009
(11) 2 121 277	13.08.2009	(11) 2 121 330	28.07.2009	(11) 2 121 384	29.05.2009
(11) 2 121 278	29.10.2008	(11) 2 121 331	04.05.2009	(11) 2 121 385	19.08.2009
(11) 2 121 279	17.06.2009	(11) 2 121 332	25.09.2009	(11) 2 121 386	19.08.2009
(11) 2 121 280	08.09.2009	(11) 2 121 333	25.09.2009	(11) 2 121 387	27.06.2009
(11) 2 121 281	15.04.2009	(11) 2 121 334	29.09.2009	(11) 2 121 388	13.07.2009
(11) 2 121 282	09.04.2009	(11) 2 121 335	28.09.2009	(11) 2 121 389	26.06.2009
(11) 2 121 283	08.04.2009	(11) 2 121 336	17.07.2009	(11) 2 121 390	16.09.2009
(11) 2 121 284	23.06.2009	(11) 2 121 337	14.09.2009	(11) 2 121 391	03.04.2009
(11) 2 121 285	14.05.2009	(11) 2 121 338	06.10.2009	(11) 2 121 392	20.07.2009

(11) 2 121 393	20.07.2009	(11) 2 121 446	17.08.2009	(11) 2 121 499	15.09.2009
(11) 2 121 394	21.09.2009	(11) 2 121 447	10.07.2009	(11) 2 121 500	06.07.2009
(11) 2 121 395	13.08.2009	(11) 2 121 448	16.07.2009	(11) 2 121 501	24.09.2009
(11) 2 121 396	12.10.2009	(11) 2 121 449	10.07.2009	(11) 2 121 502	23.09.2009
(11) 2 121 397	21.09.2009	(11) 2 121 450	19.06.2009	(11) 2 121 503	28.05.2009
(11) 2 121 398	13.07.2009	(11) 2 121 451	06.07.2009	(11) 2 121 504	28.05.2009
(11) 2 121 399	06.07.2009	(11) 2 121 452	17.08.2009	(11) 2 121 505	26.06.2009
(11) 2 121 400	08.06.2009	(11) 2 121 453	16.06.2009	(11) 2 121 506	09.06.2009
(11) 2 121 401	09.07.2009	(11) 2 121 454	07.09.2009	(11) 2 121 507	03.03.2009
(11) 2 121 402	18.05.2009	(11) 2 121 455	02.05.2009	(11) 2 121 508	08.09.2009
(11) 2 121 403	17.06.2009	(11) 2 121 456	10.07.2009	(11) 2 121 509	21.07.2009
(11) 2 121 404	14.09.2009	(11) 2 121 457	13.07.2009	(11) 2 121 510	13.07.2009
(11) 2 121 405	20.05.2009	(11) 2 121 458	28.05.2009	(11) 2 121 511	10.07.2009
(11) 2 121 406	08.07.2009	(11) 2 121 459	29.06.2009	(11) 2 121 512	10.07.2009
(11) 2 121 407	03.08.2009	(11) 2 121 460	21.07.2009	(11) 2 121 513	13.08.2009
(11) 2 121 408	18.08.2009	(11) 2 121 461	10.09.2009	(11) 2 121 514	08.09.2009
(11) 2 121 409	27.07.2009	(11) 2 121 462	10.09.2009	(11) 2 121 515	26.06.2009
(11) 2 121 410	08.05.2009	(11) 2 121 463	20.07.2009	(11) 2 121 516	13.07.2009
(11) 2 121 411	03.07.2009	(11) 2 121 464	17.08.2009	(11) 2 121 517	15.07.2009
(11) 2 121 412	22.09.2009	(11) 2 121 465	20.07.2009	(11) 2 121 518	01.09.2009
(11) 2 121 413	24.08.2009	(11) 2 121 466	13.08.2009	(11) 2 121 519	07.09.2009
(11) 2 121 414	15.05.2009	(11) 2 121 467	22.06.2009	(11) 2 121 520	28.07.2009
(11) 2 121 415	15.05.2009	(11) 2 121 468	20.07.2009	(11) 2 121 521	28.07.2009
(11) 2 121 416	13.08.2009	(11) 2 121 469	14.08.2009	(11) 2 121 522	14.07.2009
(11) 2 121 417	05.06.2009	(11) 2 121 470	11.08.2009	(11) 2 121 523	11.09.2009
(11) 2 121 418	14.08.2009	(11) 2 121 471	26.05.2009	(11) 2 121 524	11.09.2009
(11) 2 121 419	11.09.2009	(11) 2 121 472	07.08.2009	(11) 2 121 525	09.07.2009
(11) 2 121 420	03.08.2009	(11) 2 121 473	24.06.2009	(11) 2 121 526	21.07.2009
(11) 2 121 421	14.09.2009	(11) 2 121 474	14.08.2009	(11) 2 121 527	09.09.2009
(11) 2 121 422	13.08.2009	(11) 2 121 475	07.07.2009	(11) 2 121 528	10.09.2009
(11) 2 121 423	17.07.2009	(11) 2 121 476	06.07.2009	(11) 2 121 529	11.08.2009
(11) 2 121 424	09.07.2009	(11) 2 121 477	14.07.2009	(11) 2 121 530	17.08.2009
(11) 2 121 425	10.08.2009	(11) 2 121 478	10.08.2009	(11) 2 121 531	14.09.2009
(11) 2 121 426	22.09.2009	(11) 2 121 479	08.09.2009	(11) 2 121 532	12.08.2009
(11) 2 121 427	04.09.2009	(11) 2 121 480	20.07.2009	(11) 2 121 533	12.08.2009
(11) 2 121 428	03.08.2009	(11) 2 121 481	27.05.2009	(11) 2 121 534	30.07.2009
(11) 2 121 429	16.07.2009	(11) 2 121 482	07.09.2009	(11) 2 121 535	17.07.2009
(11) 2 121 430	15.07.2009	(11) 2 121 483	17.08.2009	(11) 2 121 536	17.08.2009
(11) 2 121 431	14.08.2009	(11) 2 121 484	07.08.2009	(11) 2 121 537	24.08.2009
(11) 2 121 432	29.07.2009	(11) 2 121 485	25.05.2009	(11) 2 121 538	31.07.2009
(11) 2 121 433	17.08.2009	(11) 2 121 486	22.05.2009	(11) 2 121 539	07.10.2009
(11) 2 121 434	01.07.2009	(11) 2 121 487	02.07.2009	(11) 2 121 540	12.06.2009
(11) 2 121 435	05.06.2009	(11) 2 121 488	04.08.2009	(11) 2 121 541	14.09.2009
(11) 2 121 436	18.08.2009	(11) 2 121 489	04.08.2009	(11) 2 121 542	17.08.2009
(11) 2 121 437	18.08.2009	(11) 2 121 490	21.09.2009	(11) 2 121 543	11.09.2009
(11) 2 121 438	14.07.2009	(11) 2 121 491	11.09.2009	(11) 2 121 544	06.08.2009
(11) 2 121 439	15.09.2009	(11) 2 121 492	03.06.2009	(11) 2 121 545	06.08.2009
(11) 2 121 440	30.03.2009	(11) 2 121 493	10.09.2009	(11) 2 121 546	08.05.2009
(11) 2 121 441	14.09.2009	(11) 2 121 494	27.07.2009	(11) 2 121 547	16.09.2008
(11) 2 121 442	14.08.2009	(11) 2 121 495	07.08.2009	(11) 2 121 548	16.07.2009
(11) 2 121 443	11.09.2009	(11) 2 121 496	23.09.2009	(11) 2 121 549	15.09.2009
(11) 2 121 444	14.07.2009	(11) 2 121 497	13.07.2009	(11) 2 121 550	07.10.2009
(11) 2 121 445	08.09.2009	(11) 2 121 498	13.07.2009	(11) 2 121 551	02.09.2009

(11) 2 121 552	01.07.2009	(11) 2 121 606	18.08.2009	(11) 2 121 659	24.06.2009
(11) 2 121 553	02.09.2009	(11) 2 121 607	11.09.2009	(11) 2 121 660	22.07.2009
(11) 2 121 554	25.08.2009	(11) 2 121 608	14.07.2009	(11) 2 121 661	20.07.2009
(11) 2 121 555	06.08.2009	(11) 2 121 609	13.08.2009	(11) 2 121 662	30.06.2009
(11) 2 121 556	02.09.2009	(11) 2 121 610	20.07.2009	(11) 2 121 663	18.06.2009
(11) 2 121 557	30.06.2009	(11) 2 121 611	08.09.2009	(11) 2 121 664	13.07.2009
(11) 2 121 558	08.07.2009	(11) 2 121 612	20.07.2009	(11) 2 121 665	13.07.2009
(11) 2 121 559	15.09.2009	(11) 2 121 613	31.07.2009	(11) 2 121 666	21.07.2009
(11) 2 121 560	31.08.2009	(11) 2 121 614	29.06.2009	(11) 2 121 667	17.08.2009
(11) 2 121 561	10.09.2009	(11) 2 121 615	03.08.2009	(11) 2 121 668	01.09.2009
(11) 2 121 562	07.08.2009	(11) 2 121 616	21.09.2009	(11) 2 121 669	24.07.2009
(11) 2 121 563	07.08.2009	(11) 2 121 617	24.06.2009	(11) 2 121 670	07.07.2009
(11) 2 121 564	30.06.2009	(11) 2 121 618	21.07.2009	(11) 2 121 671	20.07.2009
(11) 2 121 565	01.07.2009	(11) 2 121 619	24.06.2009	(11) 2 121 672	13.08.2009
(11) 2 121 566	01.07.2009	(11) 2 121 620	19.08.2009	(11) 2 121 673	27.08.2009
(11) 2 121 567	31.03.2008	(11) 2 121 621	01.07.2009	(11) 2 121 674	01.09.2009
(11) 2 121 568	20.07.2009	(11) 2 121 622	18.08.2009	(11) 2 121 675	10.09.2009
(11) 2 121 569	20.07.2009	(11) 2 121 623	17.08.2009	(11) 2 121 676	06.07.2009
(11) 2 121 570	15.07.2009	(11) 2 121 624	18.08.2009	(11) 2 121 677	20.07.2009
(11) 2 121 571	08.09.2009	(11) 2 121 625	18.08.2009	(11) 2 121 678	20.07.2009
(11) 2 121 572	06.07.2009	(11) 2 121 626	15.07.2009	(11) 2 121 679	21.07.2009
(11) 2 121 573	30.06.2009	(11) 2 121 627	25.06.2009	(11) 2 121 680	19.06.2009
(11) 2 121 574	08.07.2009	(11) 2 121 628	01.07.2009	(11) 2 121 681	08.07.2009
(11) 2 121 575	01.10.2009	(11) 2 121 629	15.04.2009	(11) 2 121 682	25.06.2009
(11) 2 121 576	10.09.2009	(11) 2 121 630	14.09.2009	(11) 2 121 683	25.08.2009
(11) 2 121 577	05.08.2009	(11) 2 121 631	23.10.2008	(11) 2 121 684	30.07.2009
(11) 2 121 578	12.08.2009	(11) 2 121 632	30.06.2009	(11) 2 121 685	14.09.2009
(11) 2 121 579	15.10.2009	(11) 2 121 633	14.09.2009	(11) 2 121 686	10.07.2009
(11) 2 121 580	30.06.2009	(11) 2 121 634	11.09.2009	(11) 2 121 687	21.07.2009
(11) 2 121 581	12.08.2009	(11) 2 121 635	20.07.2009	(11) 2 121 688	15.09.2009
(11) 2 121 582	27.07.2009	(11) 2 121 636	09.07.2009	(11) 2 121 689	18.07.2009
(11) 2 121 583	11.08.2009	(11) 2 121 637	03.07.2009	(11) 2 121 690	17.08.2009
(11) 2 121 584	03.09.2009	(11) 2 121 638	13.07.2009	(11) 2 121 691	06.08.2009
(11) 2 121 585	26.06.2009	(11) 2 121 639	20.07.2009	(11) 2 121 692	02.07.2009
(11) 2 121 586	09.09.2009	(11) 2 121 640	18.08.2009	(11) 2 121 693	14.07.2009
(11) 2 121 587	06.07.2009	(11) 2 121 641	15.09.2009	(11) 2 121 694	11.09.2009
(11) 2 121 588	28.08.2009	(11) 2 121 642	20.07.2009	(11) 2 121 695	21.09.2009
(11) 2 121 589	14.07.2009	(11) 2 121 643	03.09.2009	(11) 2 121 696	11.09.2009
(11) 2 121 590	06.08.2009	(11) 2 121 644	07.09.2009	(11) 2 121 697	11.09.2009
(11) 2 121 591	19.08.2009	(11) 2 121 645	06.08.2009	(11) 2 121 698	30.06.2009
(11) 2 121 592	09.10.2009	(11) 2 121 646	12.08.2009	(11) 2 121 699	03.07.2009
(11) 2 121 593	02.07.2009	(11) 2 121 647	04.09.2009	(11) 2 121 700	27.07.2009
(11) 2 121 594	15.09.2009	(11) 2 121 648	10.09.2009	(11) 2 121 702	15.07.2009
(11) 2 121 595	15.09.2009	(11) 2 121 649	24.04.2009	(11) 2 121 703	14.07.2009
(11) 2 121 596	27.08.2009	(11) 2 121 650	14.09.2009	(11) 2 121 704	09.09.2009
(11) 2 121 597	25.05.2009	(11) 2 121 651	14.09.2009	(11) 2 121 705	23.06.2009
(11) 2 121 598	02.07.2009	(11) 2 121 652	20.07.2009	(11) 2 121 706	24.07.2009
(11) 2 121 599	25.06.2009	(11) 2 121 653	26.06.2009	(11) 2 121 707	20.07.2009
(11) 2 121 601	28.07.2009	(11) 2 121 654	10.08.2009	(11) 2 121 708	07.09.2009
(11) 2 121 602	19.06.2009	(11) 2 121 655	15.09.2009	(11) 2 121 709	07.09.2009
(11) 2 121 603	15.09.2009	(11) 2 121 656	20.07.2009	(11) 2 121 710	04.09.2009
(11) 2 121 604	15.07.2009	(11) 2 121 657	03.09.2009	(11) 2 121 711	11.08.2009
(11) 2 121 605	20.07.2009	(11) 2 121 658	07.09.2009	(11) 2 121 712	20.07.2009

(11) 2 121 713	16.07.2009	(11) 2 121 767	21.08.2009	(11) 2 121 821	16.07.2009
(11) 2 121 714	19.08.2009	(11) 2 121 768	16.07.2009	(11) 2 121 822	09.04.2009
(11) 2 121 715	13.09.2009	(11) 2 121 769	14.09.2009	(11) 2 121 823	08.09.2009
(11) 2 121 716	19.08.2009	(11) 2 121 770	17.08.2009	(11) 2 121 824	15.09.2009
(11) 2 121 717	17.07.2009	(11) 2 121 771	21.07.2009	(11) 2 121 825	11.08.2009
(11) 2 121 718	11.09.2009	(11) 2 121 772	07.09.2009	(11) 2 121 826	15.09.2009
(11) 2 121 719	17.08.2009	(11) 2 121 773	29.05.2009	(11) 2 121 827	09.10.2009
(11) 2 121 720	14.09.2009	(11) 2 121 774	25.09.2009	(11) 2 121 828	20.07.2009
(11) 2 121 721	16.04.2009	(11) 2 121 775	21.07.2009	(11) 2 121 829	27.05.2009
(11) 2 121 722	25.08.2009	(11) 2 121 776	07.10.2009	(11) 2 121 830	14.07.2009
(11) 2 121 723	01.09.2009	(11) 2 121 777	14.09.2009	(11) 2 121 831	25.05.2009
(11) 2 121 724	13.07.2009	(11) 2 121 778	01.10.2009	(11) 2 121 832	20.07.2009
(11) 2 121 725	14.09.2009	(11) 2 121 779	18.09.2009	(11) 2 121 833	21.09.2009
(11) 2 121 726	26.06.2009	(11) 2 121 781	14.07.2009	(11) 2 121 834	27.08.2009
(11) 2 121 727	21.08.2009	(11) 2 121 782	17.08.2009	(11) 2 121 835	08.10.2009
(11) 2 121 728	26.06.2009	(11) 2 121 783	12.08.2009	(11) 2 121 836	05.08.2009
(11) 2 121 729	09.07.2009	(11) 2 121 784	06.07.2009	(11) 2 121 837	14.09.2009
(11) 2 121 730	16.09.2009	(11) 2 121 785	01.10.2009	(11) 2 121 838	15.09.2009
(11) 2 121 731	21.09.2009	(11) 2 121 786	11.08.2009	(11) 2 121 839	15.09.2009
(11) 2 121 732	02.07.2009	(11) 2 121 787	20.07.2009	(11) 2 121 840	04.09.2009
(11) 2 121 733	06.08.2009	(11) 2 121 788	17.08.2009	(11) 2 121 841	18.08.2009
(11) 2 121 734	07.08.2009	(11) 2 121 789	08.07.2009	(11) 2 121 842	20.07.2009
(11) 2 121 735	12.08.2009	(11) 2 121 790	14.07.2009	(11) 2 121 843	20.07.2009
(11) 2 121 736	17.08.2009	(11) 2 121 791	20.07.2009	(11) 2 121 844	05.08.2009
(11) 2 121 737	18.09.2009	(11) 2 121 792	18.08.2009	(11) 2 121 845	16.06.2009
(11) 2 121 738	18.09.2009	(11) 2 121 793	15.09.2009	(11) 2 121 846	04.09.2009
(11) 2 121 739	06.08.2009	(11) 2 121 794	18.08.2009	(11) 2 121 847	21.07.2009
(11) 2 121 740	19.03.2009	(11) 2 121 795	08.09.2009	(11) 2 121 848	22.07.2009
(11) 2 121 741	08.07.2009	(11) 2 121 796	27.03.2009	(11) 2 121 849	13.08.2009
(11) 2 121 742	30.06.2009	(11) 2 121 797	08.04.2009	(11) 2 121 850	22.06.2009
(11) 2 121 743	08.06.2009	(11) 2 121 798	21.07.2009	(11) 2 121 851	12.08.2009
(11) 2 121 744	22.09.2009	(11) 2 121 799	21.07.2009	(11) 2 121 852	09.09.2009
(11) 2 121 745	18.09.2009	(11) 2 121 800	16.06.2009	(11) 2 121 853	22.09.2009
(11) 2 121 746	10.07.2009	(11) 2 121 801	16.07.2009	(11) 2 121 854	12.10.2009
(11) 2 121 748	27.06.2009	(11) 2 121 802	11.08.2009	(11) 2 121 855	20.07.2009
(11) 2 121 749	07.08.2009	(11) 2 121 803	20.07.2009	(11) 2 121 856	14.07.2009
(11) 2 121 750	10.08.2009	(11) 2 121 804	20.07.2009	(11) 2 121 857	15.09.2009
(11) 2 121 751	08.07.2009	(11) 2 121 805	17.08.2009	(11) 2 121 858	15.09.2009
(11) 2 121 752	26.06.2009	(11) 2 121 806	05.08.2009	(11) 2 121 859	17.06.2009
(11) 2 121 753	12.08.2009	(11) 2 121 807	04.06.2009	(11) 2 121 860	22.06.2009
(11) 2 121 754	18.08.2009	(11) 2 121 808	23.09.2009	(11) 2 121 861	16.07.2009
(11) 2 121 755	08.09.2009	(11) 2 121 809	19.08.2009	(11) 2 121 862	17.08.2009
(11) 2 121 756	13.07.2009	(11) 2 121 810	13.12.2008	(11) 2 121 863	21.07.2009
(11) 2 121 757	13.07.2009	(11) 2 121 811	17.07.2009	(11) 2 121 864	31.08.2009
(11) 2 121 758	10.09.2009	(11) 2 121 812	25.06.2009	(11) 2 121 865	09.04.2009
(11) 2 121 759	10.09.2009	(11) 2 121 813	15.09.2009	(11) 2 121 866	03.07.2009
(11) 2 121 760	28.03.2008	(11) 2 121 814	22.06.2009	(11) 2 121 867	24.06.2009
(11) 2 121 761	01.09.2009	(11) 2 121 815	13.07.2009	(11) 2 121 868	15.09.2009
(11) 2 121 762	15.09.2009	(11) 2 121 816	10.08.2009	(11) 2 121 869	30.06.2009
(11) 2 121 763	11.08.2009	(11) 2 121 817	16.07.2009	(11) 2 121 870	22.06.2009
(11) 2 121 764	28.09.2009	(11) 2 121 818	09.09.2009	(11) 2 121 871	10.09.2009
(11) 2 121 765	29.06.2009	(11) 2 121 819	20.07.2009	(11) 2 121 872	03.09.2009
(11) 2 121 766	07.08.2009	(11) 2 121 820	11.08.2009	(11) 2 121 873	26.08.2009

(11) 2 121 874	14.09.2009	(11) 2 121 927	26.02.2009	(11) 2 121 981	29.07.2009
(11) 2 121 875	23.09.2009	(11) 2 121 928	28.08.2009	(11) 2 121 982	13.07.2009
(11) 2 121 876	06.08.2009	(11) 2 121 929	13.08.2009	(11) 2 121 983	01.09.2009
(11) 2 121 877	07.09.2009	(11) 2 121 930	15.09.2009	(11) 2 121 984	23.07.2009
(11) 2 121 878	04.09.2009	(11) 2 121 931	26.08.2009	(11) 2 121 985	28.09.2009
(11) 2 121 879	30.07.2009	(11) 2 121 932	26.08.2009	(11) 2 121 986	04.08.2009
(11) 2 121 880	11.06.2009	(11) 2 121 933	07.09.2009	(11) 2 121 987	07.09.2009
(11) 2 121 881	23.09.2009	(11) 2 121 934	29.07.2009	(11) 2 121 988	23.09.2009
(11) 2 121 882	14.08.2009	(11) 2 121 935	27.04.2009	(11) 2 121 989	11.09.2009
(11) 2 121 883	17.09.2009	(11) 2 121 936	03.03.2009	(11) 2 121 990	09.10.2009
(11) 2 121 884	25.09.2009	(11) 2 121 937	25.06.2009	(11) 2 121 991	07.05.2009
(11) 2 121 885	14.07.2009	(11) 2 121 938	25.08.2009	(11) 2 121 992	14.09.2009
(11) 2 121 886	03.07.2009	(11) 2 121 939	13.08.2009	(11) 2 121 993	30.04.2009
(11) 2 121 887	29.06.2009	(11) 2 121 940	22.07.2009	(11) 2 121 994	27.07.2009
(11) 2 121 888	07.09.2009	(11) 2 121 941	10.07.2009	(11) 2 121 995	06.08.2009
(11) 2 121 889	07.09.2009	(11) 2 121 942	06.07.2009	(11) 2 121 996	10.06.2009
(11) 2 121 890	04.09.2009	(11) 2 121 943	31.07.2009	(11) 2 121 997	02.09.2009
(11) 2 121 891	16.09.2009	(11) 2 121 944	17.06.2009	(11) 2 121 998	21.08.2009
(11) 2 121 892	02.09.2009	(11) 2 121 945	21.09.2009	(11) 2 121 999	27.08.2009
(11) 2 121 893	11.08.2009	(11) 2 121 946	08.09.2009	(11) 2 122 000	18.09.2009
(11) 2 121 894	27.07.2009	(11) 2 121 947	11.09.2009	(11) 2 122 001	07.09.2009
(11) 2 121 895	15.09.2009	(11) 2 121 948	14.09.2009	(11) 2 122 002	11.08.2009
(11) 2 121 896	22.09.2009	(11) 2 121 949	15.07.2009	(11) 2 122 003	12.06.2009
(11) 2 121 897	19.08.2009	(11) 2 121 950	10.07.2009	(11) 2 122 004	21.09.2009
(11) 2 121 898	04.09.2009	(11) 2 121 951	13.07.2009	(11) 2 122 005	29.06.2009
(11) 2 121 899	06.07.2009	(11) 2 121 952	22.09.2009	(11) 2 122 006	10.09.2009
(11) 2 121 900	03.08.2009	(11) 2 121 953	01.07.2009	(11) 2 122 007	10.09.2009
(11) 2 121 901	17.08.2009	(11) 2 121 954	12.08.2009	(11) 2 122 008	22.06.2009
(11) 2 121 902	11.09.2009	(11) 2 121 955	20.05.2009	(11) 2 122 009	04.08.2009
(11) 2 121 903	15.09.2009	(11) 2 121 956	20.07.2009	(11) 2 122 010	17.09.2009
(11) 2 121 904	11.09.2009	(11) 2 121 957	13.07.2009	(11) 2 122 011	11.09.2009
(11) 2 121 905	04.09.2009	(11) 2 121 958	06.07.2009	(11) 2 122 012	27.08.2009
(11) 2 121 906	12.08.2009	(11) 2 121 959	09.09.2009	(11) 2 122 013	01.09.2009
(11) 2 121 907	08.09.2009	(11) 2 121 960	02.09.2009	(11) 2 122 014	28.09.2009
(11) 2 121 908	14.09.2009	(11) 2 121 961	03.09.2009	(11) 2 122 015	18.06.2009
(11) 2 121 909	20.08.2009	(11) 2 121 962	08.07.2009	(11) 2 122 016	06.08.2009
(11) 2 121 910	01.09.2009	(11) 2 121 963	21.07.2009	(11) 2 122 017	17.06.2009
(11) 2 121 911	04.08.2009	(11) 2 121 964	10.08.2009	(11) 2 122 018	09.10.2008
(11) 2 121 912	19.06.2009	(11) 2 121 965	20.07.2009	(11) 2 122 019	29.07.2009
(11) 2 121 913	16.07.2009	(11) 2 121 966	13.08.2009	(11) 2 122 020	19.06.2009
(11) 2 121 914	15.09.2009	(11) 2 121 967	14.09.2009	(11) 2 122 021	07.09.2009
(11) 2 121 915	24.08.2009	(11) 2 121 968	17.08.2009	(11) 2 122 022	06.07.2009
(11) 2 121 916	08.07.2009	(11) 2 121 969	18.08.2009	(11) 2 122 023	14.07.2009
(11) 2 121 917	15.09.2008	(11) 2 121 971	13.07.2009	(11) 2 122 024	20.07.2009
(11) 2 121 918	17.07.2008	(11) 2 121 972	21.07.2009	(11) 2 122 025	29.07.2009
(11) 2 121 919	11.09.2009	(11) 2 121 973	30.07.2009	(11) 2 122 026	15.09.2009
(11) 2 121 920	01.10.2009	(11) 2 121 974	30.07.2009	(11) 2 122 027	22.09.2009
(11) 2 121 921	13.07.2009	(11) 2 121 975	17.07.2009	(11) 2 122 028	22.05.2009
(11) 2 121 922	11.09.2009	(11) 2 121 976	11.09.2009	(11) 2 122 029	20.07.2009
(11) 2 121 923	14.09.2009	(11) 2 121 977	10.08.2009	(11) 2 122 030	07.08.2009
(11) 2 121 924	14.09.2009	(11) 2 121 978	09.07.2009	(11) 2 122 031	10.09.2009
(11) 2 121 925	14.09.2009	(11) 2 121 979	03.07.2009	(11) 2 122 032	22.06.2009
(11) 2 121 926	14.09.2009	(11) 2 121 980	22.09.2009	(11) 2 122 033	02.07.2009

(11) 2 122 034	10.08.2009	(11) 2 122 087	27.05.2009	(11) 2 122 141	14.09.2009
(11) 2 122 035	01.09.2009	(11) 2 122 088	28.07.2009	(11) 2 122 142	14.07.2009
(11) 2 122 036	30.07.2009	(11) 2 122 089	14.07.2009	(11) 2 122 143	26.08.2009
(11) 2 122 037	15.09.2009	(11) 2 122 090	20.07.2009	(11) 2 122 144	03.09.2009
(11) 2 122 038	29.07.2009	(11) 2 122 091	14.09.2009	(11) 2 122 145	16.07.2009
(11) 2 122 039	28.07.2009	(11) 2 122 092	29.05.2009	(11) 2 122 146	29.06.2009
(11) 2 122 040	26.02.2009	(11) 2 122 093	12.08.2009	(11) 2 122 147	20.07.2009
(11) 2 122 041	07.07.2009	(11) 2 122 094	22.06.2009	(11) 2 122 148	14.09.2009
(11) 2 122 042	19.08.2009	(11) 2 122 095	16.06.2009	(11) 2 122 149	29.07.2009
(11) 2 122 043	16.07.2009	(11) 2 122 096	02.09.2009	(11) 2 122 150	17.07.2009
(11) 2 122 044	01.10.2009	(11) 2 122 097	12.08.2009	(11) 2 122 151	14.10.2009
(11) 2 122 045	09.07.2009	(11) 2 122 098	20.07.2009	(11) 2 122 152	14.09.2009
(11) 2 122 046	16.06.2009	(11) 2 122 099	17.08.2009	(11) 2 122 153	14.09.2009
(11) 2 122 047	13.07.2009	(11) 2 122 100	03.09.2009	(11) 2 122 154	30.07.2009
(11) 2 122 048	04.06.2009	(11) 2 122 101	03.09.2009	(11) 2 122 155	09.09.2009
(11) 2 122 049	22.07.2009	(11) 2 122 102	03.09.2009	(11) 2 122 156	21.08.2009
(11) 2 122 050	17.06.2009	(11) 2 122 103	01.09.2009	(11) 2 122 157	14.09.2009
(11) 2 122 051	26.05.2009	(11) 2 122 104	07.09.2009	(11) 2 122 158	20.08.2009
(11) 2 122 052	14.05.2009	(11) 2 122 105	09.09.2009	(11) 2 122 159	18.08.2009
(11) 2 122 053	11.06.2009	(11) 2 122 106	25.09.2009	(11) 2 122 160	15.09.2009
(11) 2 122 054	23.07.2009	(11) 2 122 107	08.09.2009	(11) 2 122 161	09.07.2009
(11) 2 122 055	19.06.2009	(11) 2 122 108	15.05.2009	(11) 2 122 162	14.09.2009
(11) 2 122 056	10.09.2009	(11) 2 122 109	14.09.2009	(11) 2 122 163	02.07.2009
(11) 2 122 057	13.07.2009	(11) 2 122 110	15.07.2009	(11) 2 122 164	30.07.2009
(11) 2 122 058	10.07.2009	(11) 2 122 111	07.07.2009	(11) 2 122 165	13.07.2009
(11) 2 122 059	10.07.2009	(11) 2 122 112	15.09.2009	(11) 2 122 166	03.08.2009
(11) 2 122 060	09.09.2009	(11) 2 122 113	06.07.2009	(11) 2 122 167	16.09.2009
(11) 2 122 061	20.07.2009	(11) 2 122 114	14.09.2009	(11) 2 122 168	05.08.2009
(11) 2 122 062	16.07.2009	(11) 2 122 115	16.09.2009	(11) 2 122 169	15.07.2009
(11) 2 122 063	20.07.2009	(11) 2 122 116	16.07.2009	(11) 2 122 170	10.08.2009
(11) 2 122 064	08.07.2009	(11) 2 122 117	05.08.2009	(11) 2 122 171	10.07.2009
(11) 2 122 065	29.07.2009	(11) 2 122 119	07.08.2009	(11) 2 122 172	10.07.2009
(11) 2 122 066	28.07.2009	(11) 2 122 120	07.08.2009	(11) 2 122 173	20.05.2009
(11) 2 122 067	07.09.2009	(11) 2 122 121	11.09.2009	(11) 2 122 174	10.09.2009
(11) 2 122 068	14.07.2009	(11) 2 122 122	23.06.2009	(11) 2 122 175	31.07.2009
(11) 2 122 069	12.08.2009	(11) 2 122 123	21.07.2009	(11) 2 122 176	15.07.2009
(11) 2 122 070	04.06.2009	(11) 2 122 124	14.09.2009	(11) 2 122 177	08.07.2009
(11) 2 122 071	15.09.2009	(11) 2 122 125	02.09.2009	(11) 2 122 178	09.07.2009
(11) 2 122 072	08.07.2009	(11) 2 122 126	22.01.2009	(11) 2 122 179	19.06.2009
(11) 2 122 073	01.09.2009	(11) 2 122 127	14.07.2009	(11) 2 122 180	30.06.2009
(11) 2 122 074	10.07.2009	(11) 2 122 128	29.06.2009	(11) 2 122 181	23.09.2009
(11) 2 122 075	10.09.2009	(11) 2 122 129	11.08.2009	(11) 2 122 182	23.09.2009
(11) 2 122 076	09.07.2009	(11) 2 122 130	19.08.2009	(11) 2 122 183	22.06.2009
(11) 2 122 077	20.07.2009	(11) 2 122 131	10.09.2009	(11) 2 122 184	18.08.2009
(11) 2 122 078	10.07.2009	(11) 2 122 132	26.06.2009	(11) 2 122 185	28.09.2009
(11) 2 122 079	08.06.2009	(11) 2 122 133	06.08.2009	(11) 2 122 186	28.09.2009
(11) 2 122 080	07.09.2009	(11) 2 122 134	08.09.2009	(11) 2 122 187	10.08.2009
(11) 2 122 081	09.07.2009	(11) 2 122 135	30.07.2009	(11) 2 122 188	07.08.2009
(11) 2 122 082	09.07.2009	(11) 2 122 136	14.08.2009	(11) 2 122 189	17.08.2009
(11) 2 122 083	11.07.2009	(11) 2 122 137	04.08.2009	(11) 2 122 190	29.06.2009
(11) 2 122 084	17.06.2009	(11) 2 122 138	08.09.2009	(11) 2 122 191	23.06.2009
(11) 2 122 085	15.07.2009	(11) 2 122 139	03.07.2009	(11) 2 122 192	12.08.2009
(11) 2 122 086	15.07.2009	(11) 2 122 140	29.07.2009	(11) 2 122 193	11.09.2009

(11) 2 122 194	20.07.2009	(11) 2 122 247	13.07.2009	(11) 2 122 302	03.09.2009
(11) 2 122 195	21.07.2009	(11) 2 122 248	06.08.2009	(11) 2 122 303	02.09.2009
(11) 2 122 196	29.07.2009	(11) 2 122 249	31.08.2009	(11) 2 122 305	17.09.2009
(11) 2 122 197	31.07.2009	(11) 2 122 250	01.07.2009	(11) 2 122 306	13.07.2009
(11) 2 122 198	15.09.2009	(11) 2 122 251	20.07.2009	(11) 2 122 307	03.09.2009
(11) 2 122 199	09.07.2009	(11) 2 122 252	22.06.2009	(11) 2 122 308	17.07.2009
(11) 2 122 200	17.08.2009	(11) 2 122 253	15.09.2009	(11) 2 122 309	16.07.2009
(11) 2 122 201	27.07.2009	(11) 2 122 254	29.06.2009	(11) 2 122 310	05.09.2009
(11) 2 122 202	17.06.2009	(11) 2 122 255	21.07.2009	(11) 2 122 311	05.09.2009
(11) 2 122 203	14.09.2009	(11) 2 122 256	03.07.2009	(11) 2 122 312	17.09.2009
(11) 2 122 204	10.09.2009	(11) 2 122 257	04.08.2009	(11) 2 122 313	20.08.2009
(11) 2 122 205	10.09.2009	(11) 2 122 258	30.06.2009	(11) 2 122 314	16.09.2009
(11) 2 122 206	29.04.2009	(11) 2 122 260	14.09.2009	(11) 2 122 315	10.08.2009
(11) 2 122 207	27.04.2009	(11) 2 122 261	07.07.2009	(11) 2 122 316	28.08.2009
(11) 2 122 208	17.08.2009	(11) 2 122 262	04.08.2009	(11) 2 122 317	02.09.2009
(11) 2 122 209	17.07.2009	(11) 2 122 263	07.10.2009	(11) 2 122 318	07.10.2009
(11) 2 122 210	25.03.2009	(11) 2 122 264	07.10.2009	(11) 2 122 319	21.08.2009
(11) 2 122 211	26.05.2009	(11) 2 122 265	11.09.2009	(11) 2 122 320	22.09.2009
(11) 2 122 212	07.08.2009	(11) 2 122 266	09.07.2009	(11) 2 122 321	02.06.2009
(11) 2 122 213	07.09.2009	(11) 2 122 267	16.07.2009	(11) 2 122 322	09.09.2009
(11) 2 122 214	10.09.2009	(11) 2 122 268	11.09.2009	(11) 2 122 323	28.09.2009
(11) 2 122 215	14.07.2009	(11) 2 122 269	22.06.2009	(11) 2 122 324	28.08.2009
(11) 2 122 216	10.08.2009	(11) 2 122 270	29.05.2009	(11) 2 122 325	22.07.2009
(11) 2 122 217	15.07.2009	(11) 2 122 271	31.07.2009	(11) 2 122 326	21.08.2009
(11) 2 122 218	20.07.2009	(11) 2 122 272	10.07.2009	(11) 2 122 327	21.08.2009
(11) 2 122 219	18.06.2009	(11) 2 122 273	15.07.2009	(11) 2 122 328	25.09.2009
(11) 2 122 220	15.09.2009	(11) 2 122 274	02.09.2009	(11) 2 122 329	21.07.2009
(11) 2 122 221	10.09.2009	(11) 2 122 275	15.07.2009	(11) 2 122 330	04.09.2009
(11) 2 122 222	06.08.2009	(11) 2 122 276	15.07.2009	(11) 2 122 331	24.08.2009
(11) 2 122 223	03.07.2009	(11) 2 122 277	07.09.2009	(11) 2 122 332	01.10.2009
(11) 2 122 224	11.09.2009	(11) 2 122 278	07.09.2009	(11) 2 122 333	17.09.2009
(11) 2 122 225	14.09.2009	(11) 2 122 279	14.09.2009	(11) 2 122 334	18.08.2009
(11) 2 122 226	17.07.2009	(11) 2 122 280	15.06.2009	(11) 2 122 335	18.08.2009
(11) 2 122 227	15.07.2009	(11) 2 122 281	11.08.2009	(11) 2 122 336	18.09.2009
(11) 2 122 228	14.09.2009	(11) 2 122 283	14.09.2009	(11) 2 122 337	11.09.2009
(11) 2 122 229	21.07.2009	(11) 2 122 284	26.08.2009	(11) 2 122 338	30.06.2009
(11) 2 122 230	29.07.2009	(11) 2 122 285	06.08.2009	(11) 2 122 339	03.09.2009
(11) 2 122 231	14.09.2009	(11) 2 122 286	13.07.2009	(11) 2 122 340	01.10.2009
(11) 2 122 232	19.06.2009	(11) 2 122 287	21.08.2009	(11) 2 122 341	06.10.2009
(11) 2 122 233	11.09.2009	(11) 2 122 288	10.09.2009	(11) 2 122 342	28.05.2009
(11) 2 122 234	30.06.2009	(11) 2 122 289	25.09.2009	(11) 2 122 343	14.08.2009
(11) 2 122 235	24.08.2009	(11) 2 122 290	13.07.2009	(11) 2 122 344	15.09.2009
(11) 2 122 236	29.04.2009	(11) 2 122 291	18.09.2009	(11) 2 122 345	12.10.2009
(11) 2 122 237	10.07.2009	(11) 2 122 292	29.07.2009	(11) 2 122 346	12.10.2009
(11) 2 122 238	14.09.2009	(11) 2 122 293	01.10.2009	(11) 2 122 347	06.08.2009
(11) 2 122 239	26.08.2009	(11) 2 122 294	29.09.2009	(11) 2 122 348	06.08.2009
(11) 2 122 240	15.09.2009	(11) 2 122 295	28.09.2009	(11) 2 122 349	09.09.2009
(11) 2 122 241	29.04.2009	(11) 2 122 296	20.07.2009	(11) 2 122 350	31.07.2009
(11) 2 122 242	14.09.2009	(11) 2 122 297	01.10.2009	(11) 2 122 351	01.09.2009
(11) 2 122 243	14.09.2009	(11) 2 122 298	17.07.2009	(11) 2 122 352	13.07.2009
(11) 2 122 244	14.09.2009	(11) 2 122 299	20.08.2009	(11) 2 122 353	21.09.2009
(11) 2 122 245	10.09.2009	(11) 2 122 300	04.09.2009	(11) 2 122 354	21.09.2009
(11) 2 122 246	04.08.2009	(11) 2 122 301	28.09.2009	(11) 2 122 355	21.09.2009

(11) 2 122 356	11.08.2009	(11) 2 122 409	24.09.2009	(11) 2 122 464	01.10.2009
(11) 2 122 357	07.09.2009	(11) 2 122 410	24.07.2009	(11) 2 122 465	30.07.2009
(11) 2 122 358	12.08.2009	(11) 2 122 411	20.07.2009	(11) 2 122 466	11.09.2009
(11) 2 122 359	18.09.2009	(11) 2 122 412	30.06.2009	(11) 2 122 467	29.06.2009
(11) 2 122 360	18.09.2009	(11) 2 122 413	16.07.2009	(11) 2 122 468	11.09.2009
(11) 2 122 361	07.07.2009	(11) 2 122 414	08.09.2009	(11) 2 122 469	14.07.2009
(11) 2 122 362	09.09.2009	(11) 2 122 415	04.09.2009	(11) 2 122 470	02.07.2009
(11) 2 122 363	03.09.2009	(11) 2 122 416	14.09.2009	(11) 2 122 471	19.08.2009
(11) 2 122 364	28.08.2009	(11) 2 122 417	17.07.2009	(11) 2 122 472	09.09.2009
(11) 2 122 365	22.07.2009	(11) 2 122 418	30.07.2009	(11) 2 122 473	10.08.2009
(11) 2 122 366	21.07.2009	(11) 2 122 419	12.08.2009	(11) 2 122 474	02.07.2009
(11) 2 122 367	12.06.2009	(11) 2 122 420	24.08.2009	(11) 2 122 475	09.09.2009
(11) 2 122 368	15.09.2009	(11) 2 122 421	29.05.2009	(11) 2 122 476	02.09.2009
(11) 2 122 369	30.06.2009	(11) 2 122 422	14.05.2009	(11) 2 122 477	29.04.2009
(11) 2 122 370	08.09.2009	(11) 2 122 423	21.09.2009	(11) 2 122 478	26.08.2009
(11) 2 122 371	03.09.2009	(11) 2 122 424	04.09.2009	(11) 2 122 479	24.08.2009
(11) 2 122 372	15.07.2009	(11) 2 122 425	22.07.2009	(11) 2 122 480	09.09.2009
(11) 2 122 373	14.08.2009	(11) 2 122 426	27.07.2009	(11) 2 122 481	11.08.2009
(11) 2 122 374	24.09.2009	(11) 2 122 427	19.03.2008	(11) 2 122 482	04.08.2009
(11) 2 122 375	10.09.2009	(11) 2 122 428	31.07.2009	(11) 2 122 483	24.07.2009
(11) 2 122 376	10.09.2009	(11) 2 122 429	26.08.2009	(11) 2 122 484	03.08.2009
(11) 2 122 377	15.09.2009	(11) 2 122 430	04.09.2009	(11) 2 122 485	30.07.2009
(11) 2 122 378	25.09.2009	(11) 2 122 432	19.08.2009	(11) 2 122 486	06.08.2009
(11) 2 122 379	05.06.2009	(11) 2 122 433	14.08.2009	(11) 2 122 487	07.08.2009
(11) 2 122 380	06.08.2009	(11) 2 122 434	19.10.2009	(11) 2 122 488	14.09.2009
(11) 2 122 381	14.09.2009	(11) 2 122 435	19.10.2009	(11) 2 122 489	09.09.2009
(11) 2 122 382	20.08.2009	(11) 2 122 436	17.02.2009	(11) 2 122 490	11.09.2009
(11) 2 122 383	15.07.2009	(11) 2 122 437	18.09.2009	(11) 2 122 491	16.07.2009
(11) 2 122 384	13.07.2009	(11) 2 122 438	12.08.2009	(11) 2 122 492	16.09.2009
(11) 2 122 385	21.07.2009	(11) 2 122 439	11.09.2009	(11) 2 122 493	31.07.2009
(11) 2 122 386	02.07.2009	(11) 2 122 440	01.09.2009	(11) 2 122 494	09.09.2009
(11) 2 122 387	20.07.2009	(11) 2 122 441	01.09.2009	(11) 2 122 495	17.08.2009
(11) 2 122 388	28.08.2009	(11) 2 122 442	09.09.2009	(11) 2 122 496	12.10.2009
(11) 2 122 389	03.08.2009	(11) 2 122 443	31.07.2009	(11) 2 122 497	22.06.2009
(11) 2 122 390	12.08.2009	(11) 2 122 444	28.09.2009	(11) 2 122 498	05.08.2009
(11) 2 122 391	13.08.2009	(11) 2 122 445	19.10.2009	(11) 2 122 499	23.07.2009
(11) 2 122 392	23.09.2009	(11) 2 122 446	14.09.2009	(11) 2 122 500	08.09.2009
(11) 2 122 393	02.07.2009	(11) 2 122 448	08.09.2009	(11) 2 122 501	09.07.2009
(11) 2 122 394	20.07.2009	(11) 2 122 449	16.07.2009	(11) 2 122 502	29.07.2009
(11) 2 122 395	03.07.2009	(11) 2 122 450	04.08.2009	(11) 2 122 503	17.07.2009
(11) 2 122 396	11.09.2009	(11) 2 122 451	11.09.2009	(11) 2 122 504	17.07.2009
(11) 2 122 397	11.08.2009	(11) 2 122 452	10.08.2009	(11) 2 122 505	17.08.2009
(11) 2 122 398	12.09.2009	(11) 2 122 453	14.09.2009	(11) 2 122 506	10.08.2009
(11) 2 122 399	28.09.2009	(11) 2 122 454	14.09.2009	(11) 2 122 507	16.07.2009
(11) 2 122 400	07.09.2009	(11) 2 122 455	08.09.2009	(11) 2 122 508	08.09.2009
(11) 2 122 401	12.09.2009	(11) 2 122 456	03.07.2009	(11) 2 122 509	14.09.2009
(11) 2 122 402	31.03.2009	(11) 2 122 457	12.08.2009	(11) 2 122 510	14.09.2009
(11) 2 122 403	11.08.2009	(11) 2 122 458	12.08.2009	(11) 2 122 511	07.09.2009
(11) 2 122 404	18.08.2009	(11) 2 122 459	07.09.2009	(11) 2 122 512	29.09.2009
(11) 2 122 405	13.07.2009	(11) 2 122 460	14.09.2009	(11) 2 122 513	31.07.2009
(11) 2 122 406	11.09.2009	(11) 2 122 461	12.06.2009	(11) 2 122 514	07.09.2009
(11) 2 122 407	18.09.2009	(11) 2 122 462	11.09.2009	(11) 2 122 515	04.08.2009
(11) 2 122 408	18.09.2009	(11) 2 122 463	16.07.2009	(11) 2 122 516	09.10.2009

(11) 2 122 517	29.09.2009	(11) 2 122 570	22.05.2009	(11) 2 122 623	06.08.2009
(11) 2 122 518	03.09.2009	(11) 2 122 571	20.07.2009	(11) 2 122 624	17.08.2009
(11) 2 122 519	27.07.2009	(11) 2 122 572	06.08.2008	(11) 2 122 625	08.09.2009
(11) 2 122 520	07.09.2009	(11) 2 122 573	30.06.2009	(11) 2 122 626	17.07.2009
(11) 2 122 521	08.07.2009	(11) 2 122 574	11.09.2009	(11) 2 122 627	11.09.2009
(11) 2 122 522	14.07.2009	(11) 2 122 575	15.07.2009	(11) 2 122 628	04.09.2009
(11) 2 122 523	30.07.2009	(11) 2 122 576	14.07.2009	(11) 2 122 629	15.09.2009
(11) 2 122 524	03.07.2009	(11) 2 122 577	29.06.2009	(11) 2 122 630	21.07.2009
(11) 2 122 525	16.09.2009	(11) 2 122 578	07.08.2009	(11) 2 122 631	21.07.2009
(11) 2 122 526	08.09.2009	(11) 2 122 579	18.08.2009	(11) 2 122 632	21.07.2009
(11) 2 122 527	14.09.2009	(11) 2 122 580	06.07.2009	(11) 2 122 633	13.07.2009
(11) 2 122 528	19.08.2009	(11) 2 122 581	17.08.2009	(11) 2 122 634	05.06.2009
(11) 2 122 529	03.07.2009	(11) 2 122 582	21.09.2009	(11) 2 122 635	24.08.2009
(11) 2 122 530	15.07.2009	(11) 2 122 583	09.10.2009	(11) 2 122 636	09.09.2009
(11) 2 122 531	16.07.2009	(11) 2 122 584	02.07.2009	(11) 2 122 637	22.07.2009
(11) 2 122 532	23.06.2009	(11) 2 122 585	21.09.2009	(11) 2 122 638	20.07.2009
(11) 2 122 533	17.07.2009	(11) 2 122 586	27.03.2009	(11) 2 122 639	20.05.2009
(11) 2 122 534	17.07.2009	(11) 2 122 587	16.10.2009	(11) 2 122 640	20.07.2009
(11) 2 122 535	14.07.2009	(11) 2 122 588	21.09.2009	(11) 2 122 641	02.09.2009
(11) 2 122 536	25.08.2009	(11) 2 122 589	24.07.2009	(11) 2 122 642	02.09.2009
(11) 2 122 537	08.09.2009	(11) 2 122 590	13.07.2009	(11) 2 122 643	15.05.2009
(11) 2 122 538	11.09.2009	(11) 2 122 591	03.09.2009	(11) 2 122 644	18.09.2009
(11) 2 122 539	08.09.2009	(11) 2 122 592	28.11.2008	(11) 2 122 645	20.05.2009
(11) 2 122 540	03.07.2009	(11) 2 122 593	14.07.2009	(11) 2 122 646	09.09.2009
(11) 2 122 541	21.09.2009	(11) 2 122 594	28.07.2009	(11) 2 122 647	09.07.2009
(11) 2 122 542	06.07.2009	(11) 2 122 595	09.06.2009	(11) 2 122 648	02.07.2009
(11) 2 122 543	10.08.2009	(11) 2 122 596	29.09.2009	(11) 2 122 649	04.06.2009
(11) 2 122 544	03.07.2009	(11) 2 122 597	08.10.2009	(11) 2 122 650	25.09.2009
(11) 2 122 545	04.08.2009	(11) 2 122 598	14.09.2009	(11) 2 122 651	17.07.2009
(11) 2 122 546	14.07.2009	(11) 2 122 599	25.08.2009	(11) 2 122 653	20.07.2009
(11) 2 122 547	15.09.2009	(11) 2 122 600	10.09.2009	(11) 2 122 654	20.07.2009
(11) 2 122 548	04.08.2009	(11) 2 122 601	01.09.2009	(11) 2 122 655	17.09.2009
(11) 2 122 549	12.08.2009	(11) 2 122 602	13.07.2009	(11) 2 122 656	09.09.2009
(11) 2 122 550	20.07.2009	(11) 2 122 603	16.09.2009	(11) 2 122 657	02.02.2009
(11) 2 122 551	19.08.2009	(11) 2 122 604	15.07.2009	(11) 2 122 658	15.09.2009
(11) 2 122 552	10.08.2009	(11) 2 122 605	08.07.2009	(11) 2 122 659	06.10.2009
(11) 2 122 553	10.09.2009	(11) 2 122 606	29.07.2009	(11) 2 122 660	29.07.2009
(11) 2 122 554	08.09.2009	(11) 2 122 607	29.09.2009	(11) 2 122 661	30.06.2009
(11) 2 122 555	03.08.2009	(11) 2 122 608	10.08.2009	(11) 2 122 662	12.10.2009
(11) 2 122 556	01.09.2009	(11) 2 122 609	17.08.2009	(11) 2 122 663	20.07.2009
(11) 2 122 557	07.03.2008	(11) 2 122 610	30.07.2009	(11) 2 122 664	08.06.2009
(11) 2 122 558	02.07.2009	(11) 2 122 611	04.08.2009	(11) 2 122 665	04.05.2009
(11) 2 122 559	31.07.2009	(11) 2 122 612	07.07.2009	(11) 2 122 666	15.07.2009
(11) 2 122 560	30.07.2009	(11) 2 122 613	07.07.2009	(11) 2 122 667	28.08.2009
(11) 2 122 561	10.09.2009	(11) 2 122 614	16.09.2009	(11) 2 122 668	13.08.2009
(11) 2 122 562	09.09.2009	(11) 2 122 615	27.03.2008	(11) 2 122 669	09.07.2009
(11) 2 122 563	11.09.2009	(11) 2 122 616	03.07.2009	(11) 2 122 670	25.09.2009
(11) 2 122 564	07.09.2009	(11) 2 122 617	20.07.2009	(11) 2 122 671	18.08.2009
(11) 2 122 565	09.09.2009	(11) 2 122 618	29.06.2009	(11) 2 122 672	07.09.2009
(11) 2 122 566	14.09.2009	(11) 2 122 619	21.09.2009	(11) 2 122 673	04.08.2009
(11) 2 122 567	03.08.2009	(11) 2 122 620	14.09.2009	(11) 2 122 674	07.08.2009
(11) 2 122 568	03.07.2009	(11) 2 122 621	09.07.2009	(11) 2 122 675	11.08.2009
(11) 2 122 569	14.07.2009	(11) 2 122 622	21.07.2009	(11) 2 122 676	20.07.2009

(11) 2 122 677	08.10.2009	(11) 2 122 731	04.09.2009	(11) 2 122 784	05.08.2009
(11) 2 122 678	06.10.2009	(11) 2 122 732	07.09.2009	(11) 2 122 785	13.08.2009
(11) 2 122 679	03.08.2009	(11) 2 122 733	16.06.2009	(11) 2 122 786	21.09.2009
(11) 2 122 680	20.05.2009	(11) 2 122 734	17.09.2009	(11) 2 122 787	22.09.2009
(11) 2 122 681	08.09.2009	(11) 2 122 735	03.09.2009	(11) 2 122 788	05.06.2009
(11) 2 122 682	19.05.2009	(11) 2 122 736	03.09.2009	(11) 2 122 789	20.07.2009
(11) 2 122 683	15.07.2009	(11) 2 122 737	05.08.2009	(11) 2 122 790	14.05.2009
(11) 2 122 684	15.07.2009	(11) 2 122 738	16.09.2009	(11) 2 122 791	05.09.2009
(11) 2 122 685	17.07.2009	(11) 2 122 739	19.08.2009	(11) 2 122 792	15.09.2009
(11) 2 122 687	15.07.2009	(11) 2 122 740	08.06.2009	(11) 2 122 793	15.07.2009
(11) 2 122 688	28.09.2009	(11) 2 122 741	07.09.2009	(11) 2 122 794	15.07.2009
(11) 2 122 689	17.08.2009	(11) 2 122 742	21.09.2009	(11) 2 122 795	16.09.2009
(11) 2 122 690	15.09.2009	(11) 2 122 743	24.07.2009	(11) 2 122 796	20.08.2009
(11) 2 122 691	16.09.2009	(11) 2 122 744	13.07.2009	(11) 2 122 797	07.10.2009
(11) 2 122 692	16.04.2009	(11) 2 122 745	24.06.2009	(11) 2 122 798	31.07.2009
(11) 2 122 693	04.09.2009	(11) 2 122 746	14.07.2009	(11) 2 122 799	17.09.2009
(11) 2 122 694	12.10.2009	(11) 2 122 747	08.09.2009	(11) 2 122 800	11.08.2009
(11) 2 122 695	21.09.2009	(11) 2 122 748	14.08.2009	(11) 2 122 801	17.07.2009
(11) 2 122 696	23.06.2009	(11) 2 122 749	15.06.2009	(11) 2 122 802	17.07.2009
(11) 2 122 697	23.07.2009	(11) 2 122 750	13.07.2009	(11) 2 122 803	23.09.2009
(11) 2 122 698	05.08.2009	(11) 2 122 751	16.09.2009	(11) 2 122 804	14.09.2009
(11) 2 122 699	28.07.2009	(11) 2 122 752	07.09.2009	(11) 2 122 805	30.06.2009
(11) 2 122 700	24.07.2009	(11) 2 122 753	08.07.2009	(11) 2 122 806	29.09.2009
(11) 2 122 701	02.09.2009	(11) 2 122 754	29.07.2009	(11) 2 122 807	16.10.2009
(11) 2 122 702	07.08.2009	(11) 2 122 755	17.07.2009	(11) 2 122 808	24.06.2009
(11) 2 122 703	06.07.2009	(11) 2 122 756	18.08.2009	(11) 2 122 809	15.09.2009
(11) 2 122 704	11.09.2009	(11) 2 122 757	03.07.2009	(11) 2 122 810	06.08.2009
(11) 2 122 705	17.09.2009	(11) 2 122 758	07.05.2009	(11) 2 122 811	14.08.2009
(11) 2 122 706	15.09.2009	(11) 2 122 759	03.07.2009	(11) 2 122 812	14.09.2009
(11) 2 122 707	20.07.2009	(11) 2 122 760	03.07.2009	(11) 2 122 813	22.05.2009
(11) 2 122 708	15.06.2009	(11) 2 122 761	03.07.2009	(11) 2 122 814	23.09.2009
(11) 2 122 709	14.09.2009	(11) 2 122 762	08.06.2009	(11) 2 122 815	13.08.2009
(11) 2 122 710	11.08.2009	(11) 2 122 763	16.07.2009	(11) 2 122 816	22.09.2009
(11) 2 122 711	07.09.2009	(11) 2 122 764	17.07.2009	(11) 2 122 817	16.06.2009
(11) 2 122 712	10.06.2009	(11) 2 122 765	10.07.2009	(11) 2 122 818	15.09.2009
(11) 2 122 713	28.08.2009	(11) 2 122 766	21.09.2009	(11) 2 122 819	02.09.2009
(11) 2 122 714	18.08.2009	(11) 2 122 767	20.07.2009	(11) 2 122 820	16.09.2009
(11) 2 122 715	08.09.2009	(11) 2 122 768	20.07.2009	(11) 2 122 821	17.09.2009
(11) 2 122 716	15.09.2009	(11) 2 122 769	04.08.2009	(11) 2 122 822	14.09.2009
(11) 2 122 717	17.08.2009	(11) 2 122 770	17.07.2009	(11) 2 122 823	23.06.2009
(11) 2 122 718	24.06.2009	(11) 2 122 771	16.07.2009	(11) 2 122 824	08.09.2009
(11) 2 122 719	15.06.2009	(11) 2 122 772	10.08.2009	(11) 2 122 825	14.07.2009
(11) 2 122 720	21.08.2009	(11) 2 122 773	08.09.2009	(11) 2 122 826	10.09.2009
(11) 2 122 721	04.08.2009	(11) 2 122 774	08.09.2009	(11) 2 122 827	16.09.2009
(11) 2 122 722	15.09.2009	(11) 2 122 775	08.09.2009	(11) 2 122 828	03.07.2009
(11) 2 122 723	24.08.2009	(11) 2 122 776	08.09.2009	(11) 2 122 829	09.07.2009
(11) 2 122 724	06.08.2009	(11) 2 122 777	08.09.2009	(11) 2 122 830	09.09.2009
(11) 2 122 725	30.09.2009	(11) 2 122 778	09.09.2009	(11) 2 122 831	07.09.2009
(11) 2 122 726	16.09.2009	(11) 2 122 779	06.10.2009	(11) 2 122 832	11.09.2009
(11) 2 122 727	03.09.2009	(11) 2 122 780	13.06.2009	(11) 2 122 833	17.08.2009
(11) 2 122 728	10.08.2009	(11) 2 122 781	08.09.2009	(11) 2 122 834	16.09.2009
(11) 2 122 729	23.07.2009	(11) 2 122 782	08.09.2009	(11) 2 122 835	11.08.2009
(11) 2 122 730	27.08.2009	(11) 2 122 783	10.06.2009	(11) 2 122 836	14.09.2009

(11) 2 122 837	01.07.2009	(11) 2 122 892	22.06.2009	(11) 2 122 945	17.08.2009
(11) 2 122 838	24.06.2009	(11) 2 122 893	03.07.2009	(11) 2 122 946	13.08.2009
(11) 2 122 839	01.07.2009	(11) 2 122 894	13.10.2009	(11) 2 122 947	17.08.2009
(11) 2 122 840	03.07.2009	(11) 2 122 895	19.06.2009	(11) 2 122 948	15.06.2009
(11) 2 122 841	09.09.2009	(11) 2 122 896	25.06.2009	(11) 2 122 949	08.10.2009
(11) 2 122 842	06.08.2009	(11) 2 122 897	25.09.2009	(11) 2 122 950	03.07.2009
(11) 2 122 843	13.07.2009	(11) 2 122 898	08.07.2009	(11) 2 122 951	03.07.2009
(11) 2 122 844	02.10.2009	(11) 2 122 899	22.09.2009	(11) 2 122 952	29.07.2009
(11) 2 122 845	14.09.2009	(11) 2 122 900	12.08.2009	(11) 2 122 953	11.09.2009
(11) 2 122 846	15.06.2009	(11) 2 122 901	28.09.2009	(11) 2 122 954	17.08.2009
(11) 2 122 847	22.06.2009	(11) 2 122 902	28.09.2009	(11) 2 122 955	17.08.2009
(11) 2 122 848	09.09.2009	(11) 2 122 903	10.07.2009	(11) 2 122 956	09.09.2009
(11) 2 122 849	11.09.2009	(11) 2 122 904	28.07.2009	(11) 2 122 957	10.08.2009
(11) 2 122 850	17.08.2009	(11) 2 122 905	01.09.2009	(11) 2 122 958	17.06.2009
(11) 2 122 852	10.09.2009	(11) 2 122 906	07.09.2009	(11) 2 122 959	14.09.2009
(11) 2 122 853	23.09.2009	(11) 2 122 907	29.04.2009	(11) 2 122 960	15.09.2009
(11) 2 122 854	10.09.2009	(11) 2 122 908	15.06.2009	(11) 2 122 961	25.09.2009
(11) 2 122 855	25.06.2009	(11) 2 122 909	06.08.2009	(11) 2 122 962	29.06.2009
(11) 2 122 856	29.04.2009	(11) 2 122 910	27.07.2009	(11) 2 122 963	22.06.2009
(11) 2 122 858	06.08.2009	(11) 2 122 911	17.08.2009	(11) 2 122 964	03.04.2009
(11) 2 122 859	17.08.2009	(11) 2 122 912	11.08.2009	(11) 2 122 965	03.07.2009
(11) 2 122 860	17.08.2009	(11) 2 122 913	13.08.2009	(11) 2 122 966	24.07.2009
(11) 2 122 861	04.09.2009	(11) 2 122 914	14.08.2009	(11) 2 122 967	23.09.2009
(11) 2 122 862	12.08.2009	(11) 2 122 915	23.09.2009	(11) 2 122 968	14.07.2009
(11) 2 122 863	17.08.2009	(11) 2 122 916	24.09.2009	(11) 2 122 970	12.06.2009
(11) 2 122 864	15.10.2009	(11) 2 122 917	31.08.2009	(11) 2 122 971	03.07.2009
(11) 2 122 865	15.04.2009	(11) 2 122 918	11.09.2009	(11) 2 122 972	04.05.2009
(11) 2 122 866	10.09.2009	(11) 2 122 919	06.08.2009	(11) 2 122 973	17.07.2009
(11) 2 122 867	29.06.2009	(11) 2 122 920	10.09.2009	(11) 2 122 974	22.06.2009
(11) 2 122 868	25.06.2009	(11) 2 122 921	22.06.2009	(11) 2 122 975	20.07.2009
(11) 2 122 869	14.08.2009	(11) 2 122 922	06.07.2009	(11) 2 122 976	08.07.2009
(11) 2 122 870	11.08.2009	(11) 2 122 923	12.08.2009	(11) 2 122 977	19.06.2009
(11) 2 122 871	29.07.2009	(11) 2 122 924	17.08.2009	(11) 2 122 978	08.10.2008
(11) 2 122 872	21.09.2009	(11) 2 122 925	13.08.2009	(11) 2 122 979	06.08.2009
(11) 2 122 873	09.09.2009	(11) 2 122 926	22.04.2009	(11) 2 122 980	18.06.2009
(11) 2 122 874	13.07.2009	(11) 2 122 927	11.06.2009	(11) 2 122 981	17.08.2009
(11) 2 122 875	07.08.2009	(11) 2 122 928	14.09.2009	(11) 2 122 982	18.08.2009
(11) 2 122 876	18.08.2009	(11) 2 122 929	17.07.2009	(11) 2 122 983	07.08.2009
(11) 2 122 877	05.08.2009	(11) 2 122 930	05.08.2009	(11) 2 122 984	11.08.2009
(11) 2 122 878	03.07.2009	(11) 2 122 931	31.03.2008	(11) 2 122 985	15.09.2009
(11) 2 122 879	18.09.2009	(11) 2 122 932	09.09.2009	(11) 2 122 986	23.07.2009
(11) 2 122 880	02.09.2009	(11) 2 122 933	26.06.2009	(11) 2 122 987	21.08.2009
(11) 2 122 881	06.07.2009	(11) 2 122 934	10.08.2009	(11) 2 122 988	30.07.2009
(11) 2 122 882	26.06.2009	(11) 2 122 935	11.09.2009	(11) 2 122 989	14.08.2009
(11) 2 122 883	17.08.2009	(11) 2 122 936	11.09.2009	(11) 2 122 990	15.09.2009
(11) 2 122 884	03.07.2009	(11) 2 122 937	04.09.2009	(11) 2 122 991	25.09.2009
(11) 2 122 885	14.05.2009	(11) 2 122 938	22.09.2009	(11) 2 122 992	11.09.2009
(11) 2 122 886	07.08.2009	(11) 2 122 939	29.07.2009	(11) 2 122 993	03.09.2009
(11) 2 122 887	05.08.2009	(11) 2 122 940	14.09.2009	(11) 2 122 994	10.09.2009
(11) 2 122 888	26.08.2009	(11) 2 122 941	14.09.2009	(11) 2 122 995	03.04.2009
(11) 2 122 889	01.09.2009	(11) 2 122 942	30.09.2009	(11) 2 122 996	14.09.2009
(11) 2 122 890	28.07.2009	(11) 2 122 943	02.09.2009	(11) 2 122 997	25.09.2009
(11) 2 122 891	10.08.2009	(11) 2 122 944	05.08.2009	(11) 2 122 998	08.07.2009

(11) 2 122 999	18.08.2009	(11) 2 123 052	13.07.2009	(11) 2 123 105	14.08.2009
(11) 2 123 000	26.06.2009	(11) 2 123 053	11.09.2009	(11) 2 123 106	09.10.2009
(11) 2 123 001	27.08.2009	(11) 2 123 054	08.09.2009	(11) 2 123 107	30.06.2009
(11) 2 123 002	09.09.2009	(11) 2 123 055	14.07.2009	(11) 2 123 108	21.07.2009
(11) 2 123 003	03.07.2009	(11) 2 123 056	30.06.2009	(11) 2 123 109	24.06.2009
(11) 2 123 004	15.07.2009	(11) 2 123 057	17.07.2009	(11) 2 123 110	18.08.2009
(11) 2 123 005	14.08.2009	(11) 2 123 058	12.10.2009	(11) 2 123 111	15.06.2009
(11) 2 123 006	03.08.2009	(11) 2 123 059	14.07.2009	(11) 2 123 112	09.07.2009
(11) 2 123 007	21.08.2009	(11) 2 123 060	12.08.2009	(11) 2 123 113	19.06.2009
(11) 2 123 008	05.10.2009	(11) 2 123 061	12.08.2009	(11) 2 123 114	14.08.2009
(11) 2 123 009	07.07.2009	(11) 2 123 062	17.08.2009	(11) 2 123 115	13.08.2009
(11) 2 123 010	17.08.2009	(11) 2 123 063	11.08.2009	(11) 2 123 116	27.07.2009
(11) 2 123 011	01.07.2009	(11) 2 123 064	10.08.2009	(11) 2 123 117	31.03.2008
(11) 2 123 012	17.08.2009	(11) 2 123 065	14.08.2009	(11) 2 123 118	04.09.2009
(11) 2 123 013	11.09.2009	(11) 2 123 066	07.08.2009	(11) 2 123 119	14.07.2009
(11) 2 123 014	04.08.2009	(11) 2 123 067	10.09.2009	(11) 2 123 120	17.07.2009
(11) 2 123 015	09.09.2009	(11) 2 123 068	23.09.2009	(11) 2 123 121	20.07.2009
(11) 2 123 016	11.08.2009	(11) 2 123 069	17.08.2009	(11) 2 123 122	13.08.2009
(11) 2 123 017	14.09.2009	(11) 2 123 070	17.08.2009	(11) 2 123 123	30.06.2009
(11) 2 123 018	04.08.2009	(11) 2 123 071	23.04.2009	(11) 2 123 124	06.07.2009
(11) 2 123 019	14.08.2009	(11) 2 123 072	02.09.2009	(11) 2 123 125	06.07.2009
(11) 2 123 020	23.07.2009	(11) 2 123 073	16.06.2009	(11) 2 123 126	06.07.2009
(11) 2 123 021	11.08.2009	(11) 2 123 074	15.09.2009	(11) 2 123 127	06.07.2009
(11) 2 123 022	25.06.2009	(11) 2 123 075	19.08.2009	(11) 2 123 128	15.10.2009
(11) 2 123 023	07.08.2009	(11) 2 123 076	02.09.2009	(11) 2 123 129	06.08.2009
(11) 2 123 024	06.08.2009	(11) 2 123 077	17.08.2009	(11) 2 123 130	15.07.2009
(11) 2 123 025	06.08.2009	(11) 2 123 078	21.08.2009	(11) 2 123 131	20.07.2009
(11) 2 123 026	10.07.2009	(11) 2 123 079	30.09.2009	(11) 2 123 132	15.07.2009
(11) 2 123 027	03.07.2009	(11) 2 123 080	19.08.2009	(11) 2 123 133	05.06.2009
(11) 2 123 028	03.07.2009	(11) 2 123 081	07.09.2009	(11) 2 123 134	25.06.2009
(11) 2 123 029	28.07.2009	(11) 2 123 082	09.09.2009	(11) 2 123 135	21.09.2009
(11) 2 123 030	14.07.2009	(11) 2 123 083	31.07.2009	(11) 2 123 136	16.09.2009
(11) 2 123 031	10.08.2009	(11) 2 123 084	18.08.2009	(11) 2 123 137	28.08.2009
(11) 2 123 032	12.08.2009	(11) 2 123 085	19.08.2009	(11) 2 123 138	08.07.2009
(11) 2 123 033	15.07.2009	(11) 2 123 086	26.06.2009	(11) 2 123 139	14.09.2009
(11) 2 123 034	03.07.2009	(11) 2 123 087	14.09.2009	(11) 2 123 140	09.07.2009
(11) 2 123 035	16.07.2009	(11) 2 123 088	21.09.2009	(11) 2 123 141	22.07.2009
(11) 2 123 036	10.09.2009	(11) 2 123 089	21.07.2009	(11) 2 123 158	29.04.2009
(11) 2 123 037	09.09.2009	(11) 2 123 090	06.05.2009	(11) 2 123 160	24.06.2009
(11) 2 123 038	03.07.2009	(11) 2 123 091	10.08.2009	(11) 2 123 172	28.07.2009
(11) 2 123 039	07.09.2009	(11) 2 123 092	07.09.2009	(11) 2 123 173	28.07.2009
(11) 2 123 040	10.07.2009	(11) 2 123 093	07.09.2009	(11) 2 123 174	19.05.2009
(11) 2 123 041	13.08.2009	(11) 2 123 094	09.07.2009	(11) 2 123 175	28.08.2009
(11) 2 123 042	12.08.2009	(11) 2 123 095	30.06.2009	(11) 2 123 178	06.06.2009
(11) 2 123 043	14.08.2009	(11) 2 123 096	02.07.2009	(11) 2 123 186	05.06.2009
(11) 2 123 044	10.07.2009	(11) 2 123 097	09.07.2009	(11) 2 123 188	14.09.2009
(11) 2 123 045	21.07.2009	(11) 2 123 098	06.07.2009	(11) 2 123 192	31.10.2008
(11) 2 123 046	16.07.2009	(11) 2 123 099	19.05.2009	(11) 2 123 195	07.08.2009
(11) 2 123 047	29.06.2009	(11) 2 123 100	10.08.2009	(11) 2 123 210	07.08.2009
(11) 2 123 048	16.06.2009	(11) 2 123 101	17.08.2009	(11) 2 123 217	10.09.2009
(11) 2 123 049	12.08.2009	(11) 2 123 102	30.07.2009	(11) 2 123 219	20.07.2009
(11) 2 123 050	05.08.2009	(11) 2 123 103	10.08.2009	(11) 2 123 222	14.07.2009
(11) 2 123 051	20.07.2009	(11) 2 123 104	21.09.2009	(11) 2 123 224	20.07.2009

(11) 2 123 226	08.09.2009	(11) 2 123 305	08.10.2009	(11) 2 123 451	23.07.2009
(11) 2 123 228	06.08.2009	(11) 2 123 309	18.05.2009	(11) 2 123 455	01.07.2009
(11) 2 123 229	19.05.2008	(11) 2 123 311	27.08.2009	(11) 2 123 457	21.08.2009
(11) 2 123 232	06.08.2009	(11) 2 123 313	04.09.2009	(11) 2 123 463	17.07.2009
(11) 2 123 234	07.08.2009	(11) 2 123 314	28.09.2009	(11) 2 123 472	14.07.2009
(11) 2 123 235	29.01.2009	(11) 2 123 316	10.08.2009	(11) 2 123 473	30.05.2009
(11) 2 123 237	30.07.2009	(11) 2 123 319	19.08.2009	(11) 2 123 477	10.09.2009
(11) 2 123 239	02.09.2009	(11) 2 123 336	22.07.2009	(11) 2 123 482	15.07.2009
(11) 2 123 240	02.09.2009	(11) 2 123 337	18.08.2009	(11) 2 123 483	09.07.2009
(11) 2 123 241	21.09.2009	(11) 2 123 341	18.05.2009	(11) 2 123 484	15.09.2009
(11) 2 123 243	17.06.2009	(11) 2 123 342	11.09.2009	(11) 2 123 486	08.07.2009
(11) 2 123 246	14.08.2009	(11) 2 123 344	16.09.2009	(11) 2 123 487	07.07.2009
(11) 2 123 247	05.08.2009	(11) 2 123 345	23.05.2008	(11) 2 123 488	06.08.2009
(11) 2 123 249	08.09.2009	(11) 2 123 346	30.07.2009	(11) 2 123 489	12.08.2009
(11) 2 123 250	16.09.2009	(11) 2 123 347	30.07.2009	(11) 2 123 494	29.07.2009
(11) 2 123 251	15.07.2009	(11) 2 123 352	24.07.2009	(11) 2 123 495	29.05.2009
(11) 2 123 253	15.09.2009	(11) 2 123 354	06.05.2009	(11) 2 123 496	10.09.2009
(11) 2 123 254	15.09.2009	(11) 2 123 355	13.05.2009	(11) 2 123 500	04.08.2009
(11) 2 123 255	04.09.2009	(11) 2 123 356	13.05.2009	(11) 2 123 505	17.08.2009
(11) 2 123 257	22.04.2009	(11) 2 123 357	27.08.2009	(11) 2 123 508	09.09.2009
(11) 2 123 259	14.08.2009	(11) 2 123 358	22.04.2009	(11) 2 123 513	09.07.2009
(11) 2 123 260	29.07.2009	(11) 2 123 359	13.01.2009	(11) 2 123 515	13.08.2009
(11) 2 123 263	14.09.2009	(11) 2 123 365	08.10.2009	(11) 2 123 517	15.07.2009
(11) 2 123 266	06.07.2009	(11) 2 123 371	22.06.2009	(11) 2 123 518	11.06.2008
(11) 2 123 268	05.08.2009	(11) 2 123 373	10.09.2009	(11) 2 123 519	06.08.2009
(11) 2 123 270	30.06.2009	(11) 2 123 374	23.07.2009	(11) 2 123 520	07.04.2009
(11) 2 123 271	17.09.2009	(11) 2 123 376	02.09.2009	(11) 2 123 522	15.05.2009
(11) 2 123 272	04.08.2009	(11) 2 123 380	22.07.2009	(11) 2 123 525	11.05.2009
(11) 2 123 273	13.08.2009	(11) 2 123 386	23.07.2009	(11) 2 123 527	12.08.2009
(11) 2 123 274	19.08.2009	(11) 2 123 389	11.08.2009	(11) 2 123 529	23.09.2009
(11) 2 123 275	23.09.2009	(11) 2 123 400	06.08.2009	(11) 2 123 531	11.09.2009
(11) 2 123 276	11.08.2009	(11) 2 123 408	20.05.2008	(11) 2 123 532	16.04.2009
(11) 2 123 277	16.07.2009	(11) 2 123 414	04.09.2009	(11) 2 123 537	06.07.2009
(11) 2 123 278	17.08.2009	(11) 2 123 415	04.09.2009	(11) 2 123 541	21.07.2009
(11) 2 123 280	11.08.2009	(11) 2 123 417	25.07.2009	(11) 2 123 544	11.09.2009
(11) 2 123 281	31.08.2009	(11) 2 123 421	06.07.2009	(11) 2 123 548	20.08.2009
(11) 2 123 282	21.04.2009	(11) 2 123 423	27.07.2009	(11) 2 123 554	04.08.2009
(11) 2 123 283	18.08.2009	(11) 2 123 424	30.04.2009	(11) 2 123 556	18.05.2009
(11) 2 123 284	12.08.2009	(11) 2 123 425	01.09.2009	(11) 2 123 557	18.05.2009
(11) 2 123 286	17.08.2009	(11) 2 123 427	04.09.2009	(11) 2 123 558	09.09.2009
(11) 2 123 287	12.08.2009	(11) 2 123 428	08.09.2009	(11) 2 123 560	11.08.2009
(11) 2 123 288	07.09.2009	(11) 2 123 429	02.07.2009	(11) 2 123 566	04.08.2009
(11) 2 123 290	21.08.2009	(11) 2 123 432	15.07.2009	(11) 2 123 567	18.06.2009
(11) 2 123 291	09.07.2009	(11) 2 123 434	08.07.2009	(11) 2 123 568	17.07.2009
(11) 2 123 295	05.06.2009	(11) 2 123 435	10.09.2009	(11) 2 123 570	08.09.2009
(11) 2 123 296	30.07.2009	(11) 2 123 437	19.05.2009	(11) 2 123 571	01.09.2009
(11) 2 123 297	11.09.2009	(11) 2 123 441	23.09.2009	(11) 2 123 572	28.08.2009
(11) 2 123 298	11.09.2009	(11) 2 123 442	15.07.2009	(11) 2 123 580	04.08.2009
(11) 2 123 299	11.09.2009	(11) 2 123 444	15.05.2009	(11) 2 123 581	07.09.2009
(11) 2 123 300	13.08.2009	(11) 2 123 445	29.07.2009	(11) 2 123 586	02.07.2009
(11) 2 123 301	01.07.2009	(11) 2 123 446	29.07.2009	(11) 2 123 587	23.05.2008
(11) 2 123 302	15.07.2009	(11) 2 123 448	02.09.2009	(11) 2 123 593	21.04.2009
(11) 2 123 303	17.08.2009	(11) 2 123 450	07.05.2009	(11) 2 123 597	06.10.2009

(11) 2 123 598	10.09.2009	(11) 2 123 663	29.09.2009	(11) 2 123 740	30.04.2009
(11) 2 123 599	06.04.2009	(11) 2 123 664	27.08.2009	(11) 2 123 741	23.03.2009
(11) 2 123 600	07.09.2009	(11) 2 123 666	02.10.2009	(11) 2 123 744	22.05.2008
(11) 2 123 601	08.09.2009	(11) 2 123 667	17.09.2009	(11) 2 123 746	08.05.2009
(11) 2 123 603	04.08.2009	(11) 2 123 669	21.09.2009	(11) 2 123 750	09.07.2009
(11) 2 123 604	07.09.2009	(11) 2 123 671	18.08.2009	(11) 2 123 751	10.08.2009
(11) 2 123 605	20.05.2008	(11) 2 123 672	31.03.2009	(11) 2 123 752	17.07.2009
(11) 2 123 608	10.08.2009	(11) 2 123 673	01.05.2009	(11) 2 123 753	22.07.2009
(11) 2 123 610	27.05.2008	(11) 2 123 676	14.07.2009	(11) 2 123 754	17.08.2009
(11) 2 123 611	27.05.2008	(11) 2 123 677	28.08.2009	(11) 2 123 755	17.08.2009
(11) 2 123 614	04.05.2009	(11) 2 123 678	07.09.2009	(11) 2 123 756	08.09.2009
(11) 2 123 615	17.07.2009	(11) 2 123 680	16.09.2009	(11) 2 123 760	21.08.2009
(11) 2 123 616	17.06.2009	(11) 2 123 681	03.02.2009	(11) 2 123 765	04.09.2009
(11) 2 123 617	27.08.2009	(11) 2 123 685	30.09.2009	(11) 2 123 769	15.09.2009
(11) 2 123 618	13.05.2008	(11) 2 123 686	18.09.2009	(11) 2 123 771	22.09.2009
(11) 2 123 619	20.05.2008	(11) 2 123 687	14.09.2009	(11) 2 123 778	17.09.2008
(11) 2 123 620	20.05.2008	(11) 2 123 688	18.09.2009	(11) 2 123 780	24.06.2009
(11) 2 123 621	20.05.2008	(11) 2 123 690	22.09.2009	(11) 2 123 782	26.08.2009
(11) 2 123 622	11.09.2009	(11) 2 123 691	23.09.2009	(11) 2 123 783	10.09.2009
(11) 2 123 623	23.07.2009	(11) 2 123 692	08.09.2009	(11) 2 123 784	04.06.2009
(11) 2 123 624	06.08.2009	(11) 2 123 695	17.09.2009	(11) 2 123 785	10.06.2009
(11) 2 123 625	15.09.2009	(11) 2 123 696	08.09.2009	(11) 2 123 792	01.07.2009
(11) 2 123 627	14.08.2009	(11) 2 123 697	06.05.2009	(11) 2 123 794	24.07.2009
(11) 2 123 628	03.07.2009	(11) 2 123 698	15.07.2009	(11) 2 123 795	09.09.2009
(11) 2 123 629	14.09.2009	(11) 2 123 699	13.08.2009	(11) 2 123 797	22.06.2009
(11) 2 123 630	22.07.2009	(11) 2 123 700	18.08.2009	(11) 2 123 798	21.09.2009
(11) 2 123 631	21.07.2009	(11) 2 123 701	14.09.2009	(11) 2 123 799	13.03.2009
(11) 2 123 632	20.08.2009	(11) 2 123 702	04.08.2009	(11) 2 123 800	19.05.2009
(11) 2 123 635	17.08.2009	(11) 2 123 703	13.08.2009	(11) 2 123 801	06.03.2009
(11) 2 123 636	13.10.2009	(11) 2 123 705	16.09.2009	(11) 2 123 802	06.08.2009
(11) 2 123 637	23.06.2009	(11) 2 123 706	19.05.2008	(11) 2 123 803	11.09.2009
(11) 2 123 638	07.10.2009	(11) 2 123 709	23.06.2009	(11) 2 123 804	10.07.2009
(11) 2 123 639	29.07.2009	(11) 2 123 710	22.06.2009	(11) 2 123 805	10.07.2009
(11) 2 123 640	02.09.2009	(11) 2 123 711	28.09.2009	(11) 2 123 806	16.09.2009
(11) 2 123 641	06.08.2009	(11) 2 123 712	19.05.2008	(11) 2 123 807	04.09.2009
(11) 2 123 642	13.08.2009	(11) 2 123 714	15.07.2009	(11) 2 123 808	20.07.2009
(11) 2 123 643	13.08.2009	(11) 2 123 715	20.04.2009	(11) 2 123 814	21.07.2009
(11) 2 123 644	07.09.2009	(11) 2 123 716	08.07.2009	(11) 2 123 815	21.07.2009
(11) 2 123 645	31.07.2009	(11) 2 123 717	11.05.2009	(11) 2 123 816	05.08.2009
(11) 2 123 646	17.09.2009	(11) 2 123 718	10.09.2009	(11) 2 123 818	04.06.2009
(11) 2 123 649	23.06.2009	(11) 2 123 719	30.07.2009	(11) 2 123 824	04.09.2009
(11) 2 123 650	17.08.2009	(11) 2 123 720	16.07.2009	(11) 2 123 828	23.09.2009
(11) 2 123 651	26.06.2009	(11) 2 123 721	24.04.2009	(11) 2 123 832	08.09.2009
(11) 2 123 652	18.08.2009	(11) 2 123 724	11.08.2009	(11) 2 123 833	23.06.2009
(11) 2 123 653	14.07.2009	(11) 2 123 725	24.07.2009	(11) 2 123 842	06.08.2009
(11) 2 123 654	26.06.2009	(11) 2 123 728	19.08.2009	(11) 2 123 850	09.09.2009
(11) 2 123 655	24.09.2009	(11) 2 123 730	31.08.2009	(11) 2 123 851	11.05.2009
(11) 2 123 656	03.09.2009	(11) 2 123 731	19.06.2009	(11) 2 123 853	08.07.2009
(11) 2 123 657	10.09.2009	(11) 2 123 732	10.09.2009	(11) 2 123 856	12.08.2009
(11) 2 123 658	20.08.2009	(11) 2 123 734	31.08.2009	(11) 2 123 862	01.07.2009
(11) 2 123 660	11.08.2009	(11) 2 123 735	06.11.2008	(11) 2 123 863	20.05.2009
(11) 2 123 661	26.08.2009	(11) 2 123 737	22.05.2009	(11) 2 123 867	15.06.2009
(11) 2 123 662	30.07.2009	(11) 2 123 739	30.04.2009	(11) 2 123 869	15.05.2009

(11) 2 123 870	15.06.2009	(11) 2 123 977	20.08.2009	(11) 2 124 094	06.08.2009
(11) 2 123 871	26.08.2009	(11) 2 123 981	21.01.2009	(11) 2 124 095	07.07.2009
(11) 2 123 872	13.06.2009	(11) 2 123 986	05.08.2009	(11) 2 124 096	03.07.2009
(11) 2 123 873	11.09.2009	(11) 2 123 987	27.08.2009	(11) 2 124 097	03.07.2009
(11) 2 123 874	11.09.2009	(11) 2 123 988	24.08.2009	(11) 2 124 098	14.08.2009
(11) 2 123 875	18.06.2009	(11) 2 123 989	11.08.2009	(11) 2 124 099	11.08.2009
(11) 2 123 876	15.05.2009	(11) 2 123 990	07.08.2009	(11) 2 124 107	12.10.2009
(11) 2 123 877	09.06.2009	(11) 2 123 993	18.05.2009	(11) 2 124 119	19.05.2008
(11) 2 123 878	22.07.2009	(11) 2 123 996	11.09.2009	(11) 2 124 121	08.04.2009
(11) 2 123 880	29.01.2009	(11) 2 123 997	08.09.2009	(11) 2 124 122	11.08.2009
(11) 2 123 882	08.09.2009	(11) 2 123 999	16.07.2009	(11) 2 124 123	19.05.2009
(11) 2 123 885	19.05.2009	(11) 2 124 000	10.09.2009	(11) 2 124 126	19.05.2009
(11) 2 123 886	04.08.2009	(11) 2 124 003	10.08.2009	(11) 2 124 128	14.05.2009
(11) 2 123 887	04.05.2009	(11) 2 124 008	07.07.2009	(11) 2 124 129	11.05.2009
(11) 2 123 888	08.09.2009	(11) 2 124 009	27.03.2009	(11) 2 124 131	19.05.2009
(11) 2 123 891	02.09.2009	(11) 2 124 015	03.06.2009	(11) 2 124 132	06.08.2009
(11) 2 123 892	09.07.2009	(11) 2 124 016	03.06.2009	(11) 2 124 133	10.08.2009
(11) 2 123 894	06.07.2009	(11) 2 124 017	24.09.2009	(11) 2 124 134	30.06.2009
(11) 2 123 896	08.09.2009	(11) 2 124 022	19.08.2009	(11) 2 124 135	30.06.2009
(11) 2 123 897	08.09.2009	(11) 2 124 024	26.08.2009	(11) 2 124 137	09.09.2009
(11) 2 123 900	30.04.2009	(11) 2 124 028	28.09.2009	(11) 2 124 139	02.07.2009
(11) 2 123 905	10.07.2009	(11) 2 124 030	12.05.2009	(11) 2 124 141	24.09.2009
(11) 2 123 908	21.07.2009	(11) 2 124 033	14.09.2009	(11) 2 124 142	26.08.2009
(11) 2 123 909	02.10.2009	(11) 2 124 037	03.06.2009	(11) 2 124 148	10.07.2009
(11) 2 123 910	21.01.2009	(11) 2 124 038	25.09.2009	(11) 2 124 149	11.09.2009
(11) 2 123 911	07.08.2009	(11) 2 124 040	18.05.2009	(11) 2 124 151	03.07.2009
(11) 2 123 913	13.07.2009	(11) 2 124 043	14.09.2009	(11) 2 124 152	24.07.2009
(11) 2 123 914	01.09.2009	(11) 2 124 045	16.09.2009	(11) 2 124 154	30.04.2009
(11) 2 123 915	13.07.2009	(11) 2 124 046	16.09.2009	(11) 2 124 155	19.05.2009
(11) 2 123 922	28.07.2009	(11) 2 124 050	21.09.2009	(11) 2 124 156	28.04.2009
(11) 2 123 924	15.07.2009	(11) 2 124 052	15.01.2009	(11) 2 124 157	03.08.2009
(11) 2 123 925	31.07.2009	(11) 2 124 053	03.06.2009	(11) 2 124 158	17.08.2009
(11) 2 123 927	06.08.2009	(11) 2 124 055	13.07.2009	(11) 2 124 159	04.06.2009
(11) 2 123 932	26.06.2009	(11) 2 124 056	15.07.2009	(11) 2 124 162	03.09.2009
(11) 2 123 933	17.04.2009	(11) 2 124 057	14.07.2009	(11) 2 124 168	11.03.2009
(11) 2 123 938	13.07.2009	(11) 2 124 058	18.08.2009	(11) 2 124 172	23.07.2009
(11) 2 123 942	18.09.2009	(11) 2 124 059	19.08.2009	(11) 2 124 176	20.07.2009
(11) 2 123 944	04.06.2009	(11) 2 124 062	04.09.2009	(11) 2 124 181	13.08.2009
(11) 2 123 945	25.09.2009	(11) 2 124 064	14.07.2009	(11) 2 124 184	01.10.2009
(11) 2 123 947	28.07.2009	(11) 2 124 065	27.08.2009	(11) 2 124 185	13.08.2009
(11) 2 123 948	08.07.2009	(11) 2 124 066	14.08.2009	(11) 2 124 186	10.09.2009
(11) 2 123 951	11.09.2009	(11) 2 124 067	18.08.2009	(11) 2 124 194	07.05.2009
(11) 2 123 952	01.07.2009	(11) 2 124 068	22.09.2009	(11) 2 124 195	08.07.2009
(11) 2 123 953	21.07.2009	(11) 2 124 069	05.11.2008	(11) 2 124 197	15.05.2009
(11) 2 123 955	01.07.2009	(11) 2 124 072	20.05.2009	(11) 2 124 206	15.05.2009
(11) 2 123 962	25.09.2009	(11) 2 124 077	24.02.2009	(11) 2 124 210	15.09.2009
(11) 2 123 964	14.07.2009	(11) 2 124 080	07.09.2009	(11) 2 124 211	15.09.2009
(11) 2 123 965	17.07.2009	(11) 2 124 081	13.08.2009	(11) 2 124 212	30.12.2008
(11) 2 123 969	13.08.2009	(11) 2 124 085	13.08.2009	(11) 2 124 213	27.03.2009
(11) 2 123 971	23.05.2008	(11) 2 124 088	08.05.2009	(11) 2 124 214	07.05.2009
(11) 2 123 973	20.05.2009	(11) 2 124 089	17.11.2008	(11) 2 124 220	20.05.2009
(11) 2 123 974	20.04.2009	(11) 2 124 092	04.08.2009	(11) 2 124 221	21.07.2009
(11) 2 123 975	13.07.2009	(11) 2 124 093	13.07.2009	(11) 2 124 222	06.08.2009

(11) 2 124 224	25.05.2009	(11) 2 124 340	12.05.2009	(11) 2 124 432	10.08.2009
(11) 2 124 226	28.05.2009	(11) 2 124 342	07.10.2009	(11) 2 124 433	15.05.2009
(11) 2 124 229	11.09.2009	(11) 2 124 343	10.07.2009	(11) 2 124 434	23.07.2009
(11) 2 124 233	03.09.2009	(11) 2 124 345	31.08.2009	(11) 2 124 436	23.05.2008
(11) 2 124 235	14.09.2009	(11) 2 124 348	26.09.2009	(11) 2 124 437	11.09.2009
(11) 2 124 239	13.07.2009	(11) 2 124 349	16.07.2009	(11) 2 124 440	07.05.2009
(11) 2 124 241	28.09.2009	(11) 2 124 350	21.09.2009	(11) 2 124 442	05.03.2009
(11) 2 124 242	20.05.2009	(11) 2 124 351	30.04.2009	(11) 2 124 443	27.07.2009
(11) 2 124 246	31.03.2009	(11) 2 124 353	04.08.2009	(11) 2 124 444	07.07.2009
(11) 2 124 249	09.09.2009	(11) 2 124 354	21.07.2009	(11) 2 124 445	10.08.2009
(11) 2 124 250	26.08.2009	(11) 2 124 355	08.09.2009	(11) 2 124 450	11.09.2009
(11) 2 124 251	20.05.2009	(11) 2 124 356	08.07.2009	(11) 2 124 451	28.05.2009
(11) 2 124 252	08.10.2009	(11) 2 124 357	11.08.2009	(11) 2 124 454	03.09.2009
(11) 2 124 253	10.09.2009	(11) 2 124 360	18.02.2009	(11) 2 124 455	17.08.2009
(11) 2 124 254	13.05.2009	(11) 2 124 362	18.08.2009	(11) 2 124 456	03.09.2009
(11) 2 124 255	01.06.2009	(11) 2 124 363	31.08.2009	(11) 2 124 457	10.09.2009
(11) 2 124 256	30.07.2009	(11) 2 124 366	17.09.2009	(11) 2 124 458	01.07.2009
(11) 2 124 263	20.05.2009	(11) 2 124 367	05.10.2009	(11) 2 124 459	31.08.2009
(11) 2 124 264	20.06.2008	(11) 2 124 368	23.07.2009	(11) 2 124 460	22.09.2009
(11) 2 124 268	24.06.2009	(11) 2 124 369	20.07.2009	(11) 2 124 461	21.09.2009
(11) 2 124 269	08.09.2009	(11) 2 124 370	10.08.2009	(11) 2 124 462	17.06.2009
(11) 2 124 270	16.09.2009	(11) 2 124 371	05.08.2009	(11) 2 124 463	15.09.2009
(11) 2 124 271	16.06.2009	(11) 2 124 373	14.09.2009	(11) 2 124 464	15.09.2009
(11) 2 124 272	02.07.2009	(11) 2 124 374	03.07.2009	(11) 2 124 465	03.09.2009
(11) 2 124 273	31.08.2009	(11) 2 124 375	13.08.2009	(11) 2 124 466	12.08.2009
(11) 2 124 276	18.08.2009	(11) 2 124 376	28.09.2009	(11) 2 124 467	21.07.2009
(11) 2 124 277	14.09.2009	(11) 2 124 378	31.08.2009	(11) 2 124 468	17.07.2009
(11) 2 124 278	22.09.2009	(11) 2 124 379	30.07.2009	(11) 2 124 469	23.09.2009
(11) 2 124 279	03.06.2009	(11) 2 124 380	16.09.2009	(11) 2 124 470	23.09.2009
(11) 2 124 280	01.10.2009	(11) 2 124 381	09.10.2009	(11) 2 124 471	23.09.2009
(11) 2 124 281	10.08.2009	(11) 2 124 383	22.07.2009	(11) 2 124 472	01.09.2009
(11) 2 124 282	25.08.2009	(11) 2 124 385	30.09.2009	(11) 2 124 473	18.09.2009
(11) 2 124 283	10.09.2009	(11) 2 124 388	27.07.2009	(11) 2 124 480	12.10.2009
(11) 2 124 284	13.08.2009	(11) 2 124 391	29.07.2009	(11) 2 124 483	04.06.2009
(11) 2 124 285	03.06.2009	(11) 2 124 392	18.05.2009	(11) 2 124 484	25.09.2009
(11) 2 124 286	20.05.2009	(11) 2 124 393	14.09.2009	(11) 2 124 487	28.09.2009
(11) 2 124 288	02.02.2009	(11) 2 124 396	04.09.2009	(11) 2 124 488	27.08.2009
(11) 2 124 290	21.07.2009	(11) 2 124 397	08.04.2009	(11) 2 124 490	24.03.2009
(11) 2 124 293	18.05.2009	(11) 2 124 398	01.10.2009	(11) 2 124 491	17.04.2009
(11) 2 124 297	20.05.2009	(11) 2 124 399	30.07.2009	(11) 2 124 495	28.01.2009
(11) 2 124 298	23.01.2009	(11) 2 124 400	18.08.2009	(11) 2 124 496	10.09.2009
(11) 2 124 302	16.03.2009	(11) 2 124 401	29.08.2009	(11) 2 124 497	22.05.2009
(11) 2 124 305	22.07.2009	(11) 2 124 403	10.09.2009	(11) 2 124 498	20.05.2009
(11) 2 124 315	11.09.2009	(11) 2 124 404	10.10.2009	(11) 2 124 499	16.04.2009
(11) 2 124 316	09.09.2009	(11) 2 124 406	24.12.2008	(11) 2 124 500	19.05.2009
(11) 2 124 317	05.10.2009	(11) 2 124 407	22.09.2009	(11) 2 124 501	19.05.2009
(11) 2 124 318	28.03.2009	(11) 2 124 411	08.10.2009	(11) 2 124 502	23.04.2009
(11) 2 124 319	10.06.2009	(11) 2 124 417	06.07.2009	(11) 2 124 503	09.10.2009
(11) 2 124 321	13.08.2009	(11) 2 124 418	06.08.2009	(11) 2 124 506	12.10.2009
(11) 2 124 324	25.05.2009	(11) 2 124 419	06.07.2009	(11) 2 124 508	01.07.2009
(11) 2 124 325	26.03.2009	(11) 2 124 421	04.08.2009	(11) 2 124 510	17.02.2009
(11) 2 124 327	30.04.2009	(11) 2 124 422	27.05.2009	(11) 2 124 518	19.05.2009
(11) 2 124 329	25.06.2009	(11) 2 124 423	23.05.2008		

I.8(1)

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) **0 862 145** 18.10.2009
 (11) **0 886 830** 25.06.2009
 (11) **0 958 604** 19.05.2009
 (11) **0 969 503** 07.10.2008
 (11) **0 973 146** 21.06.2008
 (11) **1 062 698** 22.09.2009
 (11) **1 092 235** 16.06.2009
 (11) **1 097 429** 10.09.2009
 (11) **1 128 343** 16.07.2009
 (11) **1 135 041** 18.07.2009
 (11) **1 151 747** 22.04.2009
 (11) **1 153 353** 01.04.2009
 (11) **1 168 604** 07.08.2007
 (11) **1 174 871** 20.07.2009
 (11) **1 175 912** 18.07.2009
 (11) **1 194 877** 23.06.2009
 (11) **1 199 976** 23.06.2009
 (11) **1 224 783** 17.07.2009
 (11) **1 245 989** 30.06.2009
 (11) **1 246 695** 20.07.2009
 (11) **1 249 354** 25.09.2009
 (11) **1 305 756** 17.07.2009
 (11) **1 311 714** 04.06.2009
 (11) **1 317 108** 17.09.2009
 (11) **1 320 064** 05.07.2009
 (11) **1 341 789** 18.07.2009
 (11) **1 343 539** 25.06.2009
 (11) **1 356 284** 11.07.2009
 (11) **1 370 026** 08.10.2009
 (11) **1 374 616** 18.11.2006
 (11) **1 377 651** 14.05.2009
 (11) **1 381 951** 16.07.2009
 (11) **1 389 900** 11.07.2009
 (11) **1 394 653** 16.07.2009
 (11) **1 421 928** 16.06.2009
 (11) **1 423 519** 19.06.2009
 (11) **1 423 781** 26.06.2009
 (11) **1 430 395** 23.06.2009
 (11) **1 432 736** 18.07.2009
 (11) **1 443 499** 28.06.2009
 (11) **1 443 991** 27.06.2009
 (11) **1 446 944** 17.07.2009
 (11) **1 463 479** 12.07.2009
 (11) **1 470 686** 12.07.2009
 (11) **1 474 869** 18.06.2009
 (11) **1 476 579** 12.07.2009
 (11) **1 478 157** 15.09.2009

(11) **1 486 212**
 (11) **1 496 386**
 (11) **1 503 652**
 (11) **1 506 844**
 (11) **1 507 330**
 (11) **1 508 093**
 (11) **1 513 136**
 (11) **1 547 685**
 (11) **1 548 730**
 (11) **1 589 781**
 (11) **1 594 077**
 (11) **1 608 354**
 (11) **1 622 801**
 (11) **1 629 280**
 (11) **1 629 665**
 (11) **1 678 788**
 (11) **1 683 859**
 (11) **1 694 289**
 (11) **1 696 980**
 (11) **1 698 984**
 (11) **1 704 454**
 (11) **1 705 884**
 (11) **1 715 706**
 (11) **1 720 155**
 (11) **1 724 520**
 (11) **1 745 128**
 (11) **1 757 475**
 (11) **1 758 665**
 (11) **1 763 381**
 (11) **1 770 306**
 (11) **1 772 007**
 (11) **1 774 970**
 (11) **1 778 948**
 (11) **1 779 467**
 (11) **1 796 018**
 (11) **1 807 787**
 (11) **1 818 137**
 (11) **1 821 429**
 (11) **1 827 407**
 (11) **1 845 302**
 (11) **1 855 152**
 (11) **1 857 999**
 (11) **1 884 863**
 (11) **1 884 864**
 (11) **1 890 846**
 (11) **1 891 947**
 (11) **1 914 940**
 (11) **1 937 220**
 (11) **2 000 136**
 (11) **2 055 693**
 (11) **2 060 550**
 (11) **2 060 551**
 (11) **2 062 476**

20.07.2009
 10.07.2009
 23.06.2009
 19.07.2009
 16.07.2009
 19.07.2009
 06.07.2009
 25.05.2009
 18.07.2009
 20.07.2009
 10.07.2009
 16.05.2009
 17.07.2009
 20.07.2009
 29.05.2009
 19.07.2009
 18.07.2009
 16.07.2009
 22.06.2009
 08.06.2009
 18.07.2009
 05.06.2009
 19.07.2009
 18.04.2009
 17.07.2009
 12.07.2009
 19.07.2009
 11.07.2009
 10.07.2009
 18.06.2009
 26.05.2009
 06.06.2009
 19.07.2009
 26.06.2009
 19.07.2009
 14.06.2009
 16.07.2009
 26.06.2009
 25.06.2009
 19.07.2009
 09.07.2009
 11.05.2009
 18.06.2009
 18.06.2009
 16.07.2009
 06.06.2009
 19.06.2009
 15.05.2009
 27.02.2009
 16.07.2009
 16.07.2009
 16.07.2009
 16.07.2009

(11) **2 062 869** 16.07.2009
 (11) **2 065 381** 11.07.2009
 (11) **2 065 386** 05.07.2009
 (11) **2 070 414** 19.07.2009
 (11) **2 071 337** 11.07.2009
 (11) **2 072 132** 11.07.2009
 (11) **2 073 439** 10.07.2009

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **1 034 533** 14.10.2009
 (11) **1 037 134** 17.09.2009
 (11) **1 065 729** 05.10.2009
 (11) **1 079 812** 14.10.2009
 (11) **1 154 484** 17.09.2009
 (11) **1 168 604** 07.08.2007
 (11) **1 170 270** 19.10.2009
 (11) **1 226 878** 07.10.2009
 (11) **1 258 633** 14.10.2009
 (11) **1 262 684** 15.10.2009
 (11) **1 274 127** 16.10.2009
 (11) **1 314 195** 30.09.2009
 (11) **1 319 785** 19.10.2009
 (11) **1 330 057** 01.10.2009
 (11) **1 335 309** 09.10.2009
 (11) **1 340 456** 21.10.2009
 (11) **1 367 495** 21.10.2009
 (11) **1 387 504** 16.10.2009
 (11) **1 411 583** 16.10.2009
 (11) **1 415 348** 30.09.2009
 (11) **1 418 558** 05.10.2009
 (11) **1 431 495** 16.10.2009
 (11) **1 435 177** 15.10.2009
 (11) **1 471 540** 13.10.2009
 (11) **1 482 545** 20.10.2009
 (11) **1 493 241** 16.10.2009
 (11) **1 535 300** 14.10.2009
 (11) **1 538 903** 16.10.2009
 (11) **1 547 132** 13.10.2009
 (11) **1 551 579** 13.10.2009
 (11) **1 553 958** 16.10.2009
 (11) **1 575 423** 14.10.2009
 (11) **1 576 716** 15.10.2009
 (11) **1 578 550** 22.10.2009
 (11) **1 585 095** 19.10.2009
 (11) **1 585 330** 09.09.2009
 (11) **1 587 519** 16.10.2009
 (11) **1 597 975** 12.10.2009
 (11) **1 599 101** 10.03.2009

(11) 1 600 716	13.10.2009	(11) 1 801 303	16.10.2009	(11) 1 924 251	24.07.2009
(11) 1 613 433	15.10.2009	(11) 1 802 787	17.10.2009	(11) 1 926 077	19.10.2009
(11) 1 620 350	14.10.2009	(11) 1 804 979	15.10.2009	(11) 1 928 276	15.10.2009
(11) 1 622 306	16.10.2009	(11) 1 805 035	14.10.2009	(11) 1 938 794	16.10.2009
(11) 1 625 934	19.10.2009	(11) 1 805 799	30.09.2009	(11) 1 938 867	16.10.2009
(11) 1 632 810	14.10.2009	(11) 1 810 607	13.10.2009	(11) 1 943 212	16.10.2009
(11) 1 634 142	16.10.2009	(11) 1 812 769	14.10.2009	(11) 1 946 213	19.10.2009
(11) 1 635 813	16.10.2009	(11) 1 815 579	14.10.2009	(11) 1 946 476	19.10.2009
(11) 1 639 651	30.09.2009	(11) 1 817 192	19.10.2009	(11) 1 947 716	14.10.2009
(11) 1 651 095	08.10.2009	(11) 1 831 074	14.10.2009	(11) 1 950 223	14.10.2009
(11) 1 660 128	09.10.2009	(11) 1 834 225	15.10.2009	(11) 1 950 655	19.10.2009
(11) 1 660 689	21.10.2009	(11) 1 838 649	15.10.2009	(11) 1 950 771	13.10.2009
(11) 1 665 081	12.10.2009	(11) 1 841 228	12.10.2009	(11) 1 952 177	02.10.2009
(11) 1 665 549	20.10.2009	(11) 1 841 938	16.10.2009	(11) 1 953 372	15.10.2009
(11) 1 669 805	19.10.2009	(11) 1 842 957	14.10.2009	(11) 1 958 257	24.08.2009
(11) 1 670 705	14.10.2009	(11) 1 844 411	05.10.2009	(11) 1 961 498	22.10.2009
(11) 1 673 216	15.10.2009	(11) 1 848 113	19.10.2009	(11) 1 961 758	15.10.2009
(11) 1 673 658	15.10.2009	(11) 1 848 121	15.10.2009	(11) 1 963 002	09.10.2009
(11) 1 678 747	14.10.2009	(11) 1 849 793	21.08.2009	(11) 1 963 195	16.10.2009
(11) 1 681 183	14.10.2009	(11) 1 851 343	16.10.2009	(11) 1 966 828	30.09.2009
(11) 1 684 708	16.10.2009	(11) 1 851 529	15.10.2009	(11) 1 967 314	13.10.2009
(11) 1 684 947	20.10.2009	(11) 1 852 210	20.10.2009	(11) 1 971 411	05.10.2009
(11) 1 688 137	14.10.2009	(11) 1 854 205	19.10.2009	(11) 1 976 028	21.10.2009
(11) 1 692 380	14.10.2009	(11) 1 854 206	19.10.2009	(11) 1 986 248	15.10.2009
(11) 1 693 341	15.10.2009	(11) 1 856 950	21.10.2009	(11) 1 987 537	30.09.2009
(11) 1 706 316	14.10.2009	(11) 1 859 095	09.10.2009	(11) 1 987 773	14.05.2009
(11) 1 711 793	17.09.2009	(11) 1 859 347	20.10.2009	(11) 1 991 358	20.10.2009
(11) 1 717 207	14.10.2009	(11) 1 860 479	20.10.2009	(11) 1 993 472	16.10.2009
(11) 1 721 988	14.10.2009	(11) 1 860 913	15.10.2009	(11) 1 994 993	15.10.2009
(11) 1 724 618	14.10.2009	(11) 1 864 395	19.10.2009	(11) 1 995 802	15.10.2009
(11) 1 728 461	13.10.2009	(11) 1 865 077	22.10.2009	(11) 2 000 097	14.05.2009
(11) 1 730 592	05.10.2009	(11) 1 873 265	14.10.2009	(11) 2 003 682	21.10.2009
(11) 1 731 931	16.10.2009	(11) 1 874 658	13.10.2009	(11) 2 003 683	21.10.2009
(11) 1 733 505	14.10.2009	(11) 1 876 608	29.09.2009	(11) 2 005 410	19.10.2009
(11) 1 740 592	20.10.2009	(11) 1 878 045	30.09.2009	(11) 2 007 671	30.09.2009
(11) 1 741 085	05.10.2009	(11) 1 880 957	16.10.2009	(11) 2 010 322	12.10.2009
(11) 1 745 734	20.10.2009	(11) 1 887 701	01.10.2009	(11) 2 011 148	12.10.2009
(11) 1 745 939	19.10.2009	(11) 1 890 032	13.10.2009	(11) 2 011 150	30.09.2009
(11) 1 752 879	12.10.2009	(11) 1 890 279	13.10.2009	(11) 2 011 310	13.10.2009
(11) 1 755 229	16.10.2009	(11) 1 892 415	15.10.2009	(11) 2 015 446	16.10.2009
(11) 1 758 426	14.10.2009	(11) 1 892 649	14.10.2009	(11) 2 016 404	15.10.2009
(11) 1 763 076	07.10.2009	(11) 1 893 093	28.09.2009	(11) 2 016 873	13.10.2009
(11) 1 766 392	19.10.2009	(11) 1 899 923	13.10.2009	(11) 2 020 684	19.10.2009
(11) 1 768 420	19.10.2009	(11) 1 903 625	08.10.2009	(11) 2 020 836	19.10.2009
(11) 1 768 876	20.10.2009	(11) 1 904 561	19.10.2009	(11) 2 030 106	15.10.2009
(11) 1 770 551	21.10.2009	(11) 1 905 084	30.09.2009	(11) 2 032 032	12.10.2009
(11) 1 771 769	17.10.2009	(11) 1 906 619	19.10.2009	(11) 2 036 442	16.10.2009
(11) 1 775 700	19.10.2009	(11) 1 914 934	22.10.2009	(11) 2 036 872	16.10.2009
(11) 1 776 580	19.10.2009	(11) 1 917 732	19.10.2009	(11) 2 039 779	21.10.2009
(11) 1 777 683	19.10.2009	(11) 1 917 961	20.10.2009	(11) 2 045 630	21.10.2009
(11) 1 780 832	02.09.2009	(11) 1 919 081	19.10.2009	(11) 2 045 790	19.10.2009
(11) 1 782 483	30.09.2009	(11) 1 921 375	14.10.2009	(11) 2 048 431	20.10.2009
(11) 1 787 468	15.10.2009	(11) 1 921 530	15.10.2009	(11) 2 049 856	15.10.2009

(11) 1 233 397	03.06.2009	(11) 1 316 655	03.06.2009	(11) 1 357 505	03.06.2009
(11) 1 234 048	03.06.2009	(11) 1 316 768	03.06.2009	(11) 1 357 964	09.06.2009
(11) 1 235 384	03.06.2009	(11) 1 323 291	06.06.2009	(11) 1 359 912	06.06.2009
(11) 1 237 519	30.05.2009	(11) 1 323 511	09.06.2009	(11) 1 361 528	09.06.2009
(11) 1 240 278	03.06.2009	(11) 1 324 010	02.06.2009	(11) 1 364 385	03.06.2009
(11) 1 240 557	26.05.2009	(11) 1 324 230	09.06.2009	(11) 1 364 391	26.05.2009
(11) 1 241 597	03.06.2009	(11) 1 326 373	03.06.2009	(11) 1 368 542	26.05.2009
(11) 1 242 945	03.06.2009	(11) 1 326 418	05.06.2009	(11) 1 369 938	02.12.2008
(11) 1 244 536	05.05.2009	(11) 1 328 218	05.05.2009	(11) 1 370 928	09.06.2009
(11) 1 245 107	09.06.2009	(11) 1 328 502	05.05.2009	(11) 1 374 318	03.06.2009
(11) 1 246 088	20.05.2009	(11) 1 329 884	03.06.2009	(11) 1 376 232	26.05.2009
(11) 1 247 639	27.05.2009	(11) 1 330 677	03.06.2009	(11) 1 376 235	27.05.2009
(11) 1 252 175	09.06.2009	(11) 1 330 815	09.06.2009	(11) 1 378 567	03.06.2009
(11) 1 258 311	30.05.2009	(11) 1 331 479	05.05.2009	(11) 1 379 652	03.06.2009
(11) 1 260 531	30.05.2009	(11) 1 331 755	03.06.2009	(11) 1 380 581	03.06.2009
(11) 1 262 787	21.05.2009	(11) 1 331 798	03.06.2009	(11) 1 382 080	03.06.2009
(11) 1 263 743	03.06.2009	(11) 1 331 861	01.05.2009	(11) 1 383 651	21.04.2009
(11) 1 266 711	30.05.2009	(11) 1 332 361	03.06.2009	(11) 1 383 895	09.06.2009
(11) 1 269 176	09.06.2009	(11) 1 332 376	03.06.2009	(11) 1 384 179	03.06.2009
(11) 1 271 980	03.06.2009	(11) 1 332 643	04.05.2009	(11) 1 384 827	28.05.2009
(11) 1 275 960	03.06.2009	(11) 1 332 751	23.05.2009	(11) 1 385 256	09.06.2009
(11) 1 279 412	03.06.2009	(11) 1 333 394	30.05.2009	(11) 1 385 724	09.06.2009
(11) 1 280 292	20.05.2009	(11) 1 333 974	01.06.2009	(11) 1 387 083	02.06.2009
(11) 1 282 122	03.06.2009	(11) 1 334 114	05.05.2009	(11) 1 388 613	03.06.2009
(11) 1 283 653	06.06.2009	(11) 1 334 518	03.06.2009	(11) 1 388 804	30.06.2009
(11) 1 285 078	02.06.2009	(11) 1 335 569	03.06.2009	(11) 1 389 142	03.06.2009
(11) 1 286 788	03.06.2009	(11) 1 337 360	03.06.2009	(11) 1 389 901	03.06.2009
(11) 1 287 563	26.05.2009	(11) 1 337 909	03.06.2009	(11) 1 390 473	03.06.2009
(11) 1 289 332	06.06.2009	(11) 1 337 953	26.05.2009	(11) 1 390 977	03.06.2009
(11) 1 292 131	03.06.2009	(11) 1 338 033	03.06.2009	(11) 1 393 361	26.05.2009
(11) 1 292 385	03.06.2009	(11) 1 338 082	03.06.2009	(11) 1 393 931	04.06.2009
(11) 1 294 258	09.06.2009	(11) 1 340 180	03.06.2009	(11) 1 396 538	03.06.2009
(11) 1 295 699	09.06.2009	(11) 1 340 260	03.06.2009	(11) 1 400 278	09.06.2009
(11) 1 297 388	09.06.2009	(11) 1 343 805	05.05.2009	(11) 1 402 661	03.06.2009
(11) 1 298 499	03.06.2009	(11) 1 344 141	03.06.2009	(11) 1 406 503	06.06.2009
(11) 1 299 324	03.06.2009	(11) 1 345 662	03.06.2009	(11) 1 410 076	09.06.2009
(11) 1 301 865	02.06.2009	(11) 1 346 138	03.06.2009	(11) 1 410 637	01.02.2008
(11) 1 305 470	03.06.2009	(11) 1 346 415	26.05.2009	(11) 1 413 185	03.06.2009
(11) 1 307 472	03.06.2009	(11) 1 346 586	16.05.2009	(11) 1 414 126	03.06.2009
(11) 1 310 916	03.06.2009	(11) 1 347 989	01.05.2009	(11) 1 414 502	03.06.2009
(11) 1 310 960	03.06.2009	(11) 1 348 297	02.06.2009	(11) 1 415 691	05.05.2009
(11) 1 311 098	03.06.2009	(11) 1 349 395	03.06.2009	(11) 1 415 802	03.06.2009
(11) 1 313 010	03.06.2009	(11) 1 349 737	02.12.2008	(11) 1 416 481	31.05.2009
(11) 1 313 312	01.06.2009	(11) 1 350 200	03.06.2009	(11) 1 416 934	29.04.2009
(11) 1 314 654	30.05.2009	(11) 1 350 635	03.06.2009	(11) 1 417 662	30.05.2009
(11) 1 314 989	03.06.2009	(11) 1 352 333	15.04.2009	(11) 1 418 234	23.05.2009
(11) 1 315 002	01.06.2009	(11) 1 352 435	03.06.2009	(11) 1 418 438	03.06.2009
(11) 1 315 202	03.06.2009	(11) 1 354 168	03.06.2009	(11) 1 418 474	03.06.2009
(11) 1 315 308	03.06.2009	(11) 1 354 501	03.06.2009	(11) 1 420 208	01.06.2009
(11) 1 315 327	03.06.2009	(11) 1 355 506	10.09.2009	(11) 1 420 236	30.05.2009
(11) 1 316 246	26.05.2009	(11) 1 356 088	03.06.2009	(11) 1 420 311	03.06.2009
(11) 1 316 285	03.06.2009	(11) 1 356 152	30.05.2009	(11) 1 420 556	03.06.2009
(11) 1 316 389	03.06.2009	(11) 1 356 665	03.06.2009	(11) 1 421 683	09.06.2009

(11) 1 422 324	02.06.2009	(11) 1 448 538	30.05.2009	(11) 1 480 950	16.05.2009
(11) 1 422 570	26.05.2009	(11) 1 448 598	03.06.2009	(11) 1 482 446	03.06.2009
(11) 1 422 897	03.06.2009	(11) 1 449 566	02.09.2008	(11) 1 483 360	26.05.2009
(11) 1 423 416	02.06.2009	(11) 1 449 919	03.06.2009	(11) 1 486 015	03.06.2009
(11) 1 423 799	03.06.2009	(11) 1 450 159	03.06.2009	(11) 1 487 042	03.06.2009
(11) 1 424 204	03.06.2009	(11) 1 450 396	31.05.2009	(11) 1 487 451	14.07.2009
(11) 1 424 478	03.06.2009	(11) 1 450 643	03.06.2009	(11) 1 489 678	02.06.2009
(11) 1 424 479	03.06.2009	(11) 1 450 774	05.05.2009	(11) 1 490 266	03.06.2009
(11) 1 424 715	03.06.2009	(11) 1 451 073	03.06.2009	(11) 1 490 498	03.06.2009
(11) 1 424 716	03.06.2009	(11) 1 452 234	27.05.2009	(11) 1 491 395	23.04.2009
(11) 1 424 718	03.06.2009	(11) 1 453 622	30.05.2009	(11) 1 494 142	03.06.2009
(11) 1 424 889	02.06.2009	(11) 1 453 661	03.06.2009	(11) 1 494 667	03.06.2009
(11) 1 425 721	03.06.2009	(11) 1 453 764	03.06.2009	(11) 1 494 955	20.05.2009
(11) 1 426 769	01.06.2009	(11) 1 453 904	03.06.2009	(11) 1 495 427	30.05.2009
(11) 1 428 504	03.06.2009	(11) 1 454 019	02.06.2009	(11) 1 495 566	03.06.2009
(11) 1 428 790	03.06.2009	(11) 1 454 110	03.06.2009	(11) 1 496 174	03.06.2009
(11) 1 429 687	01.04.2009	(11) 1 456 114	03.06.2009	(11) 1 496 796	03.06.2009
(11) 1 432 341	03.06.2009	(11) 1 456 143	03.06.2009	(11) 1 497 634	03.06.2009
(11) 1 432 856	03.02.2009	(11) 1 456 374	01.06.2009	(11) 1 498 301	03.06.2009
(11) 1 434 285	30.05.2009	(11) 1 456 569	03.06.2009	(11) 1 498 891	31.05.2009
(11) 1 435 016	09.06.2009	(11) 1 456 805	02.06.2009	(11) 1 504 253	30.06.2009
(11) 1 435 166	03.06.2009	(11) 1 457 374	30.05.2009	(11) 1 505 893	03.06.2009
(11) 1 435 696	01.05.2009	(11) 1 458 818	16.05.2009	(11) 1 511 061	03.06.2009
(11) 1 435 938	23.04.2009	(11) 1 458 958	03.06.2009	(11) 1 511 759	26.05.2009
(11) 1 436 527	27.05.2009	(11) 1 458 965	03.06.2009	(11) 1 513 524	03.06.2009
(11) 1 436 761	09.06.2009	(11) 1 459 438	03.06.2009	(11) 1 513 955	06.06.2009
(11) 1 438 062	05.05.2009	(11) 1 460 688	09.05.2009	(11) 1 515 508	09.06.2009
(11) 1 439 537	03.06.2009	(11) 1 460 956	02.06.2009	(11) 1 516 255	03.06.2009
(11) 1 440 820	30.05.2009	(11) 1 461 457	03.06.2009	(11) 1 517 382	26.05.2009
(11) 1 441 331	09.06.2009	(11) 1 462 650	03.06.2009	(11) 1 519 219	26.05.2009
(11) 1 441 541	05.05.2009	(11) 1 462 677	03.06.2009	(11) 1 520 209	26.05.2009
(11) 1 441 964	03.06.2009	(11) 1 462 911	03.06.2009	(11) 1 521 118	31.03.2009
(11) 1 442 168	03.06.2009	(11) 1 463 677	31.05.2009	(11) 1 521 436	04.06.2009
(11) 1 442 478	03.06.2009	(11) 1 463 714	03.06.2009	(11) 1 521 711	03.06.2009
(11) 1 443 875	09.06.2009	(11) 1 466 975	03.06.2009	(11) 1 521 906	02.06.2009
(11) 1 443 950	03.06.2009	(11) 1 467 770	03.06.2009	(11) 1 522 985	10.09.2009
(11) 1 444 486	03.06.2009	(11) 1 469 108	02.06.2009	(11) 1 523 401	03.06.2009
(11) 1 445 068	03.06.2009	(11) 1 469 530	03.06.2009	(11) 1 523 764	27.05.2009
(11) 1 445 135	30.05.2009	(11) 1 473 654	30.05.2009	(11) 1 524 965	05.06.2009
(11) 1 445 502	03.06.2009	(11) 1 473 700	03.06.2009	(11) 1 525 810	03.06.2009
(11) 1 445 587	03.06.2009	(11) 1 473 718	31.05.2009	(11) 1 526 171	09.06.2009
(11) 1 445 605	03.06.2009	(11) 1 474 254	03.06.2009	(11) 1 526 528	03.06.2009
(11) 1 446 289	03.06.2009	(11) 1 474 635	03.06.2009	(11) 1 527 904	03.06.2009
(11) 1 446 326	03.06.2009	(11) 1 474 804	03.04.2009	(11) 1 530 228	03.06.2009
(11) 1 446 612	03.06.2009	(11) 1 475 710	03.06.2009	(11) 1 530 299	03.06.2009
(11) 1 446 739	03.06.2009	(11) 1 475 783	03.06.2009	(11) 1 531 007	20.05.2009
(11) 1 447 216	03.06.2009	(11) 1 475 934	03.06.2009	(11) 1 531 008	20.05.2009
(11) 1 447 442	16.05.2009	(11) 1 477 424	03.06.2009	(11) 1 531 087	03.06.2009
(11) 1 448 136	03.06.2009	(11) 1 477 458	03.06.2009	(11) 1 531 129	02.06.2009
(11) 1 448 138	03.06.2009	(11) 1 477 890	27.05.2009	(11) 1 531 143	03.06.2009
(11) 1 448 335	03.06.2009	(11) 1 478 032	02.12.2008	(11) 1 531 328	03.06.2009
(11) 1 448 380	03.06.2009	(11) 1 478 799	03.06.2009	(11) 1 531 549	03.06.2009
(11) 1 448 536	03.06.2009	(11) 1 479 840	03.06.2009	(11) 1 531 649	03.06.2009

(11) 1 532 258	28.05.2009	(11) 1 564 731	30.05.2009	(11) 1 597 688	06.06.2009
(11) 1 532 545	06.06.2009	(11) 1 565 109	03.06.2009	(11) 1 598 891	03.06.2009
(11) 1 533 600	01.06.2009	(11) 1 565 152	02.06.2009	(11) 1 599 678	03.06.2009
(11) 1 533 662	03.06.2009	(11) 1 565 189	02.06.2009	(11) 1 601 494	03.06.2009
(11) 1 534 613	03.06.2009	(11) 1 565 459	03.06.2009	(11) 1 601 585	03.06.2009
(11) 1 535 580	03.06.2009	(11) 1 565 925	03.06.2009	(11) 1 601 825	03.06.2009
(11) 1 535 832	29.05.2009	(11) 1 566 039	03.06.2009	(11) 1 602 095	06.06.2009
(11) 1 536 135	03.06.2009	(11) 1 566 052	03.06.2009	(11) 1 603 593	03.06.2009
(11) 1 537 089	28.04.2009	(11) 1 566 084	03.06.2009	(11) 1 603 974	26.05.2009
(11) 1 537 802	03.06.2009	(11) 1 566 677	06.06.2009	(11) 1 604 200	03.06.2009
(11) 1 538 385	02.06.2009	(11) 1 567 048	05.08.2009	(11) 1 604 206	03.06.2009
(11) 1 538 625	02.06.2009	(11) 1 567 527	03.06.2009	(11) 1 605 773	24.02.2009
(11) 1 538 767	01.06.2005	(11) 1 567 862	03.06.2009	(11) 1 609 021	02.06.2009
(11) 1 538 768	03.06.2009	(11) 1 569 559	27.05.2009	(11) 1 611 963	03.06.2009
(11) 1 538 850	02.06.2009	(11) 1 569 920	03.06.2009	(11) 1 612 342	27.05.2009
(11) 1 540 453	09.06.2009	(11) 1 570 064	09.06.2009	(11) 1 615 201	06.06.2009
(11) 1 541 134	05.05.2009	(11) 1 570 233	02.06.2009	(11) 1 617 000	30.05.2009
(11) 1 541 752	03.06.2009	(11) 1 571 906	07.05.2009	(11) 1 617 246	03.06.2009
(11) 1 542 119	03.06.2009	(11) 1 573 694	03.06.2009	(11) 1 617 463	26.05.2009
(11) 1 542 165	03.06.2009	(11) 1 574 141	03.06.2009	(11) 1 623 051	02.06.2009
(11) 1 543 596	03.06.2009	(11) 1 575 496	18.04.2009	(11) 1 624 337	03.06.2009
(11) 1 544 675	03.06.2009	(11) 1 575 732	03.06.2009	(11) 1 625 236	03.06.2009
(11) 1 544 840	14.09.2009	(11) 1 576 258	03.06.2009	(11) 1 626 305	26.05.2009
(11) 1 545 500	03.06.2009	(11) 1 576 323	01.06.2009	(11) 1 626 670	03.06.2009
(11) 1 545 843	30.05.2009	(11) 1 576 324	03.06.2009	(11) 1 627 979	03.06.2009
(11) 1 546 726	09.06.2009	(11) 1 578 451	01.06.2009	(11) 1 628 943	01.07.2008
(11) 1 550 061	03.06.2009	(11) 1 578 584	03.06.2009	(11) 1 632 959	03.06.2009
(11) 1 550 824	03.06.2009	(11) 1 579 084	27.05.2009	(11) 1 633 229	13.05.2009
(11) 1 553 311	03.06.2009	(11) 1 579 238	03.06.2009	(11) 1 633 929	09.06.2009
(11) 1 554 606	03.06.2009	(11) 1 581 641	02.06.2009	(11) 1 637 296	30.05.2009
(11) 1 554 627	05.05.2009	(11) 1 581 684	02.06.2009	(11) 1 637 695	31.07.2009
(11) 1 555 501	02.02.2009	(11) 1 582 965	03.06.2009	(11) 1 638 647	03.06.2009
(11) 1 555 825	05.05.2009	(11) 1 583 141	27.05.2009	(11) 1 639 000	26.06.2009
(11) 1 555 926	03.06.2009	(11) 1 583 416	03.06.2009	(11) 1 641 881	03.06.2009
(11) 1 555 950	02.06.2009	(11) 1 584 388	26.05.2009	(11) 1 642 273	03.06.2009
(11) 1 558 200	05.05.2009	(11) 1 584 555	03.06.2009	(11) 1 643 548	16.04.2009
(11) 1 558 332	03.06.2009	(11) 1 585 123	26.05.2009	(11) 1 643 780	03.06.2009
(11) 1 558 693	03.06.2009	(11) 1 585 734	16.05.2009	(11) 1 643 866	28.05.2008
(11) 1 558 913	01.06.2009	(11) 1 585 863	03.06.2009	(11) 1 644 115	16.07.2009
(11) 1 560 546	03.06.2009	(11) 1 586 633	03.06.2009	(11) 1 644 436	03.06.2009
(11) 1 560 863	02.06.2009	(11) 1 586 691	04.06.2009	(11) 1 644 531	07.05.2009
(11) 1 560 930	03.06.2009	(11) 1 587 929	29.05.2009	(11) 1 644 552	20.05.2009
(11) 1 561 121	03.06.2009	(11) 1 588 000	26.05.2009	(11) 1 644 582	03.06.2009
(11) 1 561 319	03.06.2009	(11) 1 590 054	03.06.2009	(11) 1 644 923	09.06.2009
(11) 1 561 572	06.06.2009	(11) 1 590 661	19.05.2009	(11) 1 646 380	07.05.2009
(11) 1 562 456	01.06.2009	(11) 1 592 695	05.05.2009	(11) 1 646 431	02.06.2009
(11) 1 562 619	03.06.2009	(11) 1 592 846	18.03.2009	(11) 1 648 270	02.06.2009
(11) 1 562 851	03.06.2009	(11) 1 593 027	30.05.2009	(11) 1 651 088	03.06.2009
(11) 1 563 150	03.06.2009	(11) 1 593 965	02.06.2009	(11) 1 652 761	04.06.2009
(11) 1 563 631	03.06.2009	(11) 1 594 011	30.05.2009	(11) 1 652 762	04.06.2009
(11) 1 563 647	03.06.2009	(11) 1 594 915	27.05.2009	(11) 1 653 078	30.05.2009
(11) 1 563 713	31.05.2009	(11) 1 595 297	03.06.2009	(11) 1 653 972	06.06.2009
(11) 1 563 740	03.06.2009	(11) 1 597 586	29.05.2009	(11) 1 654 733	03.06.2009

(11) 1 655 061	03.06.2009	(11) 1 678 968	26.05.2009	(11) 1 692 536	03.06.2009
(11) 1 656 830	03.06.2009	(11) 1 679 276	01.05.2009	(11) 1 692 854	09.06.2009
(11) 1 657 055	03.06.2009	(11) 1 679 730	03.06.2009	(11) 1 693 481	02.06.2009
(11) 1 657 262	03.06.2009	(11) 1 680 034	05.05.2009	(11) 1 693 834	29.05.2009
(11) 1 657 340	02.06.2009	(11) 1 680 041	09.06.2009	(11) 1 694 135	03.06.2009
(11) 1 657 552	03.06.2009	(11) 1 680 046	01.04.2009	(11) 1 694 208	03.06.2009
(11) 1 658 432	03.06.2009	(11) 1 680 058	09.06.2009	(11) 1 694 837	03.06.2009
(11) 1 658 814	23.04.2009	(11) 1 680 365	04.05.2009	(11) 1 695 087	03.06.2009
(11) 1 658 834	03.06.2009	(11) 1 680 838	25.05.2009	(11) 1 695 410	02.06.2009
(11) 1 658 906	03.06.2009	(11) 1 681 929	05.05.2009	(11) 1 695 935	02.04.2009
(11) 1 658 918	03.06.2009	(11) 1 682 036	03.06.2009	(11) 1 696 743	03.06.2009
(11) 1 658 920	03.06.2009	(11) 1 682 087	03.06.2009	(11) 1 697 098	03.06.2009
(11) 1 659 067	03.06.2009	(11) 1 682 170	03.06.2009	(11) 1 697 603	03.06.2009
(11) 1 659 280	27.05.2009	(11) 1 682 183	05.05.2009	(11) 1 698 113	03.06.2009
(11) 1 659 767	03.06.2009	(11) 1 682 607	03.06.2009	(11) 1 700 966	03.06.2009
(11) 1 660 263	03.06.2009	(11) 1 682 940	03.06.2009	(11) 1 701 874	03.06.2009
(11) 1 661 455	03.06.2009	(11) 1 683 149	03.06.2009	(11) 1 701 984	03.05.2009
(11) 1 661 944	03.06.2009	(11) 1 683 192	03.06.2009	(11) 1 702 237	03.06.2009
(11) 1 662 208	03.06.2009	(11) 1 683 309	03.06.2009	(11) 1 703 463	16.05.2009
(11) 1 662 303	09.06.2009	(11) 1 683 392	09.06.2009	(11) 1 704 238	03.06.2009
(11) 1 662 434	03.06.2009	(11) 1 683 653	19.09.2009	(11) 1 704 681	03.06.2009
(11) 1 662 479	03.06.2009	(11) 1 683 950	03.06.2009	(11) 1 706 540	03.06.2009
(11) 1 662 585	04.06.2009	(11) 1 684 570	03.06.2009	(11) 1 707 299	20.05.2009
(11) 1 663 417	01.04.2009	(11) 1 684 966	02.06.2009	(11) 1 707 708	03.06.2009
(11) 1 666 066	04.06.2009	(11) 1 684 985	03.06.2009	(11) 1 709 265	03.06.2009
(11) 1 666 267	03.06.2009	(11) 1 685 212	03.06.2009	(11) 1 709 322	03.06.2009
(11) 1 667 123	04.07.2009	(11) 1 685 520	03.06.2009	(11) 1 709 386	09.06.2009
(11) 1 667 140	31.05.2009	(11) 1 686 613	04.06.2009	(11) 1 709 816	30.05.2009
(11) 1 667 744	30.05.2009	(11) 1 686 866	30.05.2009	(11) 1 711 232	03.06.2009
(11) 1 667 796	01.04.2009	(11) 1 686 902	03.06.2009	(11) 1 711 265	03.06.2009
(11) 1 669 347	28.04.2009	(11) 1 686 922	03.06.2009	(11) 1 716 855	30.04.2009
(11) 1 669 644	03.06.2009	(11) 1 687 020	03.06.2009	(11) 1 719 006	09.06.2009
(11) 1 670 141	04.06.2009	(11) 1 687 102	02.06.2009	(11) 1 719 801	03.06.2009
(11) 1 670 480	01.12.2008	(11) 1 687 125	03.06.2009	(11) 1 721 175	02.06.2009
(11) 1 670 555	03.06.2009	(11) 1 687 141	03.06.2009	(11) 1 722 623	03.06.2009
(11) 1 671 144	09.06.2009	(11) 1 687 158	04.06.2009	(11) 1 723 683	03.06.2009
(11) 1 671 920	02.06.2009	(11) 1 687 175	02.06.2009	(11) 1 724 046	30.05.2009
(11) 1 672 300	01.06.2009	(11) 1 687 583	01.06.2009	(11) 1 724 381	03.06.2009
(11) 1 672 457	09.06.2009	(11) 1 687 671	03.06.2009	(11) 1 725 238	29.09.2009
(11) 1 672 668	06.05.2009	(11) 1 687 676	03.06.2009	(11) 1 725 240	26.05.2009
(11) 1 673 271	05.05.2009	(11) 1 687 749	03.06.2009	(11) 1 725 370	01.08.2009
(11) 1 673 379	05.05.2009	(11) 1 687 897	03.06.2009	(11) 1 726 269	03.06.2009
(11) 1 673 591	01.05.2009	(11) 1 688 516	02.06.2009	(11) 1 726 743	26.05.2009
(11) 1 674 007	28.10.2008	(11) 1 689 441	16.06.2009	(11) 1 726 744	26.05.2009
(11) 1 674 252	09.06.2009	(11) 1 689 467	03.06.2009	(11) 1 729 363	28.10.2008
(11) 1 674 406	03.06.2009	(11) 1 689 554	05.05.2009	(11) 1 731 092	20.05.2009
(11) 1 674 421	03.06.2009	(11) 1 689 915	02.06.2009	(11) 1 732 078	19.05.2009
(11) 1 674 880	31.05.2009	(11) 1 690 293	05.05.2009	(11) 1 732 423	22.05.2009
(11) 1 675 585	05.05.2009	(11) 1 690 313	02.06.2009	(11) 1 732 561	28.04.2009
(11) 1 676 232	05.06.2009	(11) 1 690 377	03.06.2009	(11) 1 732 563	03.06.2009
(11) 1 676 571	03.06.2009	(11) 1 692 214	30.05.2009	(11) 1 732 800	30.05.2009
(11) 1 677 320	03.06.2009	(11) 1 692 369	01.06.2009	(11) 1 735 463	03.06.2009
(11) 1 678 444	09.06.2009	(11) 1 692 509	03.06.2009	(11) 1 736 149	05.05.2009

(11) 1 737 361	20.05.2009	(11) 1 785 268	03.06.2009	(11) 1 810 234	01.04.2009
(11) 1 738 621	03.06.2009	(11) 1 785 471	03.06.2009	(11) 1 810 328	02.06.2009
(11) 1 739 003	30.05.2009	(11) 1 785 888	03.06.2009	(11) 1 810 368	03.06.2009
(11) 1 739 162	03.06.2009	(11) 1 786 140	03.06.2009	(11) 1 811 106	03.06.2009
(11) 1 739 187	09.06.2009	(11) 1 786 923	09.06.2009	(11) 1 812 100	03.06.2009
(11) 1 740 370	03.06.2009	(11) 1 787 568	03.06.2009	(11) 1 812 162	03.06.2009
(11) 1 743 337	26.05.2009	(11) 1 787 981	28.04.2009	(11) 1 812 460	03.06.2009
(11) 1 746 113	03.06.2009	(11) 1 788 007	26.05.2009	(11) 1 812 946	03.06.2009
(11) 1 746 138	07.05.2009	(11) 1 788 053	03.06.2009	(11) 1 812 997	03.06.2009
(11) 1 746 892	02.12.2008	(11) 1 788 155	03.06.2009	(11) 1 813 027	03.06.2009
(11) 1 747 234	25.05.2009	(11) 1 788 185	03.06.2009	(11) 1 814 032	09.06.2009
(11) 1 748 772	15.06.2009	(11) 1 788 274	03.06.2009	(11) 1 814 101	03.06.2009
(11) 1 748 872	03.06.2009	(11) 1 789 259	09.06.2009	(11) 1 814 625	03.06.2009
(11) 1 749 049	30.05.2009	(11) 1 789 355	03.06.2009	(11) 1 814 808	03.06.2009
(11) 1 749 225	09.06.2009	(11) 1 789 655	01.04.2009	(11) 1 815 023	03.06.2009
(11) 1 749 613	03.06.2009	(11) 1 789 787	03.06.2009	(11) 1 815 036	02.06.2009
(11) 1 755 144	04.06.2009	(11) 1 790 743	02.06.2009	(11) 1 815 046	02.06.2009
(11) 1 756 235	03.06.2009	(11) 1 790 870	03.06.2009	(11) 1 815 064	03.06.2009
(11) 1 756 331	03.06.2009	(11) 1 791 046	31.05.2009	(11) 1 815 265	03.06.2009
(11) 1 757 399	30.05.2009	(11) 1 791 064	03.06.2009	(11) 1 815 608	03.06.2009
(11) 1 758 354	03.06.2009	(11) 1 792 642	02.06.2009	(11) 1 816 054	03.06.2009
(11) 1 758 642	06.06.2009	(11) 1 792 784	03.06.2009	(11) 1 816 272	16.05.2009
(11) 1 759 893	09.06.2009	(11) 1 793 290	03.06.2009	(11) 1 816 950	03.06.2009
(11) 1 760 226	27.05.2009	(11) 1 795 297	03.06.2009	(11) 1 817 117	03.06.2009
(11) 1 761 410	30.05.2009	(11) 1 795 613	05.05.2009	(11) 1 817 160	03.06.2009
(11) 1 763 712	06.06.2009	(11) 1 796 085	03.06.2009	(11) 1 817 305	03.06.2009
(11) 1 763 883	03.06.2009	(11) 1 798 025	03.06.2009	(11) 1 817 360	03.06.2009
(11) 1 766 532	21.05.2009	(11) 1 798 441	02.06.2009	(11) 1 817 406	02.12.2008
(11) 1 767 114	03.06.2009	(11) 1 798 571	03.06.2009	(11) 1 817 587	01.06.2009
(11) 1 767 306	20.05.2009	(11) 1 798 923	03.06.2009	(11) 1 817 623	02.12.2008
(11) 1 767 406	03.06.2009	(11) 1 800 665	04.06.2009	(11) 1 817 747	03.06.2009
(11) 1 767 745	01.04.2009	(11) 1 801 320	27.05.2009	(11) 1 818 437	03.06.2009
(11) 1 768 512	22.05.2009	(11) 1 802 231	27.05.2009	(11) 1 818 472	27.05.2009
(11) 1 775 225	03.06.2009	(11) 1 802 264	05.05.2009	(11) 1 819 483	15.04.2009
(11) 1 776 894	01.06.2009	(11) 1 802 854	03.06.2009	(11) 1 819 699	03.06.2009
(11) 1 778 865	29.05.2009	(11) 1 803 150	05.05.2009	(11) 1 819 705	03.06.2009
(11) 1 779 567	09.06.2009	(11) 1 803 518	30.05.2009	(11) 1 820 029	03.06.2009
(11) 1 780 477	03.06.2009	(11) 1 804 237	16.06.2009	(11) 1 820 212	03.06.2009
(11) 1 781 123	03.06.2009	(11) 1 804 810	05.05.2009	(11) 1 820 310	03.06.2009
(11) 1 781 220	09.06.2009	(11) 1 804 896	01.04.2009	(11) 1 820 769	03.06.2009
(11) 1 781 392	12.05.2009	(11) 1 805 002	01.04.2009	(11) 1 820 772	03.06.2009
(11) 1 781 873	03.06.2009	(11) 1 805 921	03.06.2009	(11) 1 824 392	03.06.2009
(11) 1 782 317	24.05.2009	(11) 1 806 014	01.05.2009	(11) 1 824 658	02.06.2009
(11) 1 782 401	30.05.2009	(11) 1 806 542	03.06.2009	(11) 1 824 822	03.06.2009
(11) 1 783 170	03.06.2009	(11) 1 807 110	03.06.2009	(11) 1 824 915	17.07.2009
(11) 1 783 175	27.05.2009	(11) 1 807 417	03.06.2009	(11) 1 824 964	28.05.2009
(11) 1 783 260	03.06.2009	(11) 1 807 833	09.06.2009	(11) 1 824 974	03.06.2009
(11) 1 783 867	03.06.2009	(11) 1 808 692	09.06.2009	(11) 1 825 130	02.06.2009
(11) 1 784 499	09.06.2009	(11) 1 809 160	03.06.2009	(11) 1 825 598	03.06.2009
(11) 1 785 049	03.06.2009	(11) 1 809 327	03.06.2009	(11) 1 825 619	03.06.2009
(11) 1 785 058	05.09.2009	(11) 1 809 566	01.04.2009	(11) 1 825 710	03.06.2009
(11) 1 785 078	03.06.2009	(11) 1 809 785	03.06.2009	(11) 1 826 831	03.06.2009
(11) 1 785 096	03.06.2009	(11) 1 809 787	03.06.2009	(11) 1 827 026	03.06.2009

(11) 1 827 222	03.06.2009	(11) 1 852 358	03.06.2009	(11) 1 895 522	03.06.2009
(11) 1 827 633	03.06.2009	(11) 1 853 463	03.05.2009	(11) 1 895 523	03.06.2009
(11) 1 827 857	03.06.2009	(11) 1 854 995	27.04.2009	(11) 1 897 110	23.05.2009
(11) 1 827 905	03.06.2009	(11) 1 855 590	30.05.2009	(11) 1 897 418	29.05.2009
(11) 1 828 169	01.07.2009	(11) 1 857 152	02.12.2008	(11) 1 898 401	03.06.2009
(11) 1 828 508	03.06.2009	(11) 1 857 615	27.05.2009	(11) 1 900 358	16.04.2009
(11) 1 828 627	02.06.2009	(11) 1 857 726	30.05.2009	(11) 1 902 852	03.06.2009
(11) 1 828 644	03.06.2009	(11) 1 859 703	09.06.2009	(11) 1 903 056	03.06.2009
(11) 1 828 831	03.06.2009	(11) 1 862 432	26.05.2009	(11) 1 903 382	03.06.2009
(11) 1 829 074	01.12.2008	(11) 1 863 287	14.09.2009	(11) 1 905 836	25.05.2009
(11) 1 829 089	03.06.2009	(11) 1 863 617	03.06.2009	(11) 1 907 014	07.05.2009
(11) 1 829 124	03.06.2009	(11) 1 863 710	03.06.2009	(11) 1 907 289	03.06.2009
(11) 1 829 224	25.04.2009	(11) 1 863 807	28.04.2009	(11) 1 907 302	03.06.2009
(11) 1 829 755	03.06.2009	(11) 1 863 835	03.06.2009	(11) 1 908 117	26.05.2009
(11) 1 829 940	01.06.2009	(11) 1 864 440	30.05.2009	(11) 1 908 193	03.06.2009
(11) 1 830 892	01.04.2009	(11) 1 865 975	30.05.2009	(11) 1 908 396	26.05.2009
(11) 1 831 285	01.06.2009	(11) 1 866 154	03.06.2009	(11) 1 908 727	23.05.2009
(11) 1 831 308	03.06.2009	(11) 1 866 398	03.06.2009	(11) 1 908 768	29.04.2009
(11) 1 831 714	03.06.2009	(11) 1 866 399	03.06.2009	(11) 1 911 784	03.06.2009
(11) 1 831 765	09.06.2009	(11) 1 867 504	27.05.2009	(11) 1 912 288	23.05.2009
(11) 1 831 800	03.06.2009	(11) 1 867 763	04.06.2009	(11) 1 912 315	09.06.2009
(11) 1 832 229	02.06.2009	(11) 1 868 602	03.06.2009	(11) 1 912 539	03.06.2009
(11) 1 833 261	03.06.2009	(11) 1 872 171	03.06.2009	(11) 1 914 131	29.05.2009
(11) 1 833 287	31.05.2009	(11) 1 872 369	02.06.2009	(11) 1 914 580	03.06.2009
(11) 1 833 343	02.06.2009	(11) 1 872 624	29.05.2009	(11) 1 914 581	03.06.2009
(11) 1 833 358	03.06.2009	(11) 1 873 792	02.06.2009	(11) 1 915 322	03.06.2009
(11) 1 833 488	03.06.2009	(11) 1 874 045	03.06.2009	(11) 1 915 707	03.06.2009
(11) 1 833 657	03.06.2009	(11) 1 875 298	03.06.2009	(11) 1 915 863	01.05.2009
(11) 1 834 580	03.06.2009	(11) 1 875 669	29.05.2009	(11) 1 916 201	20.05.2009
(11) 1 836 098	03.06.2009	(11) 1 875 824	03.06.2009	(11) 1 918 513	04.06.2009
(11) 1 836 495	03.06.2009	(11) 1 876 318	03.06.2009	(11) 1 918 514	04.06.2009
(11) 1 836 581	01.05.2009	(11) 1 877 281	03.06.2009	(11) 1 918 516	04.06.2009
(11) 1 836 734	03.06.2009	(11) 1 878 905	30.03.2007	(11) 1 918 517	04.06.2009
(11) 1 836 806	06.06.2009	(11) 1 879 165	03.06.2009	(11) 1 918 519	04.06.2009
(11) 1 836 831	13.05.2009	(11) 1 880 032	28.04.2009	(11) 1 919 411	30.05.2009
(11) 1 838 328	09.06.2009	(11) 1 880 976	04.06.2009	(11) 1 919 597	23.05.2009
(11) 1 838 958	03.06.2009	(11) 1 880 997	07.05.2009	(11) 1 919 967	26.05.2009
(11) 1 839 544	06.06.2009	(11) 1 882 680	21.04.2009	(11) 1 920 001	26.05.2009
(11) 1 840 110	03.06.2009	(11) 1 882 971	27.07.2009	(11) 1 920 776	03.06.2009
(11) 1 840 798	09.05.2009	(11) 1 885 032	23.05.2009	(11) 1 921 182	30.05.2009
(11) 1 841 195	03.06.2009	(11) 1 885 616	03.06.2009	(11) 1 921 258	04.06.2009
(11) 1 841 434	01.07.2009	(11) 1 885 967	03.06.2009	(11) 1 921 261	04.06.2009
(11) 1 843 144	06.06.2009	(11) 1 887 156	03.06.2009	(11) 1 921 262	04.06.2009
(11) 1 844 165	29.05.2009	(11) 1 887 530	03.06.2009	(11) 1 921 263	04.06.2009
(11) 1 844 246	18.05.2009	(11) 1 887 631	03.06.2009	(11) 1 921 266	04.06.2009
(11) 1 844 957	03.05.2009	(11) 1 887 678	09.06.2009	(11) 1 921 574	30.05.2009
(11) 1 846 603	09.06.2009	(11) 1 888 220	03.06.2009	(11) 1 923 088	03.06.2009
(11) 1 848 268	26.05.2009	(11) 1 888 904	03.06.2009	(11) 1 923 210	03.06.2009
(11) 1 848 824	23.05.2009	(11) 1 889 773	20.05.2009	(11) 1 923 556	03.06.2009
(11) 1 849 030	06.05.2009	(11) 1 890 704	03.06.2009	(11) 1 923 845	30.05.2009
(11) 1 849 678	20.05.2009	(11) 1 892 363	30.05.2009	(11) 1 924 321	20.05.2009
(11) 1 850 787	03.06.2009	(11) 1 893 178	05.05.2009	(11) 1 924 523	03.06.2009
(11) 1 852 001	03.06.2009	(11) 1 893 924	03.06.2009	(11) 1 924 726	03.06.2009

(11) 1 925 721	30.05.2009	(11) 1 956 086	26.05.2009	(11) 1 992 210	20.05.2009
(11) 1 926 076	03.06.2009	(11) 1 956 933	03.06.2009	(11) 1 992 229	20.05.2009
(11) 1 926 415	05.06.2009	(11) 1 957 825	02.06.2009	(11) 1 992 231	26.05.2009
(11) 1 926 493	03.06.2009	(11) 1 958 291	09.06.2009	(11) 1 992 239	20.05.2009
(11) 1 927 451	01.05.2009	(11) 1 958 503	27.05.2009	(11) 1 992 240	20.05.2009
(11) 1 927 523	23.05.2009	(11) 1 959 924	03.06.2009	(11) 1 992 244	20.05.2009
(11) 1 929 266	06.06.2009	(11) 1 960 201	03.05.2009	(11) 1 992 310	20.05.2009
(11) 1 930 050	03.06.2009	(11) 1 960 667	31.03.2009	(11) 1 992 364	20.05.2009
(11) 1 931 359	03.06.2009	(11) 1 960 689	02.06.2009	(11) 1 992 375	20.05.2009
(11) 1 932 795	30.05.2009	(11) 1 960 958	03.06.2009	(11) 1 992 376	20.05.2009
(11) 1 933 092	03.06.2009	(11) 1 961 989	30.05.2009	(11) 1 992 381	20.05.2009
(11) 1 933 137	03.06.2009	(11) 1 962 137	04.06.2009	(11) 1 992 398	20.05.2009
(11) 1 933 650	03.06.2009	(11) 1 963 204	03.06.2009	(11) 1 992 400	20.05.2009
(11) 1 933 803	01.05.2009	(11) 1 963 712	03.06.2009	(11) 1 992 480	20.05.2009
(11) 1 935 293	27.05.2009	(11) 1 963 716	03.06.2009	(11) 1 992 747	04.06.2009
(11) 1 936 069	27.05.2009	(11) 1 964 122	03.06.2009	(11) 1 992 794	29.05.2009
(11) 1 936 142	30.05.2009	(11) 1 964 890	30.05.2009	(11) 1 992 850	20.05.2009
(11) 1 936 591	26.05.2009	(11) 1 965 838	27.05.2009	(11) 1 992 991	27.05.2009
(11) 1 936 634	03.06.2009	(11) 1 966 278	01.06.2009	(11) 1 993 916	30.06.2009
(11) 1 936 823	07.05.2009	(11) 1 966 491	03.06.2009	(11) 1 993 968	07.04.2009
(11) 1 936 965	09.06.2009	(11) 1 969 407	29.05.2009	(11) 1 994 152	21.05.2009
(11) 1 937 251	08.04.2009	(11) 1 969 498	28.05.2009	(11) 1 994 851	27.05.2009
(11) 1 937 322	28.05.2009	(11) 1 971 199	03.06.2009	(11) 1 994 857	27.05.2009
(11) 1 940 429	09.06.2009	(11) 1 971 647	01.06.2009	(11) 1 994 859	27.05.2009
(11) 1 941 061	03.06.2009	(11) 1 971 699	29.05.2009	(11) 1 994 864	27.05.2009
(11) 1 942 653	26.05.2009	(11) 1 972 111	09.06.2009	(11) 1 994 901	27.05.2009
(11) 1 943 256	05.05.2009	(11) 1 972 799	30.05.2009	(11) 1 994 903	27.05.2009
(11) 1 943 268	02.06.2009	(11) 1 973 219	04.06.2009	(11) 1 994 938	27.05.2009
(11) 1 945 273	09.06.2009	(11) 1 974 442	09.06.2009	(11) 1 994 942	27.05.2009
(11) 1 945 484	03.06.2009	(11) 1 976 928	03.06.2009	(11) 1 994 962	27.05.2009
(11) 1 945 508	03.06.2009	(11) 1 978 290	03.06.2009	(11) 1 995 059	27.05.2009
(11) 1 945 794	03.06.2009	(11) 1 979 448	03.06.2009	(11) 1 995 099	27.05.2009
(11) 1 945 949	03.06.2009	(11) 1 982 698	23.04.2009	(11) 1 995 121	27.05.2009
(11) 1 946 228	03.06.2009	(11) 1 982 729	23.04.2009	(11) 1 995 124	27.05.2009
(11) 1 946 280	02.06.2009	(11) 1 982 970	23.04.2009	(11) 1 995 125	27.05.2009
(11) 1 946 385	30.05.2009	(11) 1 983 687	23.04.2009	(11) 1 995 221	27.05.2009
(11) 1 948 524	03.06.2009	(11) 1 984 651	03.06.2009	(11) 1 995 255	27.05.2009
(11) 1 948 840	02.06.2009	(11) 1 985 180	30.04.2009	(11) 1 995 285	27.05.2009
(11) 1 948 874	03.06.2009	(11) 1 985 442	03.06.2009	(11) 1 995 309	27.05.2009
(11) 1 949 102	05.06.2009	(11) 1 985 612	30.04.2009	(11) 1 995 312	27.05.2009
(11) 1 949 239	03.06.2009	(11) 1 987 196	03.06.2009	(11) 1 995 323	27.05.2009
(11) 1 949 354	03.06.2009	(11) 1 987 718	07.05.2009	(11) 1 995 324	27.05.2009
(11) 1 949 420	03.06.2009	(11) 1 987 727	07.05.2009	(11) 1 995 325	27.05.2009
(11) 1 950 566	03.06.2009	(11) 1 988 555	07.05.2009	(11) 1 995 452	27.05.2009
(11) 1 950 870	27.05.2009	(11) 1 988 991	09.06.2009	(11) 1 995 461	27.05.2009
(11) 1 951 076	03.06.2009	(11) 1 989 709	26.05.2009	(11) 1 995 485	27.05.2009
(11) 1 951 292	05.05.2009	(11) 1 990 041	13.05.2009	(11) 1 995 497	27.05.2009
(11) 1 951 485	02.06.2009	(11) 1 990 158	13.05.2008	(11) 1 995 521	27.05.2009
(11) 1 952 242	02.06.2009	(11) 1 990 340	13.05.2009	(11) 1 995 531	27.05.2009
(11) 1 953 006	03.06.2009	(11) 1 990 750	13.05.2009	(11) 1 995 532	27.05.2009
(11) 1 953 790	30.05.2009	(11) 1 990 757	10.09.2009	(11) 1 995 587	27.05.2009
(11) 1 954 187	03.06.2009	(11) 1 990 998	10.09.2009	(11) 1 995 601	27.05.2009
(11) 1 954 345	03.06.2009	(11) 1 991 015	13.05.2009	(11) 1 995 620	27.05.2009

(11) 1 995 627	30.05.2009
(11) 1 995 664	27.05.2009
(11) 1 995 671	27.05.2009
(11) 1 995 712	14.09.2009
(11) 1 995 842	27.05.2009
(11) 1 995 904	27.05.2009
(11) 1 997 207	26.05.2009
(11) 1 997 335	30.05.2009
(11) 1 997 468	04.06.2009
(11) 1 997 502	04.06.2009
(11) 1 997 586	04.06.2009
(11) 1 997 626	04.06.2009
(11) 1 997 679	19.06.2009
(11) 1 997 728	04.06.2009
(11) 1 997 744	04.06.2009
(11) 1 998 083	04.06.2009
(11) 1 998 107	20.09.2009
(11) 1 998 115	04.06.2009
(11) 1 998 160	04.06.2009
(11) 1 998 161	04.06.2009
(11) 1 998 165	04.06.2009
(11) 1 998 174	04.06.2009
(11) 1 998 199	04.06.2009
(11) 1 998 274	04.06.2009
(11) 1 998 308	04.06.2009
(11) 1 998 461	04.06.2009
(11) 1 998 462	04.06.2009
(11) 1 998 466	04.06.2009
(11) 1 998 488	04.06.2009
(11) 1 998 491	04.06.2009
(11) 1 998 977	03.06.2009
(11) 1 999 402	30.05.2009
(11) 2 001 283	09.06.2009
(11) 2 004 151	03.06.2009
(11) 2 004 359	03.06.2009
(11) 2 005 223	06.06.2009
(11) 2 008 116	09.06.2009
(11) 2 018 565	03.06.2009
(11) 2 056 217	09.06.2009

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) 1 514 027 19.03.2009

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) 0 926 717 07.12.2009

(11) 1 132 958 07.12.2009

(11) 1 148 545 07.12.2009

(11) 1 179 849 07.12.2009

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) 1 042 814 (51) H01L 27/146

01 01 excl.

GPL General Photonics Ltd
284, Arch. Makarios III Ave. Fortuna Court,
Block B, 2nd Floor
PC 3105 Limassol (CY)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

02 01

Oy Ajat Ltd.
Tietotie 3
02150 Espoo (FI)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) 1 042 815 (51) H01L 27/146

01 01 excl.

GPL General Photonics Ltd
284, Arch. Makarios III Ave. Fortuna Court,
Block B, 2nd Floor
PC 3105 Limassol (CY)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

02 01

Oy Ajat Ltd.
Tietotie 3
02150 Espoo (FI)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) 1 346 238 (51) G01T 1/24

01 01 excl.

GPL General Photonics Ltd
284, Arch. Makarios III Ave. Fortuna Court,
Block B, 2nd Floor
PC 3105 Limassol (CY)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

02 01

Oy Ajat Ltd.
Tietotie 3
02150 Espoo (FI)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) 1 409 056 (51) A61M 21/00

01 01

Sephira Veofek Ltd.
5 Hefzadi-Beit Opher
Jerusalem (IL)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) 1 554 759 (51) H01L 31/00

01 01 excl.

GPL General Photonics Ltd
284, Arch. Makarios III Ave. Fortuna Court,
Block B, 2nd Floor
PC 3105 Limassol (CY)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

02 01

Oy Ajat Ltd.
Tietotie 3
02150 Espoo (FI)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 667 428 (51) H04N 3/15

01 01 excl.

GPL General Photonics Ltd
284, Arch. Makarios III Ave. Fortuna Court,
Block B, 2nd Floor
PC 3105 Limassol (CY)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

02 01

Oy Ajat Ltd.
Tietotie 3
02150 Espoo (FI)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) **2 098 044** (51) **H04L 29/12**

01 01 excl.
Marvell International Ltd.
Argyle House 41A Cedar Avenue
Hamilton Hm12 (BM)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 969 300** (51) **F28D 5/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
03
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 977 171** (51) **F24F 5/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
03
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 087 305** (51) **F28D 9/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 301 006		(11) 1 410 656	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 12/08</i>	(51) <i>H04W 36/14</i>	
• Alterations and Corrections		<i>H04L 29/08</i>			
• Modifications et corrections		(11) 1 317 640		(11) 1 418 222	<i>B61K 3/00</i>
I.12(1)		(51) <i>F21V 8/00</i>		(51) <i>C10M 173/02</i>	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 317 823		(11) 1 419 364	<i>G08G 1/0969</i>
• International Patent Classification		(51) <i>H04W 28/12</i>		(51) <i>G01C 21/36</i>	
• Classification internationale des brevets		(11) 1 319 390		(11) 1 427 984	<i>G01B 3/20</i>
(11) 0 904 773		(51) <i>A61K 8/04</i>	<i>A61K 8/41</i>	(51) <i>G01B 7/12</i>	
(51) <i>A61K 8/39</i>	<i>A61K 8/85</i>	<i>A61K 8/81</i>	<i>A61Q 5/06</i>	(11) 1 428 018	<i>C12Q 1/68</i>
<i>A61K 8/06</i>	<i>A61Q 19/00</i>			(51) <i>G01N 33/558</i>	
(11) 1 065 836		(11) 1 334 415		<i>G01N 33/543</i>	
(51) <i>H04L 12/44</i>	<i>H04L 12/18</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>		(11) 1 434 250	
<i>H04L 12/56</i>		(11) 1 334 819		(51) <i>H01J 17/49</i>	
(11) 1 084 211		(51) <i>B29C 70/38</i>	<i>B29C 35/02</i>	(11) 1 442 866	<i>B29C 51/10</i>
(51) <i>C10G 65/00</i>		<i>B23K 26/06</i>	<i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29C 51/30</i>	
(11) 1 112 883		<i>B23K 26/08</i>	<i>B29C 65/16</i>	<i>B65D 1/26</i>	
(51) <i>B60K 6/20</i>	<i>B60W 10/00</i>	<i>B29C 70/30</i>	<i>B23K 26/073</i>	(11) 1 444 643	
(11) 1 123 126		(11) 1 352 384		(51) <i>G06T 7/20</i>	<i>H04N 7/18</i>
(51) <i>A61F 2/01</i>		(51) <i>G06F 3/041</i>		<i>G06K 9/62</i>	
(11) 1 155 028		(11) 1 356 717		(11) 1 450 152	
(51) <i>C07H 21/04</i>	<i>C07K 14/435</i>	(51) <i>G21B 1/05</i>	<i>H05H 1/12</i>	(51) <i>G01N 21/35</i>	<i>G01N 21/55</i>
<i>C12N 15/12</i>	<i>C12N 15/74</i>	(11) 1 361 391		(11) 1 450 961	
<i>A61P 43/00</i>		(51) <i>F21S 6/00</i>		(51) <i>B04B 1/06</i>	<i>B04B 1/00</i>
(11) 1 171 507		(11) 1 366 746		<i>B04B 5/04</i>	<i>B04B 7/08</i>
(51) <i>C08G 69/02</i>	<i>C08G 69/48</i>	(51) <i>A61Q 5/02</i>	<i>A61K 8/90</i>	<i>B04B 13/00</i>	
<i>C08L 77/06</i>	<i>C08G 83/00</i>	<i>A61Q 5/12</i>		(11) 1 451 038	
<i>C08L 101/00</i>	<i>C08G 81/00</i>	(11) 1 370 135		(51) <i>B60Q 1/02</i>	<i>B60Q 1/14</i>
<i>A61K 47/48</i>		(51) <i>A01N 25/10</i>	<i>C05G 3/00</i>	(11) 1 452 376	
(11) 1 198 562		(11) 1 370 293		(51) <i>B60K 6/48</i>	
(51) <i>C12N 9/98</i>	<i>C11D 3/386</i>	(51) <i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 31/5386</i>	(11) 1 454 617	
<i>A23K 1/165</i>		<i>A61P 11/00</i>		(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61K 8/49</i>
(11) 1 201 842		(11) 1 370 973		<i>A61Q 5/08</i>	<i>A61Q 5/10</i>
(51) <i>E04D 1/30</i>	<i>H01L 31/04</i>	(51) <i>G01S 5/02</i>		(11) 1 456 536	
<i>H01L 31/048</i>		(11) 1 371 328		(51) <i>F04B 9/113</i>	<i>F04B 9/117</i>
(11) 1 204 954		(51) <i>G01R 33/389</i>	<i>A61B 5/055</i>	<i>F04B 23/06</i>	<i>F04B 49/06</i>
(51) <i>G08B 13/24</i>		(11) 1 379 416		<i>F04B 13/00</i>	<i>G01N 30/32</i>
(11) 1 229 888		(51) <i>B60T 7/06</i>	<i>G05G 1/32</i>	(11) 1 457 354	
(51) <i>A61K 8/00</i>	<i>A61K 8/67</i>	<i>B60R 21/09</i>		(51) <i>B41M 5/41</i>	<i>B41M 5/42</i>
<i>A61K 8/97</i>	<i>A61Q 5/00</i>	(11) 1 379 930		<i>B41M 5/382</i>	
<i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 5/06</i>	(51) <i>G06F 21/02</i>		(11) 1 461 339	
<i>A61Q 5/12</i>		(11) 1 381 360		(51) <i>C07D 471/10</i>	<i>C07D 498/10</i>
(11) 1 265 672		(51) <i>A61K 31/41</i>	<i>C07D 249/14</i>	<i>C07D 513/10</i>	<i>C07D 519/00</i>
(51) <i>A61N 1/00</i>	<i>A61B 18/16</i>	<i>C07D 333/24</i>	<i>C07D 401/04</i>	<i>A61K 31/438</i>	<i>A61K 31/537</i>
(11) 1 272 106		<i>C07D 409/06</i>	<i>C07D 409/12</i>	<i>A61P 25/00</i>	<i>A61P 9/00</i>
(51) <i>A61B 5/0484</i>		<i>A61P 35/00</i>		(11) 1 463 729	
(11) 1 272 118		(11) 1 386 473		(51) <i>C07D 487/04</i>	
(51) <i>A61B 18/18</i>	<i>A61B 18/14</i>	(51) <i>H04M 1/26</i>	<i>H04M 1/247</i>	(11) 1 465 253	
(11) 1 277 189		(11) 1 390 945		(51) <i>H01L 23/495</i>	<i>H01L 23/31</i>
(51) <i>G09B 9/02</i>	<i>G02B 27/01</i>	(51) <i>G10L 19/02</i>	<i>G10L 11/04</i>	(11) 1 469 641	
<i>G03B 21/00</i>		(11) 1 396 170		(51) <i>H04W 72/12</i>	
(11) 1 291 167		(51) <i>H04W 8/10</i>		(11) 1 469 739	
(51) <i>B32B 27/32</i>	<i>B65D 81/24</i>	(11) 1 401 162		(51) <i>A23G 4/00</i>	
<i>B32B 7/12</i>	<i>B65D 77/30</i>	(51) <i>H04W 8/26</i>		(11) 1 469 965	<i>B23B 29/12</i>
<i>B65D 77/32</i>		(11) 1 405 858		(51) <i>B23B 51/00</i>	
(11) 1 293 724		(51) <i>C07H 13/10</i>	<i>C07H 15/12</i>	<i>B23C 5/26</i>	
(51) <i>F21V 21/02</i>	<i>F21S 2/00</i>	<i>C07H 5/06</i>	<i>C07H 7/027</i>	(11) 1 474 727	
(11) 1 295 222		<i>C08B 37/00</i>	<i>C12P 13/04</i>	(51) <i>G03G 21/00</i>	<i>G03G 15/00</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>H04N 7/173</i>	<i>C12P 19/04</i>			

(11) 1 479 649		(11) 1 532 504		(11) 1 584 057	
(51) B82B 1/00	B82B 3/00	(51) G07B 17/00		(51) G06F 19/00	F02D 41/24
C01G 11/02	C01B 33/113	(11) 1 535 301		(11) 1 585 873	
C01B 33/12	C09C 1/00	(51) H01J 7/24	G01J 5/20	(51) E04C 1/00	F24J 2/52
C09C 3/12	C09K 11/02	(11) 1 540 502		(11) 1 590 541	
C09K 11/56		(51) H04L 29/06		(51) E04F 13/12	E04D 1/18
(11) 1 486 193		(11) 1 542 600		(11) 1 591 396	
(51) A61Q 19/00	A61K 8/06	(51) A61B 17/16	A61B 17/32	(51) B31B 19/98	
A61K 8/73	A61K 8/891	(11) 1 545 508		(11) 1 594 600	
(11) 1 488 173		(51) A61K 31/40	C07D 209/52	(51) B01F 7/00	B01F 3/12
(51) F24C 15/16	C23C 28/04	A61P 11/00		(11) 1 601 020	
C23C 30/00	C23D 5/00	(11) 1 545 767		(51) H01L 29/06	H01L 29/739
B05D 1/04		(51) B01J 21/16	C08G 61/12	H01L 21/331	
(11) 1 488 481		C08G 65/26		(11) 1 603 698	
(51) H01S 3/11	H01S 3/131	(11) 1 546 068		(51) B23B 27/06	B23B 27/16
(11) 1 489 107		(51) C07C 2/06	C07C 2/54	(11) 1 603 765	
(51) C08F 8/46	C10L 1/18	C07C 2/62		(51) B60K 6/20	
C10L 1/22	C10M 129/93	(11) 1 547 358		(11) 1 605 910	
C10M 129/95	C10M 133/54	(51) H04L 29/08	G06Q 30/00	(51) A61K 8/04	A61K 8/34
C10M 133/56	C10M 159/12	(11) 1 549 287		A61K 8/37	A61K 8/81
C10M 177/00		(51) A61Q 19/10	A61K 8/04	A61Q 19/00	
(11) 1 493 563		A61K 8/26	A61K 8/29	(11) 1 606 213	
(51) B41F 13/008	B41F 13/004	A61K 8/92		(51) B67D 5/06	A47K 5/12
(11) 1 494 497		(11) 1 551 248		(11) 1 607 990	
(51) H04W 48/10		(51) B31B 19/90	B65B 61/18	(51) H01G 4/18	C08J 5/18
(11) 1 494 821		B65D 33/25		C08L 23/10	
(51) B08B 3/00	H01L 21/02	(11) 1 553 771		(11) 1 609 006	
(11) 1 499 286		(51) H04N 5/92	H04N 9/82	(51) G02B 5/30	
(51) A61K 8/41	A61Q 5/00	(11) 1 554 468		(11) 1 609 710	
A61Q 19/00	A61K 8/49	(51) F01L 1/00	F01L 1/344	(51) B62J 99/00	
(11) 1 501 183		(11) 1 556 129		(11) 1 610 594	
(51) H02P 25/08		(51) C07D 473/40	C07D 473/34	(51) H05B 33/22	H05B 33/14
(11) 1 503 308		C07D 473/16	C07D 473/18	H01L 51/50	
(51) G06Q 20/00		A61K 31/52	A61K 31/522	(11) 1 611 056	
(11) 1 503 938		(11) 1 556 878		(51) C01B 31/04	C08K 3/04
(51) B65B 1/04	B65B 3/00	(51) H01J 1/304	H01J 9/02	(11) 1 614 668	
B67C 3/00	B67D 5/64	(11) 1 559 025		(51) C04B 24/26	C04B 18/14
(11) 1 509 060		(51) G06F 15/173	H04L 12/56	C04B 28/02	C08F 228/02
(51) H04W 28/04	H04L 1/18	(11) 1 560 728		C08F 220/00	C08F 290/06
(11) 1 515 792		(51) B60N 2/06	B60N 2/00	(11) 1 615 473	
(51) B01D 61/00	B01D 63/10	(11) 1 561 056		(51) H05B 33/12	H05B 33/22
B01D 63/08	B01D 69/10	(51) F16K 15/02		H05B 33/14	H01L 27/32
(11) 1 516 439		(11) 1 566 057		(11) 1 615 765	
(51) H03C 3/09	H03L 7/18	(51) G06F 17/21	H04N 7/01	(51) C04B 14/00	C04B 16/00
H04B 1/40		(11) 1 566 777		(11) 1 615 833	
(11) 1 518 555		(51) G07F 17/32	A63F 13/06	(51) B65D 27/00	B65D 85/00
(51) A61K 31/485	A61P 25/00	(11) 1 569 043		B65D 75/54	
A61K 45/06		(51) G03G 15/00	G03G 15/04	(11) 1 615 959	
(11) 1 530 427		G03G 15/32		(51) A61K 9/14	A61K 9/50
(51) A23K 1/16	A23K 1/18	(11) 1 572 576		A61K 9/16	B01J 2/06
A61K 36/00	A61P 31/04	(51) G01N 27/27	G01N 30/60	(11) 1 619 893	
A61P 33/02		(11) 1 573 440		(51) H04N 5/93	H04N 7/30
(11) 1 530 463		(51) A61B 5/00		H04N 5/783	
(51) A61K 31/198	A61K 31/191	(11) 1 582 057		(11) 1 622 599	
A61K 31/194	A61P 9/00	(51) H04N 5/76	H04N 5/765	(51) A61K 31/13	A61K 31/19
(11) 1 531 784		H04N 5/782		A61K 31/27	A61K 33/24
(51) A61Q 5/10	A61K 8/34	(11) 1 582 057		A61K 31/28	A61K 31/34
A61K 8/42	A61K 8/45	(51) H04N 5/76		A61K 31/40	A61K 31/44
A61K 8/41		H04N 5/782		A61K 31/50	A61K 31/54

A61K 31/70	A61P 35/00	A61K 31/40	A61K 47/48	(11) 1 708 790	
A61K 33/30	A61K 33/34	A61K 41/00	A61K 49/00	(51) A61K 31/4545	A61K 31/00
A61K 31/325		(11) 1 668 898		A61K 31/519	A61K 31/343
(11) 1 623 460		(51) H04N 5/65	H05K 1/00	A61P 25/18	
(51) H01L 23/02	H01M 10/40	(11) 1 669 550		(11) 1 711 543	
H01M 6/40	H01M 2/02	(51) F01D 21/04	F01D 25/24	(51) C08F 4/659	C08F 4/6592
(11) 1 625 335		(51) F02K 3/04		C08F 10/00	C08F 10/02
(51) F24J 1/00	C06C 9/00	(11) 1 671 837		(11) 1 711 559	
(11) 1 628 398		(51) B60N 2/14	B60N 2/38	(51) D06M 15/227	D06M 15/643
(51) H03J 5/24	H03D 7/14	B60N 2/02	A01D 43/07	D06M 15/263	C08L 35/02
(11) 1 630 858		A01D 67/04	A01D 43/073	C08L 23/30	C08L 83/04
(51) H01L 21/00	H01L 21/02	(11) 1 672 879		(11) 1 714 969	
(11) 1 633 790		(51) H04M 1/02	G06F 1/16	(51) C12N 15/11	C07H 21/00
(51) C08F 4/64	C08F 4/642	(11) 1 673 891		(11) 1 717 216	
C08F 210/02		(51) G06F 17/30		(51) C04B 35/569	C04B 35/576
(11) 1 634 416		(11) 1 674 579		H05B 3/14	H05B 3/68
(51) G06F 9/44	H04L 29/08	(51) C12Q 1/34	G01N 21/64	H05B 3/74	
(11) 1 636 148		G01N 21/78		(11) 1 722 644	
(51) C04B 35/80	C04B 41/50	(11) 1 675 395		(51) A23L 1/30	A23L 2/38
C04B 41/52	F16D 69/02	(51) H04N 5/45	H04N 5/93	(11) 1 723 122	
F16D 65/847		(11) 1 678 441		(51) C07D 249/04	C07D 257/04
(11) 1 639 351		(51) F21V 7/00	F21S 8/06	C07D 263/08	A61K 31/41
(51) G01N 27/00	G01N 33/543	(11) 1 679 323		A61K 31/42	C07K 5/062
(11) 1 639 663		(51) C08F 8/42	C08F 210/16	(11) 1 733 577	
(51) H01L 23/02	H01M 10/40	C08F 220/26	C08F 232/08	(51) H04B 7/26	
H01M 6/40	H01M 2/02	(11) 1 681 363		(11) 1 735 855	
H01M 2/16		(51) C22C 38/00	C22C 38/14	(51) H01M 10/42	H01M 6/50
(11) 1 645 951		C22C 38/58	C21D 9/46	H01M 10/40	H01M 6/16
(51) G06F 3/044	H01H 13/807	C23C 2/26		H01G 9/02	
(11) 1 647 892		(11) 1 682 135		(11) 1 737 588	
(51) G06F 11/08	G06F 11/10	(51) A61K 31/4375	C07D 471/04	(51) B23B 5/36	B23Q 1/48
G06F 11/14		A61P 37/02	A61P 29/00	B23Q 5/10	B24B 5/00
(11) 1 648 387		A61P 37/00	A61P 43/00	F16C 39/06	
(51) C07K 1/00	A61K 38/00	(11) 1 683 028		(11) 1 739 995	
C12P 21/06		(51) G06F 11/14	G06F 17/30	(51) H04W 24/06	
(11) 1 649 433		G06F 3/06		(11) 1 741 206	
(51) G01N 33/46	G01N 27/04	(11) 1 684 578		(51) H04W 4/10	
(11) 1 652 016		(51) A01L 5/00	A01L 7/02	(11) 1 742 771	
(51) G05D 23/00	G01F 1/68	A01G 5/00		(51) B25C 1/06	B25C 5/15
(11) 1 652 233		(11) 1 685 750		(11) 1 746 159	
(51) H01L 25/10	H05K 1/14	(51) H05K 7/14	G01R 31/28	(51) C12N 15/11	C07H 21/00
(11) 1 656 663		(11) 1 688 342		C07H 21/04	A61K 31/7125
(51) G11B 5/02	G11B 11/00	(51) B62J 17/00	B62J 17/02	(11) 1 748 867	
G11B 7/007		(11) 1 691 882		(51) B24B 9/06	B24B 49/12
(11) 1 657 903		(51) A61M 37/00	A61M 1/36	G01N 21/95	
(51) H04W 4/24		(11) 1 697 257		(11) 1 748 953	
(11) 1 659 433		(51) B82B 3/00	C01B 31/02	(51) C01B 17/04	B01D 53/50
(51) G02B 6/38	G02B 6/42	(11) 1 698 192		B01D 53/52	C01B 17/16
(11) 1 659 465		(51) H04M 1/57		B01D 53/86	
(51) G05B 19/418	G05B 19/042	(11) 1 702 262		(11) 1 749 115	
G05B 19/414		(51) G06F 9/00	G05B 19/05	(51) C23C 14/04	H01J 37/32
(11) 1 662 741		(11) 1 702 741		(11) 1 751 259	
(51) H04L 29/00	H04L 29/06	(51) B29C 45/76	H05B 6/02	(51) C07C 27/10	C10G 27/04
(11) 1 665 838		(11) 1 704 861		C10G 31/06	C10G 32/02
(51) H04W 8/18		(51) A61K 31/23	A61K 31/231	B09C 1/06	B09B 3/00
(11) 1 668 424		A61P 3/04	A61P 3/06	E21B 21/01	
(51) A61K 9/50	A61K 9/16	A61P 43/00	A23L 1/30	(11) 1 751 292	
A61K 31/282	A61K 31/555	C12N 9/99	C11C 3/10	(51) C12P 7/64	
				(11) 1 751 830	
				(51) H01S 5/024	

(11) 1 752 958 (51) H04N 5/202		(11) 1 788 978 (51) A61F 2/06		H04W 72/04	
(11) 1 755 828 (51) B24D 13/14 A46B 13/00	B24B 7/18	(11) 1 789 451 (51) A61K 39/395 C07H 21/04	A61B 17/12	(11) 1 815 565 (51) H01S 3/067	
(11) 1 756 291 (51) C12P 19/00 C12P 7/00 C12Q 1/32	C12P 19/02 C12N 9/88	(11) 1 791 516 (51) A61K 8/60 A61Q 5/10	A61P 35/00 C07K 16/28	(11) 1 817 696 (51) G06F 17/30 G06F 17/27	G06F 17/24
(11) 1 758 091 (51) H04N 5/202		(11) 1 792 479 (51) H04N 5/335	A61Q 5/08	(11) 1 818 910 (51) G10L 19/00	
(11) 1 758 718 (51) B28B 7/02 B28C 7/12 B01F 15/04	B28C 7/04 E21D 20/02	(11) 1 794 137 (51) C07D 267/22 C07D 291/00 C07D 487/00 C07D 245/00 C07D 343/00 C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	C07D 281/18 C07D 337/16 C07D 513/00 C07D 327/00 C07D 411/00 A61K 31/33 A61K 31/4178 A61P 35/00	(11) 1 819 476 (51) B23K 26/02 H01L 21/00	B41J 2/47
(11) 1 760 964 (51) H04W 36/14		(11) 1 794 254 (51) C08G 61/12 C30B 23/00 C30B 7/02 H01L 21/20	C07D 281/18 C07D 337/16 C07D 513/00 C07D 327/00 C07D 411/00 A61K 31/33 A61K 31/4178 A61P 35/00	(11) 1 819 478 (51) B23K 26/02 H01L 21/00 H01L 23/544	B41J 2/47 B23K 26/40
(11) 1 762 337 (51) B24B 9/14 G02C 13/00	B24B 13/00 G02C 7/02	(11) 1 795 037 (51) H04W 72/12	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 820 515 (51) A61K 45/00 A61K 31/538	A61K 31/498
(11) 1 765 344 (51) A61K 31/45 A61K 31/70	A61K 31/47 A61P 35/00	(11) 1 794 254 (51) C08G 61/12 C30B 23/00 C30B 7/02 H01L 21/20	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 820 790 (51) C07C 39/17 C07C 37/18 C07C 37/16	C07C 37/14 C07C 37/11
(11) 1 767 058 (51) A61B 5/12		(11) 1 795 037 (51) H04W 72/12	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 821 559 (51) H04W 48/18	
(11) 1 772 557 (51) C09C 1/30 D21H 19/40	B41M 5/00	(11) 1 795 508 (51) B32B 17/10	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 824 378 (51) A61B 5/00	G01N 21/35
(11) 1 774 089 (51) D21D 5/16	B07B 1/46	(11) 1 798 475 (51) F23R 3/14 F23D 11/38	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 824 630 (51) B23K 1/19 B32B 15/04 C04B 37/02 H01M 2/08 H01M 8/24	B23K 1/00 C22C 49/14 C04B 37/00 H01M 8/02
(11) 1 775 665 (51) G06F 17/30	G06Q 10/00	(11) 1 798 803 (51) H01M 2/08 H01M 4/50	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 825 355 (51) G06F 17/30	G06F 7/00
(11) 1 776 037 (51) A61B 5/00		(11) 1 799 126 (51) A61B 17/08	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 825 466 (51) G11B 7/135 G11B 7/22	G02B 5/30
(11) 1 777 871 (51) H04L 12/14	H04W 4/00	(11) 1 804 226 (51) G08G 1/0968 G08G 1/01	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 825 618 (51) H04H 20/63	H04H 40/90
(11) 1 778 249 (51) C07H 19/16 A61K 47/48 A61K 31/662	C07F 9/44 A61K 31/7076 A61P 31/18	(11) 1 804 919 (51) C07D 471/04 A61K 31/55	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 826 737 (51) G08G 1/0967 G01C 21/36	G08G 1/0968
(11) 1 780 033 (51) B41M 5/40		(11) 1 805 154 (51) C07D 277/54 C07D 417/12 C07D 491/10 A61P 3/10 A61P 35/00	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 826 839 (51) H01M 2/04 H01M 2/30	H01M 2/06
(11) 1 781 505 (51) B60R 21/015 B60R 21/26 B60R 21/20	B60R 21/16 B60R 21/276	(11) 1 805 556 (51) G09G 3/02	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 829 312 (51) H04L 27/26	H04L 5/00
(11) 1 783 610 (51) H04L 12/26		(11) 1 805 620 (51) G06Q 10/00	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 830 662 (51) A23G 4/06 A23G 3/36	A23G 4/20 A23G 3/54
(11) 1 783 613 (51) G06F 17/30	H04N 5/76	(11) 1 806 763 (51) H01J 17/49	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 831 752 (51) G02F 1/133	G09G 3/34
(11) 1 783 887 (51) H02J 9/00		(11) 1 809 282 (51) C07D 417/14 C07D 471/04 A61P 35/00	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 831 807 (51) G06F 19/00	G05B 19/418
(11) 1 784 968 (51) H04B 7/185	H01Q 23/00	(11) 1 811 792 (51) H04W 72/12	C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 831 902 (51) H01F 27/28	H01F 27/32
(11) 1 786 394 (51) A61K 8/44 A61Q 5/02	A61K 8/92 A61Q 19/10		C07D 497/00 A61K 31/365 A61K 31/5377	(11) 1 837 642 (51) G01N 21/51 G01N 21/49	G01N 21/25 G01N 15/02

(11) 1 839 456 (51) H04W 48/18		H01M 8/02	H01M 8/10	(11) 1 908 983 (51) F16F 3/10	F16F 3/00
(11) 1 843 224 (51) G03H 1/04 G03H 1/10	G11B 7/0065	(11) 1 881 566 (51) H01R 13/11	G02F 1/13357	(11) 1 909 282 (51) G11B 27/00 G11B 27/10 H04N 5/76 G11B 27/32	G11B 20/10 G11B 27/34 H04N 5/91
(11) 1 844 474 (51) G11C 16/04	G11C 5/14	(11) 1 881 836 (51) A61K 31/568 A61P 5/24	A61K 9/107 A61K 9/12	(11) 1 909 448 (51) H04L 27/26	H04L 5/00
(11) 1 846 077 (51) A61M 29/00 A61M 29/02	A61M 25/00	(11) 1 883 914 (51) G08B 21/02 G08B 21/22	B60R 25/10	(11) 1 910 876 (51) G02B 6/44	
(11) 1 846 619 (51) E02D 3/046		(11) 1 884 077 (51) H04L 12/10	G06F 1/26	(11) 1 910 971 (51) A44C 5/00 B29C 45/14	G06K 19/04
(11) 1 847 136 (51) H04L 29/06		(11) 1 887 959 (51) A61B 18/18 A61F 9/013	A61F 9/01	(11) 1 911 317 (51) H04W 72/12	
(11) 1 848 422 (51) A01N 65/00 A23K 1/16	A01N 25/00 A23K 1/18	(11) 1 888 556 (51) C07D 401/00 C07D 413/00 A61K 31/495	C07D 417/00 C07F 9/02 A61P 35/00	(11) 1 913 514 (51) H04K 1/00	
(11) 1 850 201 (51) B28B 17/00	G05D 5/03	(11) 1 889 081 (51) H04L 12/10	G06F 1/26	(11) 1 915 642 (51) G02B 5/10 G02B 23/06	G02B 21/26 G02B 23/16
(11) 1 851 643 (51) G06F 15/16	H04L 29/06	(11) 1 892 092 (51) B32B 27/08		(11) 1 918 313 (51) C08F 279/06 B65D 1/00 C08F 279/02	B32B 25/08 C08L 51/06 C08L 51/04
(11) 1 852 556 (51) G06Q 50/00 G05B 23/02 E02F 9/20	E02F 9/26 B60S 5/00	(11) 1 892 432 (51) F16D 13/71	F16D 13/04	(11) 1 918 431 (51) D01F 2/10 D01F 1/07	
(11) 1 852 827 (51) G06T 15/00	G06T 11/40	(11) 1 893 270 (51) A61M 16/00 G01R 31/02	A61M 15/08	(11) 1 918 722 (51) G01P 1/12 G01P 1/14	D06M 11/44
(11) 1 854 122 (51) H01J 37/26 H01J 37/02	H01J 37/067	(11) 1 894 146 (51) G06K 19/067 G06K 7/06 G06K 7/08 G11C 11/22	G06K 1/12 G06K 19/06 G11B 9/00 G11C 13/02	(11) 1 918 950 (51) H01G 9/052	G07C 5/08 G01D 9/00
(11) 1 854 726 (51) B65B 19/22	B65B 11/10	(11) 1 894 285 (51) F21L 4/00		(11) 1 918 950 (51) H01G 9/052	H01G 9/042
(11) 1 855 704 (51) A01N 43/42 A61P 35/00	A61K 31/44	(11) 1 895 775 (51) H04N 7/24 H04N 5/445	H04L 12/24	(11) 1 920 048 (51) C12N 9/16	A61K 31/505
(11) 1 863 074 (51) H01L 21/306 C30B 29/40	H01L 21/02 C30B 33/00	(11) 1 896 491 (51) C07D 237/30 C07D 249/18 A61P 35/00	C07D 237/32 C07D 257/04 A61K 31/7135	(11) 1 920 338 (51) G06F 21/00	
(11) 1 864 152 (51) G01S 1/02	G01S 1/00	(11) 1 901 174 (51) G06F 13/38	H05K 5/02	(11) 1 922 819 (51) H04B 1/38	H04M 1/02
(11) 1 865 546 (51) H01L 21/304 H01L 21/321 C09K 3/14	B24B 37/00 C09G 1/02	(11) 1 901 646 (51) A61B 5/00 C12Q 1/00	A61B 5/05 B01D 71/70	(11) 1 922 857 (51) H04M 1/725	H04N 5/00
(11) 1 865 710 (51) H04N 5/445 H04N 5/21	H04N 5/44 G09G 3/20	(11) 1 903 188 (51) F01D 25/00 F02C 7/143 F01D 5/28 F02C 7/232	F02C 3/30 F02C 9/16 F02C 7/04	(11) 1 926 491 (51) C12Q 1/68	G01N 33/53
(11) 1 867 473 (51) H01L 41/22	H01L 41/18	(11) 1 901 174 (51) G06F 13/38		(11) 1 927 668 (51) C21D 9/50 C21D 1/42 B23K 31/00	B23K 9/025 C21D 9/08
(11) 1 869 683 (51) H04M 1/00	H04B 1/38	(11) 1 904 529 (51) C07K 14/81 C12N 15/62	C12N 15/10 G01N 33/53	(11) 1 928 343 (51) A61C 3/00	A61C 7/08
(11) 1 875 098 (51) F16D 66/02	B60T 17/22	(11) 1 908 597 (51) B41J 3/54 B41J 2/325 B41J 15/04 B65H 20/04	B41J 11/70 B41J 2/32 B41J 15/16	(11) 1 929 640 (51) H04M 1/02	H04B 1/38
(11) 1 876 857 (51) H04L 29/06	H04W 36/16			(11) 1 929 642 (51) H04M 1/02	
(11) 1 879 198 (51) H01B 13/00 C08J 5/22	C08F 291/00 H01B 1/06			(11) 1 930 100 (51) B22C 9/10	B28B 7/34
				(11) 1 931 818 (51) C30B 28/14 C23C 16/32	C01B 31/36

(11) 1 932 080 (51) G06F 9/44		(11) 1 954 548 (51) B62D 29/04	B62D 31/02	(11) 1 986 289 (51) H01R 43/28	
(11) 1 932 645 (51) B29D 30/08 B29L 30/00 B29C 35/04	B29D 30/48 B29C 33/04	(11) 1 954 959 (51) B62M 1/02	F16H 15/28	(11) 1 987 410 (51) G03H 1/10	
(11) 1 932 646 (51) B29C 33/04 B29D 30/06	B29C 35/04	(11) 1 956 623 (51) H01H 71/08	H01R 4/36	(11) 1 988 727 (51) H04W 24/02	
(11) 1 933 817 (51) G01N 33/58		(11) 1 957 923 (51) F27D 3/04	F27B 9/22	(11) 1 989 120 (51) G06F 7/00 B65D 88/52	B65D 88/16
(11) 1 937 385 (51) C04B 35/636 C04B 35/632	C04B 35/195 C04B 38/00	(11) 1 959 409 (51) G08B 25/00 G08B 25/14	G08B 25/08 H04L 29/08	(11) 1 990 132 (51) B24B 9/00 B21D 19/04	B24B 27/00
(11) 1 940 407 (51) A61K 31/517 C07D 409/12 A61P 19/00 A61P 35/00 A61P 5/00	C07D 239/90 A61P 15/00 A61P 25/00 A61P 3/00	(11) 1 960 395 (51) C07D 409/04 C07D 295/135 C07D 401/04 C07D 403/04 C07D 409/12	A61K 31/496 C07D 333/60 C07D 401/14 C07D 409/06 A61P 35/00	(11) 1 991 270 (51) A61K 31/7048 A61K 31/167	A61K 31/57 A61P 43/00
(11) 1 943 410 (51) F03G 7/00	F03G 7/04	(11) 1 961 125 (51) H04M 1/02		(11) 1 991 708 (51) C12Q 1/68 G01N 33/48 G01N 33/543 G01N 33/58	G01N 33/53 G01N 33/533 G01N 21/76
(11) 1 944 204 (51) B60R 21/34	E05F 1/12	(11) 1 961 753 (51) C07D 487/04 A61P 15/10	A61K 31/519	(11) 1 993 018 (51) G05D 16/06	
(11) 1 945 213 (51) C07D 239/24 C07D 401/04 A61K 31/4745 A61P 25/00	C07D 405/14 C07D 471/04 A61K 31/454	(11) 1 968 184 (51) H02P 21/00 G05B 19/19	B25J 9/16	(11) 1 994 166 (51) C12Q 1/04 C12Q 1/68 G01N 33/53 G01N 33/58 G01N 21/27	C12M 1/34 C12Q 1/70 G01N 33/569 G01N 21/25 G01N 33/543
(11) 1 945 223 (51) A61K 9/08	A61K 31/545	(11) 1 974 249 (51) G06F 17/30		(11) 1 995 908 (51) H04L 29/06	
(11) 1 946 301 (51) G10L 19/00 G10L 19/04	G10L 19/14	(11) 1 974 276 (51) G06F 17/30		(11) 1 996 657 (51) C09D 5/24 C09J 7/02	B32B 27/08 C09K 3/16
(11) 1 947 668 (51) H01H 13/64 H01H 89/00	H01H 19/00	(11) 1 974 784 (51) B01D 17/04 B01D 39/08 B01D 39/20	D04H 1/42 B01D 39/16	(11) 1 997 326 (51) H04M 3/48	
(11) 1 947 943 (51) A61K 31/15 A61K 31/166 A61K 31/192 A61K 31/36 A61K 31/404 A61K 31/4184 A61K 31/4402 A61K 31/473 A61K 31/5377	A61K 31/16 A61K 31/18 A61K 31/195 A61K 31/4025 A61K 31/4164 A61K 31/426 A61K 31/4409 A61K 31/51 A61P 31/18	(11) 1 976 932 (51) C08L 83/04 C08G 77/16 C08G 18/71	C08G 77/14 C08G 18/61 C09D 183/14	(11) 1 998 737 (51) C08L 83/14 A61K 8/02	C08G 77/50 A61K 8/89
(11) 1 949 061 (51) G10L 19/00	G10L 19/14	(11) 1 976 993 (51) C12P 1/00 C09K 8/582	C12N 1/20	(11) 1 999 626 (51) G06F 15/18	A61K 31/505
(11) 1 949 384 (51) G11C 16/04	B41J 2/175	(11) 1 978 675 (51) H04L 12/26	H04L 12/24	(11) 2 002 343 (51) G06F 12/08	G06F 17/30
(11) 1 950 197 (51) C08G 18/38 C07C 319/12	G02B 1/04 C07C 323/52	(11) 1 980 867 (51) G01S 1/04 G01S 5/14	G01S 1/00	(11) 2 002 516 (51) G02B 6/30 G02B 6/12 G01N 21/64 H01S 3/10	G02B 6/26 G01N 21/55 H01S 3/063
(11) 1 952 290 (51) G11C 29/52	G06F 11/10	(11) 1 981 054 (51) H01H 71/02 H01H 83/20	H01H 71/24	(11) 2 003 564 (51) G06F 12/02 H04N 7/26	G06F 12/06 G06F 13/16
(11) 1 953 515 (51) G01L 9/00 G01D 5/26	G01L 13/02 G01B 11/00	(11) 1 983 983 (51) A61K 31/43 A61K 47/02	A61K 31/192 A61K 47/18	(11) 2 003 743 (51) H01S 3/036	H01S 3/097
		(11) 1 985 014 (51) H03F 3/38 H03F 1/52	H03F 3/217	(11) 2 003 913 (51) H04W 24/00	
				(11) 2 003 940 (51) H05K 3/10 H01L 51/50	H05K 3/12 H01L 51/05
				(11) 2 005 287 (51) G06F 7/00	B65D 88/16

(11) 2 006 158 (51) B60R 11/00 F16B 17/00	F16B 5/02	(11) 2 027 638 (51) H02K 1/00 H02K 1/22 C22C 38/00	H02K 1/12 H02K 23/60 C22C 21/00	(11) 2 048 955 (51) A01N 63/00	A61K 38/17
(11) 2 007 388 (51) A61K 31/485	A61P 25/00	(11) 2 028 823 (51) H04L 29/06 G06F 21/00	H04W 88/06	(11) 2 050 770 (51) C08F 8/00 C08L 23/26	C08F 255/00 C08F 8/20
(11) 2 007 390 (51) A61K 9/06 A61K 47/18	A61K 47/12 A61P 31/10	(11) 2 031 109 (51) D04H 13/00 H01B 7/288 B32B 5/26 B65H 21/00	G02B 6/44 H01B 13/12 B65H 19/18	(11) 2 051 861 (51) B41M 5/52 B01D 71/40	B01D 67/00 B01D 69/12
(11) 2 009 593 (51) G06T 11/20	G06T 11/40	(11) 2 031 155 (51) E04H 12/18 F21V 21/36	E04H 12/34 B63B 15/00	(11) 2 052 571 (51) H04W 4/06	H04L 12/18
(11) 2 009 854 (51) H04W 36/14	H04W 72/04	(11) 2 031 928 (51) H04W 24/00		(11) 2 052 870 (51) B41M 5/26 G11B 7/243	G11B 7/241 G11B 7/26
(11) 2 010 164 (51) A61K 31/04 A61K 31/198 A61K 38/06 A61P 1/16 A61P 9/12	C07C 207/00 A61K 38/00 A61K 38/42 A61P 3/10	(11) 2 031 940 (51) H05B 33/08	H03G 1/00	(11) 2 053 431 (51) G02B 5/30 G02B 3/00	G02F 1/1335
(11) 2 011 018 (51) G06F 9/38 G06F 9/30	G06F 9/318	(11) 2 031 964 (51) A01N 43/30 A61K 31/55	A61K 31/36 A61P 3/06	(11) 2 053 795 (51) H04L 29/06	
(11) 2 011 589 (51) B22D 11/106	B22D 11/06	(11) 2 032 081 (51) A61B 17/70 A61B 17/02	A61B 17/88 A61B 17/34	(11) 2 056 907 (51) A61M 15/00 B29C 55/10	B29C 47/00
(11) 2 011 867 (51) C12N 15/31 C07K 14/21 C12N 15/09	A61K 39/104 C07K 16/12 G01N 33/569	(11) 2 033 983 (51) C08G 73/00 C08G 61/00 C09K 11/00 H01L 51/00 H05B 33/14	C08G 73/06 C08G 61/12 C09K 11/06 H05B 33/00	(11) 2 057 181 (51) C12Q 1/68	
(11) 2 012 509 (51) H04R 25/00		(11) 2 034 147 (51) F01N 11/00	F01N 3/20	(11) 2 057 633 (51) G11C 13/02	
(11) 2 012 758 (51) A61K 31/00 A61P 35/00 A61P 25/16 A61K 31/18 A61K 31/381 A61K 31/4402 A61K 31/4418 A61K 31/47	A61P 11/00 A61P 25/28 A61K 31/166 A61K 31/341 A61K 31/44 A61K 31/4406 A61K 31/444 A61K 31/444	(11) 2 034 208 (51) F16D 41/06	A01K 89/00	(11) 2 058 811 (51) F16C 29/02 G11B 17/04	G11B 33/12
(11) 2 015 639 (51) A61K 31/47		(11) 2 037 907 (51) A61K 31/185 A23K 1/16	A23K 1/18	(11) 2 060 936 (51) G02B 5/30 G02B 3/00	G02F 1/1335
(11) 2 016 786 (51) H04W 84/00	H04L 12/56	(11) 2 038 120 (51) B41F 17/16 B65G 33/04 B41J 3/407	B41F 15/08 B65G 35/06	(11) 2 065 358 (51) C07C 43/215 A61K 31/165 A61P 35/00 C07C 217/84	A61K 31/09 A61K 31/661 C07C 43/23 C07C 237/04
(11) 2 016 788 (51) H04W 88/08		(11) 2 044 437 (51) G01N 33/68	G01N 33/53	(11) 2 065 710 (51) G01P 1/02 G01P 3/488 G01D 11/24	G01P 3/487 G01P 3/44
(11) 2 017 469 (51) F03D 7/02	F03D 7/04	(11) 2 045 686 (51) G05D 19/02	G03F 7/20	(11) 2 067 669 (51) B60R 21/205	B60R 21/203
(11) 2 017 774 (51) G01C 21/26		(11) 2 045 758 (51) G06K 7/10	A63F 1/00	(11) 2 068 500 (51) H04L 12/56 H04W 4/08	H04W 40/00 H04L 12/18
(11) 2 020 863 (51) A23G 4/00 A23G 4/20 A23G 1/50 A23G 1/32 A61Q 11/00 A23G 4/18	A23G 3/54 A23G 1/54 A23G 3/50 A23G 3/36 A23G 4/06	(11) 2 045 761 (51) G06K 19/06 G06K 7/14 G06K 7/10	G06K 7/12 G06K 1/12	(11) 2 070 378 (51) A61N 1/37	A61N 1/365
(11) 2 022 279 (51) A61M 25/06	A61M 25/01	(11) 2 046 334 (51) A61K 31/4439	A61P 1/04	(11) 2 070 981 (51) C08L 27/12 C08K 9/02	C08K 3/34
(11) 2 023 962 (51) C07K 14/47 C12N 1/21	C12N 1/15 C12N 5/10	(11) 2 047 543 (51) H01M 8/04		(11) 2 071 866 (51) H04R 1/10	H04R 25/00
		(11) 2 048 071 (51) B62J 99/00 B62K 21/12	B62K 11/14	(11) 2 074 160 (51) C08G 64/30	
				(11) 2 075 596 (51) G01V 1/22	G01V 1/24
				(11) 2 075 839 (51) H01L 27/12	H01L 21/66

<i>H01L 23/544</i>		<i>G02B 3/00</i>	<i>G02B 5/02</i>	(11) 2 119 253 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 076 028 (51) <i>H04N 5/44</i>	<i>H04N 7/173</i>	(11) 2 093 239 (51) <i>C08F 6/16</i> <i>C08F 14/26</i>	<i>C08F 2/22</i> <i>C08F 214/26</i>	(11) 2 119 254 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 076 173 (51) <i>A61K 9/22</i>		(11) 2 093 653 (51) <i>H05K 3/36</i> <i>H01H 13/04</i>	<i>G06F 3/041</i> <i>H01H 13/712</i>	(11) 2 119 255 (51) <i>H04W 84/02</i> <i>H04L 12/16</i> <i>H04W 4/00</i>	<i>G06F 17/00</i> <i>H04L 29/02</i> <i>H04W 88/02</i>
(11) 2 078 330 (51) <i>H02J 7/02</i>	<i>B60L 11/18</i>	(11) 2 094 095 (51) <i>A23C 3/08</i> <i>A23L 2/44</i> <i>A23L 3/3409</i>	<i>A23L 3/3445</i> <i>A23L 2/54</i> <i>C02F 1/78</i>	(11) 2 119 256 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 079 865 (51) <i>E04B 5/00</i>		(11) 2 094 142 (51) <i>A47L 9/16</i> <i>B04C 5/28</i>	<i>B04C 5/26</i>	(11) 2 119 257 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 080 806 (51) <i>C12P 7/62</i>	<i>C12M 1/40</i>	(11) 2 094 609 (51) <i>C01F 1/00</i>		(11) 2 119 258 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 080 807 (51) <i>C12P 7/62</i>	<i>C12M 1/40</i>	(11) 2 094 873 (51) <i>C07H 1/00</i>	<i>C07H 5/02</i>	(11) 2 119 259 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 081 319 (51) <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) 2 097 280 (51) <i>B60G 21/055</i>	<i>B60G 9/00</i>	(11) 2 119 260 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 082 325 (51) <i>G06F 9/30</i> <i>G06F 15/00</i>	<i>G06F 9/318</i>	(11) 2 097 307 (51) <i>A61B 17/28</i>	<i>A61B 17/3201</i>	(11) 2 119 261 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 082 796 (51) <i>B01J 8/06</i> <i>C10G 9/20</i>	<i>C10G 9/16</i>	(11) 2 100 529 (51) <i>A43B 5/00</i> <i>A43B 13/22</i> <i>A43B 5/14</i>	<i>A43B 13/00</i> <i>B68C 3/00</i> <i>A43B 5/18</i>	(11) 2 119 262 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 083 144 (51) <i>E05D 15/24</i>	<i>E05F 15/16</i>	(11) 2 102 434 (51) <i>E04H 12/00</i>	<i>B29C 70/00</i>	(11) 2 119 263 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 084 593 (51) <i>G06F 3/00</i> <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 9/44</i>	(11) 2 104 962 (51) <i>H01R 13/629</i>		(11) 2 119 264 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 084 711 (51) <i>G11C 17/14</i>	<i>H01L 23/525</i>	(11) 2 109 333 (51) <i>H04W 24/10</i>		(11) 2 119 265 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 084 803 (51) <i>H02J 7/34</i>	<i>B60L 11/00</i>	(11) 2 109 629 (51) <i>C08F 10/02</i>	<i>C08F 2/00</i>	(11) 2 119 266 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 086 102 (51) <i>H02M 7/53</i>	<i>H02M 7/5387</i>	(11) 2 112 344 (51) <i>F01N 7/08</i> <i>F01N 7/20</i>	<i>F01N 7/14</i>	(11) 2 119 267 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 086 173 (51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 2 113 890 (51) <i>G07F 11/54</i>	<i>G07F 7/00</i>	(11) 2 119 268 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 087 649 (51) <i>H04L 12/28</i>		(11) 2 116 074 (51) <i>H04W 88/02</i>		(11) 2 119 270 (51) <i>H04W 84/04</i>	
(11) 2 087 760 (51) <i>H04W 36/14</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 8/08</i>	(11) 2 116 075 (51) <i>H04W 88/02</i>	<i>G07F 7/08</i>	(11) 2 119 271 (51) <i>H04W 84/08</i>	<i>H04L 12/28</i>
(11) 2 088 006 (51) <i>B65B 61/26</i>	<i>B42D 15/04</i>	(11) 2 116 076 (51) <i>H04W 88/02</i>		(11) 2 119 272 (51) <i>H04W 88/08</i>	<i>H04W 88/02</i>
(11) 2 088 008 (51) <i>B60D 1/54</i>		(11) 2 116 078 (51) <i>H04W 88/02</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 2 119 273 (51) <i>H04W 88/02</i>	<i>H04W 4/00</i>
(11) 2 088 729 (51) <i>H04L 29/02</i>	<i>H04N 5/232</i>	(11) 2 116 094 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 119 274 (51) <i>H04W 88/02</i>	<i>H04W 24/00</i>
(11) 2 088 792 (51) <i>H04L 12/58</i>		(11) 2 116 617 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C07K 14/24</i>	<i>C07K 14/255</i>	(11) 2 119 275 (51) <i>H04W 88/02</i> <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 88/08</i>
(11) 2 089 809 (51) <i>H04L 12/58</i>		(11) 2 118 354 (51) <i>D06F 23/00</i>	<i>D06F 33/02</i>	(11) 2 119 276 (51) <i>H04W 88/02</i>	
(11) 2 090 224 (51) <i>A61B 3/14</i>	<i>A61B 3/15</i>	(11) 2 119 252 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 119 277 (51) <i>H04W 24/00</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/26</i>
(11) 2 090 783 (51) <i>F04C 19/00</i> <i>F04C 7/00</i>	<i>F04D 1/00</i> <i>F04C 13/00</i>			(11) 2 119 278 (51) <i>H04W 24/00</i>	
(11) 2 090 822 (51) <i>F21V 5/04</i>	<i>G02B 27/00</i>				

- (11) **1 373 193** (51) **C07C 255/03**
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 392 501** (51) **B32B 5/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 392 502** (51) **B32B 5/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 400 761** (51) **F24F 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 436 856** (51) **H01Q 3/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 037** (51) **G11B 27/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 543 877** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 400** (51) **C07F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 646 225** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 881** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 845** (51) **H05K 13/04**
(84) DE
- (11) **1 725 537** (51) **C07D 233/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LV MK
- (11) **1 748 886** (51) **F16C 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 990** (51) **H04W 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 239** (51) **E05F 15/12**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 768 482** (51) **A01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 219** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 416** (51) **A62C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 507** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 232** (51) **B65B 9/20**
(84) CH DE ES FR LI
- (11) **1 825 938** (51) **B22C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 929** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 106** (51) **H01L 23/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 244** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 838 994** (51) **B05D 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 565** (51) **H04J 14/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 146** (51) **C07K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 575** (51) **G03C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 865** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 502** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 657** (51) **G06F 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 868 703** (51) **B01D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 869 778** (51) **H04B 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 874 922** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 159** (51) **B01D 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 682** (51) **B65H 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 193** (51) **G01S 3/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 427** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 018** (51) **G05F 1/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 919** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 982** (51) **E04B 7/02**
(84) DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 443** (51) **G05B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 216** (51) **F16K 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **1 896 488** (51) **C07D 498/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 957** (51) **G06F 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 866** (51) **B21J 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 926** (51) **B43K 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 407** (51) **G06K 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 128** (51) **B05C 17/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 677** (51) **F04B 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 730** (51) **F16L 37/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 934** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 911 226** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 778** (51) **C08F 220/34**
(84) DE
- (11) **1 913 009** (51) **C07F 9/572**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 692** (51) **H03H 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 739** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 812** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 162** (51) **B60P 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 613** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 768** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 410** (51) **A61F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 373** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 712** (51) **G05F 1/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 922 778** (51) **H01M 8/00**
(84) DE GB IT
- (11) **1 925 122** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 373** (51) **B21B 45/02**
(84) BE DE FI FR GB SE
- (11) **1 926 320** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 454** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 525** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 925** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 107** (51) **G11B 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 452** (51) **H01L 41/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 929 765** (51) **H04N 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 929 817** (51) **H04W 4/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 410** (51) **A61M 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 977** (51) **G01N 23/223**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 021** (51) **B26B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 404** (51) **E02D 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **1 935 022** (51) **H01L 21/8234**
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 776** (51) **C07C 233/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 941 543** (51) **H01L 21/8238**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 942 214** (51) **D01F 6/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 742** (51) **A22C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 001** (51) **A63H 27/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 832** (51) **H04N 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 856** (51) **H04W 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 683** (51) **C08F 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 668** (51) **C07D 209/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 819** (51) **C09B 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 544** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 172** (51) **A47L 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 036** (51) **G01K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 862** (51) **F22B 1/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 998** (51) **A61K 47/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 694** (51) **F16H 23/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 962 873** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 167** (51) **B62D 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 683** (51) **F04D 29/44**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 963 702** (51) **F16D 65/097**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 334** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 966 579** (51) **G01L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 968 699** (51) **A61N 1/372**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 818** (51) **B60R 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 668** (51) **B05B 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 464** (51) **H03B 11/02**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 976 894** (51) **C08F 214/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 995** (51) **C12P 13/04**
(84) FR
- (11) **1 977 112** (51) **F04D 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 146** (51) **A01G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 135** (51) **F41A 3/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 459** (51) **G06F 17/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 984 062** (51) **A61M 29/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 984 685** (51) **F25D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 689** (51) **F41A 5/00**
(84) BE DE IT SE
- (11) **1 986 941** (51) **B65G 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 309** (51) **H05K 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 989 684** (51) **G06T 17/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 743** (51) **H01L 41/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 140** (51) **A61B 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 621** (51) **C09B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 105** (51) **H01B 1/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 495** (51) **A61F 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 496** (51) **A61F 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 176** (51) **A61K 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 194** (51) **C07D 471/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 584** (51) **C07D 451/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 757** (51) **D06F 58/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 140** (51) **F16D 55/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 431** (51) **H04R 29/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 002 472** (51) **H01L 25/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 002 520** (51) **H01T 13/39**
(84) DE FR IT
- (11) **2 004 123** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 926** (51) **F16L 3/00**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **2 004 961** (51) **F01N 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 037** (51) **F16H 61/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 325** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 821** (51) **C08F 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 008** (51) **G05D 13/00**
(84) DE GB
- (11) **2 009 754** (51) **H01T 13/44**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 010 299** (51) **A63F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 779** (51) **F02M 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 438** (51) **A61B 5/1495**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 011 621** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 862** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 896** (51) **A63H 33/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 012 954** (51) **B23B 29/14**
(84) DE IT PL
- (11) **2 013 424** (51) **G05D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 472** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 747** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 132** (51) **H04M 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 206** (51) **A47K 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 109** (51) **G01V 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 725** (51) **A61G 7/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 849** (51) **A61Q 19/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 015 931** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 016 360** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 374** (51) **G01D 5/48**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 016 708** (51) **H04L 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 748** (51) **H04M 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 786** (51) **H04W 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 787** (51) **H04Q 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 813** (51) **H05K 7/20**
(84) DE
- (11) **2 017 107** (51) **B60J 7/00**
(84) DE FR SE
- (11) **2 017 480** (51) **F04D 19/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 018 199** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 697** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 894** (51) **A47K 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 094** (51) **B01D 21/01**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 021 202** (51) **B60K 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 490** (51) **C12P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 669** (51) **F16L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 789** (51) **G01N 33/48**
(84) DE FR GB
- (11) **2 021 913** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 007** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 070** (51) **H01J 3/14**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 022 102** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 023 717** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 847** (51) **A61C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 975** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 005** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 476** (51) **C11D 1/90**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 024 579** (51) **E04B 1/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 706** (51) **F42B 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 717** (51) **G01J 3/42**
(84) DE GB
- (11) **2 025 110** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 135** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 707** (51) **A61B 18/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 878** (51) **A61N 5/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 026 976** (51) **B41K 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 998** (51) **B60S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 022** (51) **B65B 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 032** (51) **B65D 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 178** (51) **C08G 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 443** (51) **G01K 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 568** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 664** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 723** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 028 801** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 005** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 029 816** (51) **E02F 3/96**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 029 842** (51) **E05C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR
- (11) **2 029 916** (51) **F16H 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 964** (51) **G01B 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 333** (51) **H04B 1/66**
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 743** (51) **B26B 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 834** (51) **B60N 2/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 104** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 574** (51) **C07D 471/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 032 787** (51) *E05C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 120** (51) *G06F 17/21*
(84) DE FR GB
- (11) **2 033 282** (51) *H01S 5/183*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 359** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 096** (51) *E02F 3/90*
(84) BE
- (11) **2 035 320** (51) *B67C 3/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 035 540** (51) *C12M 1/00*
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
- (11) **2 035 554** (51) *C12N 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 639** (51) *E05C 1/04*
(84) FR
- (11) **2 035 934** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR
- (11) **2 035 992** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 024** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 056** (51) *G08B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 134** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 776** (51) *A47C 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 824** (51) *A61B 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 002** (51) *A61N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 112** (51) *B31B 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 483** (51) *E02D 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 561** (51) *F16D 3/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 633** (51) *F02D 23/00*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **2 038 810** (51) *G06G 7/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 843** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 961** (51) *H01P 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 169** (51) *H04N 7/26*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 039 177** (51) *H04W 4/00*
(84) DE GB
- (11) **2 039 791** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FR GB LU NL
- (11) **2 040 539** (51) *A01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 060** (51) *C07C 45/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 074** (51) *C07C 253/10*
(84) BE DE FR IT NL
- (11) **2 041 650** (51) *G06F 9/44*
(84) CZ DE FR GB
- (11) **2 041 662** (51) *G06F 12/00*
(84) DE GB
- (11) **2 041 969** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 825** (51) *B25J 15/08*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 044 543** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 044 568** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 576** (51) *G06T 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 123** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 322** (51) *A61K 31/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 579** (51) *B65H 7/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 046 621** (51) *B62B 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 656** (51) *B65D 51/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 060** (51) *E21B 41/10*
(84) FR GB NL
- (11) **2 047 162** (51) *F16L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 230** (51) *G01N 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 274** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 308** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 355** (51) *G06F 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 360** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 385** (51) *G06F 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 405** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 502** (51) *H01L 21/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 667** (51) *H04M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 015** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 102** (51) *A01N 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 049 211** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 049 674** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 761** (51) **E21B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 799** (51) **F04B 49/06**
(84) CH FI LI
- (11) **2 049 889** (51) **G01N 23/207**
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 004** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 578** (51) **A01G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 583** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 606** (51) **A47C 1/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 610** (51) **A47G 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 639** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 640** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 645** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 648** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 652** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 660** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 685** (51) **A61K 6/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 696** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 700** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 701** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 715** (51) **A61K 31/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 730** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 734** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 739** (51) **A61K 49/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 741** (51) **A61L 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 785** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 790** (51) **B01D 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 825** (51) **B22D 11/049**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 833** (51) **B24D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 857** (51) **B41F 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 868** (51) **B60H 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 051 869** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 878** (51) **B60R 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 879** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 921** (51) **B65H 39/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 051 922** (51) **B65H 39/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 051 923** (51) **B65H 39/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 051 936** (51) **C01G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 965** (51) **C07D 213/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 985** (51) **C07D 513/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 051 987** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 025** (51) **C08L 23/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 057** (51) **C10G 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 068** (51) **C11D 3/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 073** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 128** (51) **E21B 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 150** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 163** (51) **F16B 37/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 169** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 175** (51) **F16K 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 177** (51) **F16K 31/00**
(84) DE ES FR GB IT SE

- (11) **2 052 192** (51) *F24H 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 197** (51) *F25J 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 233** (51) *G01N 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 241** (51) *G01N 24/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 255** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 269** (51) *G01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 285** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 313** (51) *G06F 3/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 328** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 335** (51) *G06F 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 344** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 356** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 383** (51) *G10D 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 414** (51) *H01L 29/739*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 449** (51) *H02G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 468** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 475** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 484** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 496** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 499** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 507** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 538** (51) *H04N 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 554** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 556** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 558** (51) *H04W 88/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 569** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 583** (51) *H05B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 592** (51) *H05G 1/24*
(84) NL
- (11) **2 053 356** (51) *G01C 21/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 053 358** (51) *G01C 21/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 053 516** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 918** (51) *A01N 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 937** (51) *A43B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 957** (51) *A47L 11/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 963** (51) *A61B 5/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 968** (51) *A61B 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 970** (51) *A61B 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 972** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 978** (51) *A61B 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 982** (51) *A61N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 991** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 992** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 005** (51) *A61H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 043** (51) *A61K 9/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 055** (51) *A61K 31/405*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 056** (51) *A61K 31/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 067** (51) *A61K 33/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 068** (51) *A61K 35/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 088** (51) *A61L 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 054 172** (51) **B08B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 191** (51) **B23P 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 196** (51) **B65D 85/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 198** (51) **B25J 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 200** (51) **B26D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 202** (51) **B26D 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 208** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 216** (51) **B29C 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 218** (51) **B29D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 219** (51) **B30B 15/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 226** (51) **B32B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 229** (51) **B41F 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 238** (51) **B42B 2/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 054 240** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 269** (51) **B60R 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 310** (51) **B65D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 314** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 333** (51) **B65H 31/30**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 054 367** (51) **C07C 51/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 379** (51) **C07C 253/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 386** (51) **C07D 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 414** (51) **C07D 471/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 427** (51) **C07H 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 432** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 445** (51) **C08C 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 472** (51) **C08L 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 481** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 486** (51) **C09K 8/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 489** (51) **C10G 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 499** (51) **C12M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 510** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 520** (51) **C12P 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 536** (51) **C23C 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 544** (51) **D06F 58/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 590** (51) **F01N 3/025**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **2 054 598** (51) **F02C 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 633** (51) **F15B 15/28**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 054 683** (51) **F25D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 701** (51) **G01D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 715** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 717** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 758** (51) **G02F 1/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 767** (51) **G03B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 784** (51) **G05D 23/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 798** (51) **G06F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 813** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 814** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 815** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 056 690** (51) **A45B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 701** (51) **A47G 29/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 705** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 711** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 716** (51) **A61B 5/1455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 719** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 722** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 726** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 056 730** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 737** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 740** (51) **A61C 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 745** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 746** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 747** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 751** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 758** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 802** (51) **A61K 31/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 803** (51) **A61K 31/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 806** (51) **A61K 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 828** (51) **A61K 31/4965**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 863** (51) **A61K 38/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 931** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 932** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 997** (51) **B28B 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 075** (51) **B65D 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 087** (51) **B65G 15/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 097** (51) **C02F 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 188** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 208** (51) **C08J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 224** (51) **C08L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 234** (51) **C09B 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 260** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 267** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 271** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 280** (51) **G01N 33/542**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 281** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 293** (51) **C14C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 307** (51) **D01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 351** (51) **F01B 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 410** (51) **F21V 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 440** (51) **G01C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 458** (51) **G01N 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 474** (51) **G01P 3/489**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 484** (51) **G01V 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 487** (51) **G02B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 500** (51) **G02B 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 057 520** (51) *G05D 23/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 535** (51) *G06F 7/485*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 543** (51) *G06F 9/455*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 057 546** (51) *G06F 11/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 557** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 572** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 579** (51) *G06K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 591** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 614** (51) *G09B 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 636** (51) *G11C 29/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 637** (51) *G21K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 705** (51) *H01M 6/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 734** (51) *H02P 7/24*
(84) DE FR PL
- (11) **2 057 754** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 760** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 768** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 791** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 796** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 809** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 849** (51) *H04Q 1/14*
(84) GR IT SI
- (11) **2 057 873** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 121** (51) *A01K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 130** (51) *A23D 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 140** (51) *A23L 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 162** (51) *A61B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 200** (51) *A61F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 271** (51) *A61L 27/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 309** (51) *A63B 23/18*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 059 321** (51) *B01D 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 349** (51) *B05D 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 433** (51) *B62D 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 483** (51) *C02F 1/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 529** (51) *C07K 14/575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 541** (51) *C08F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 556** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 576** (51) *C10G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 585** (51) *C12N 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 614** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 648** (51) *E06B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 770** (51) *G01D 5/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 784** (51) *G01N 3/04*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 059 818** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 824** (51) *G01R 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 925** (51) *G10L 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 950** (51) *H01L 27/098*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 952** (51) *H01L 31/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 958** (51) *H01L 51/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 983** (51) *H01S 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 060 015** (51) **H04B 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 060 016** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 018** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 020** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 023** (51) **H04B 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 060 049** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 058** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 076** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 102** (51) **H04M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 144** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 301** (51) **A01C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 315** (51) **A23L 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 378** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 402** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 443** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 480** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 491** (51) **A61K 38/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 548** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 549** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 594** (51) **B01J 23/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 737** (51) **C07B 41/10**
(84) DE GB
- (11) **2 061 742** (51) **C07C 45/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 762** (51) **C07D 213/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 774** (51) **C07D 241/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 793** (51) **C07D 473/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 804** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 862** (51) **C10M 141/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 903** (51) **C12Q 1/68**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 941** (51) **E04H 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 962** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 086** (51) **G02B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 123** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 143** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 157** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 200** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 217** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 243** (51) **G08G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 287** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 381** (51) **H04B 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 385** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 402** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 440** (51) **H04N 7/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 449** (51) **H04W 88/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 120** (51) **F03G 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 985** (51) **B01J 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 206** (51) **C07D 409/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 304** (51) **C10G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 373** (51) **C25D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 064 877** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 606** (51) *C07C 17/358*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 066 670** (51) *C07D 487/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 943** (51) *F16K 47/04*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 066 955** (51) *F16L 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 048** (51) *G01R 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 184** (51) *H01L 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 278** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 362** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 368** (51) *H04W 72/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 370** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 610** (51) *H05K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 622** (51) *A01N 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 642** (51) *A23G 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 667** (51) *A41D 27/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 777** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 848** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 866** (51) *A61K 31/365*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 883** (51) *A61K 31/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 951** (51) *A61L 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 974** (51) *A61M 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 037** (51) *A63F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 049** (51) *B01D 53/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 162** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 236** (51) *C01B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 256** (51) *C04B 28/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 300** (51) *C07D 211/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 323** (51) *C07D 333/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 363** (51) *C07D 498/22*
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 069 420** (51) *C08G 65/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 487** (51) *C12N 9/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 572** (51) *D21H 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 579** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 639** (51) *F04D 17/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 069 647** (51) *F16B 31/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 069 670** (51) *F16K 31/165*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 069 682** (51) *F21V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 734** (51) *G01J 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 743** (51) *G01M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 755** (51) *G01N 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 776** (51) *G01N 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 777** (51) *G01N 33/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 778** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 796** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 919** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 314** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 372** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 373** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 397** (51) *H05F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 062** (51) *C30B 29/38*
(84) DE FR
- (11) **2 073 940** (51) *B05D 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 074 102** (51) *C07D 231/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 192** (51) *C10B 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 208** (51) *C12N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 658** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 711** (51) *H04B 7/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 735** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 775** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 784** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 836** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 310** (51) *C09K 11/06*
(84) DE GB
- (11) **2 076 281** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 354** (51) *B23K 26/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 447** (51) *B65D 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 507** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 331** (51) *C12Q 1/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 077 748** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 988** (51) *C07C 209/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 596** (51) *B60C 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 704** (51) *C07D 233/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 856** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 170** (51) *G06T 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 328** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 247** (51) *H01M 10/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 870** (51) *C01F 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 913** (51) *C07D 235/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 953** (51) *C07K 14/315*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 232** (51) *G01N 33/558*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 082 330** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 364** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 612** (51) *H04R 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 758** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 770** (51) *A61F 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 025** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 028** (51) *B60J 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 123** (51) *C07C 211/57*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 084 197** (51) *C08F 216/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 380** (51) *A47K 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 671** (51) *B01J 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 157** (51) *D03D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 471** (51) *G06T 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 633** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 858** (51) *A01N 25/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 933** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 352** (51) *C07C 67/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 565** (51) *D03D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 691** (51) *G01N 21/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 003** (51) *H04J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 390** (51) *A47F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 091 783** (51) **B60Q 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 092 293** (51) **G01N 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 092 588** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB

(11) **2 094 271** (51) **A61K 31/536**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS

(11) **2 094 455** (51) **B27H 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 095 550** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 095 590** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 834** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 560** (51) **F24D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 656** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 721** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 122** (51) **H04N 7/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 196** (51) **H05B 41/392**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 850** (51) **F16J 15/32**
(84) DE FR GB

(11) **2 104 422** (51) **A01N 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 106 352** (51) **B42F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 112 951** (51) **B01D 35/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 133** (51) **A01M 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 752** (51) **B62D 7/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 114 932** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(11) **2 114 933** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 750 666** (51) **C12N 15/12**
(54) • **HUMANE trk REZEPTOREN UND NEURO-TROFISCHE FAKTOR - INHIBITOREN**

(11) **0 862 078** (51) **G02F 1/35**
(54) • **Faseroptisches Übertragungssystem mit optischer Phasenkonjugation**
• **Optical fiber communication system using optical phase conjugation**
• **Système de communication à fibre optique utilisant la conjugaison de la phase optique**

(11) **0 904 773** (51) **A61K 8/39**
(54) • **Low-viscosity water-in-oil cosmetic or dermatological composition**

(11) **0 957 771** (51) **A61F 13/00**
(54) • **NOTFALLBANDAGE**

(11) **1 008 668** (51) **C23C 14/00**
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DÜNNER FILME**
• **APPARATUS FOR MANUFACTURING THIN FILM**
• **DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN FILM MINCE**

(11) **1 014 557** (51) **H02P 9/30**
(54) • **REGLER FÜR DEN WECHSELSTROMGENERATOR EINES FAHRZEUGES**

(11) **1 020 920** (51) **H01L 27/12**
(54) • **Halbleiteranordnung mit Treiber-TFT und Pixel-TFT auf einem Substrat**
• **Semiconductor device having a driver TFT and a pixel TFT on a common substrate**

• **Dispositif semiconducteur à transistor à couches minces ayant des transistors de commande et des transistors de pixel sur un substrat commun**

(11) **1 027 842** (51) **A44C 5/24**
(54) • **DREHANSCHLAG FÜR FALTVER-SCHLUSSELEMENT EINES BANDFÖRMIGEN SCHMUCKES**

(11) **1 029 344** (51) **H01L 21/314**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HSQ-SCHICHTEN UND VON GRENZENLOSEN VIAS MIT STRUKTURIERTEN METALLSCHICHTEN WOBEI DIE ÖFFNUNGEN MIT HSQ GEFÜLLT SIND**
• **METHOD OF FORMING HSQ LAYERS AND BORDERLESS VIAS WITH HSQ GAP FILLED PATTERNED METAL LAYERS**
• **PROCEDE DE FABICATION DES COUCHES DE HSQ ET DES TROUS D'INTERCONNECTION SANS BORD AVEC COUCHES METALLIQUES TEXTUREES DONT LES ESPACES LIBRES SONT REMPLIS DE HSQ**

(11) **1 046 238** (51) **H04B 1/16**
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM SENDEN, EMPFANGEN UND SEND-EMPfang**

(11) **1 052 676** (51) **H01J 37/02**
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Säuberung von kontaminierten Oberflächen in einem Ionen-Implantierungsgerät**

(11) **1 057 894** (51) **C12N 15/55**
(54) • **Gènes d'estérase et leurs utilisations**

(11) **1 062 725** (51) **H03D 13/00**
(54) • **Phasenregelkreisschaltung**
• **Phase locked loop circuit**
• **Circuit de boucle à verrouillage de phase**

(11) **1 065 836** (51) **H04L 12/44**
(54) • **Verwaltungsschema von Rundsendung**
• **Broadcast management scheme**
• **Schéma de gestion de diffusion**

(11) **1 067 846** (51) **A23L 1/304**
(54) • **CALCIUM-KOMPLEX UND MIT DIESEM ANGEREICHERTES NAHRUNGSMITTEL**

(11) **1 079 261** (51) **G02F 1/1334**
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Anzeigevorrichtung mit leitenden Oberflächen auf einer lichtmodulierenden Schicht**

(11) **1 103 859** (51) **G03F 7/32**
(54) • **Entwicklerzusammensetzung für alkalientwickelbare Lithographiedruckplatten mit verschiedenen Zwischenschichten**

(11) **1 136 886** (51) **G03F 7/022**
(54) • **Plaque positive présensibilisée pour la production d'une plaque d'impression lithographique**

(11) **1 147 721** (51) **A44C 5/22**
(54) • **SCHNALLE FÜR BANDFÖRMIGEN SCHMUCK**
• **BUCKLE FOR A PERSONAL ADORNMENT BAND**
• **BOUCLE POUR PIECE DE BIJOUTERIE EN FORME DE BANDE**

(11) **1 156 212** (51) **F04B 1/12**
(54) • **Axialkolbenmaschine mit in Führungsbuchsen einer Zylindertrommel verschiebbar gelagerten Kolben**

(11) **1 158 004** (51) **C07K 16/28**
(54) • **Anticorps monoclonal humain dirigé contre la molécule de co-stimulation de transduction du signal AILIM et leur utilisation pharmaceutique**

- (11) **1 160 007** (51) **B01J 8/18**
(54) • Verfahren zum Blähen von Vermiculit
• Process for expanding vermiculite
• Procédé pour l'expansion de vermiculite
- (11) **1 185 004** (51) **H04B 7/08**
(54) • Verfahren und Gerät zum gemeinsamen Einfallswinkel- und Kanalschätzung
• Joint angle of arrival and channel estimation method and device
• Méthode et dispositif d'estimation conjointe de canal et de direction d'arrivée
- (11) **1 196 855** (51) **G06F 9/32**
(54) • VORRICHTUNG UM BEDINGTE AUSFÜHRUNG IN EINEM VLIW- ODER SIMD-BASIERTEN ARRAYPROZESSOR MIT UNTERWÖRTAUSFÜHRUNG ZU UNTERSTÜTZEN
• APPARATUS TO SUPPORT CONDITIONAL EXECUTION IN A VLIW- OR SIMD-BASED ARRAY PROCESSOR WITH SUBWORD EXECUTION
• DISPOSITIF ASSURANT L'EXECUTION CONDITIONNELLE DANS UN PROCESSEUR MATRICIEL DE TYPE VLIW OU SIMD AVEC EXECUTION DE SOUS-MOTS
- (11) **1 203 815** (51) **C12N 11/00**
(54) • Kleidungsstück auf dem ein Mikroorganismus der Gattung Brachy bacterium fixiert wurde.
• Care garment on which a microorganism of the genus Brachy bacterium has been immobilized.
• Vêtement sur lequel un micro-organisme du genre Brachy bacterium a été fixé.
- (11) **1 205 928** (51) **G11B 19/02**
(54) • Verbesserung bei der Umschaltung von Schreiben auf Lesen für differentielle Vorverstärkerschaltungen in Festplattenantriebsystemen
- (11) **1 226 828** (51) **A61K 38/17**
(54) • VERWENDUNG VON G-CSF ZUR HEMMUNG DER GVHD
- (11) **1 232 351** (51) **F16K 15/02**
(54) • EINHEITLICH SPHÄRISCHES RÜCKSCHLAGVENTIL MIT AUSTAUSCHBAREM DICHTUNGSELEMENT
• CLAPET ANTI-RETOUR A PROFIL SPHERIQUE UNITISE MUNI D'UN ELEMENT D'ETANCHEITE REMPLACABLE
- (11) **1 255 166** (51) **G03G 5/05**
(54) • Neues Polyhydroxyalkanoat enthaltendes Harzbindemittel, dieses Harzbindemittel enthaltender Toner, sowie Bilderzeugungsverfahren und -vorrichtung, die diesen Toner verwenden
- (11) **1 255 257** (51) **H01F 7/02**
(54) • MAGNETROLLE-HERSTELLUNGSVERFAHREN
• METHOD OF MANUFACTURING A MAGNET ROLL
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ROULEAU MAGNETIQUE
- (11) **1 272 216** (51) **A61K 39/02**
(54) • IMPFSTOFF ENTHALTEND LACTOBACILLI ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN DER PROSTATA UND GUTARTIGEN PROSTATA-HYPERPLASIE
- (11) **1 276 931** (51) **D21H 17/69**
(54) • VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG VON FÜLLSTOFF, MODIFIZIERTER FÜLLSTOFF MIT EINEM HYDROPHOBEN POLYMEREN UND VERWENDUNG DES HYDROPHOBEN POLYMEREN
- (11) **1 289 545** (51) **A61K 39/00**
(54) • SYNTHETIC VACCINE FOR TICK CONTROL
- (11) **1 295 083** (51) **G01B 11/00**
(54) • Ein Zielsystem für ein System zur Positionbestimmung
- (11) **1 300 850** (51) **G11B 27/034**
(54) • Appareil d'édition de données vidéo, disque optique utilisé comme milieu d'enregistrement dans un appareil d'édition de données vidéo et milieu d'enregistrement lisible sur ordinateur
- (11) **1 317 640** (51) **F21V 8/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LICHT-AUSKOPPLERS FÜR EINE LICHTLEITER-LAMPE
- (11) **1 325 417** (51) **G06F 12/10**
(54) • SHARED ADDRESS TRANSLATION AND CACHING
• PARTAGE DE TRANSLATION D'ADRESSE ET DE MISE EN ANTEMEMOIRE
- (11) **1 325 550** (51) **H02M 7/48**
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SPANNUNGSGESPEISTEN UMRICHTERS UND SPANNUNGSGESPEISTER UMRICHTER
- (11) **1 328 036** (51) **H01M 10/40**
(54) • ZUSATZSTOFF FÜR EINE SEKUNDÄRZELLE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT
• ADDITIVE FOR NON AQUEOUS-ELECTROLYTE SECONDARY CELL
• ADDITIF POUR CELLULE SECONDAIRE A ELECTROLYTE NON AQUEUX
- (11) **1 330 957** (51) **A23L 1/303**
(54) • Complément alimentaire
- (11) **1 332 332** (51) **G01B 11/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HÖHENABTASTENDEN INTERFEROMETRIE MIT PHASENDIFFERENZ-ANALYSE
- (11) **1 334 415** (51) **G06F 21/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER INHALTSBETRIEBSBEDINGUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING UTILIZING CONDITION OF CONTENTS
• PROCEDE ET SYSTEME DE CONTROLE DES ETATS D'UTILISATION DES CONTENUS
- (11) **1 339 102** (51) **H01L 23/48**
(54) • LEITERRAHMEN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT
• LEAD FRAME FOR A SEMICONDUCTOR DEVICE
• GRILLE DE CONNEXION POUR UN DISPOSITIF SEMI CONDUCTEUR
- (11) **1 341 463** (51) **A61B 18/14**
(54) • ABLATIONSKATHETER ZUM ISOLIEREN EINER LUNGENVEINE
• ABLATION CATHETER ASSEMBLY FOR ISOLATING A PULMONARY VEIN
• CATHETER D'ABLATION D'ISOLEMENT D'UNE VEINE PULMONAIRE
- (11) **1 342 785** (51) **C12N 15/59**
(54) • HD3a gene inducing flowering of plant and utilization thereof
- (11) **1 347 370** (51) **G06F 3/12**
(54) • Klient-Server Drucksystem
• Client-server printing system
• Système d'imprimante de type client-server
- (11) **1 356 309** (51) **G01R 31/26**
(54) • METHOD AND APPARATUS FOR VERIFYING A COLOR OF A LED IN A PRINTED CIRCUIT BOARD
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'IDENTIFICATION DE LA COULEUR D'UNE DIODE ELECTROLUMINESCENTE DANS UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ
- (11) **1 358 946** (51) **B05D 1/02**
(54) • Procédé pour l'imprégnation de substrats inorganiques poreuses
- (11) **1 362 512** (51) **A01N 37/44**
(54) • Désinfectants aqueux à base d'alkylamines et d'acides aminopolycarboxyliques
- (11) **1 369 622** (51) **F16H 7/12**
(54) • Spanneinrichtung für Zugmittel, insbesondere Riemenspanneinrichtung
• Tensioner for an endless member, particularly a belt tensioner
• Tendeur pour moyen d'entraînement, en particulier tendeur de courroie
- (11) **1 370 315** (51) **A61M 11/06**
(54) • Zerstäubungsapparat
• Nebulizer apparatus
• Dispositif de nébulisation
- (11) **1 375 171** (51) **B41J 29/46**
(54) • DRUCKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINER DRUCKVORRICHTUNG VON EINEM FEHLER
• PRINTING APPARATUS AND METHOD FOR RECOVERING PRINTING APPARATUS FROM ERROR
• APPAREIL D'IMPRESSION ET PROCEDE DE RECUPERATION D'ERREUR PROVENANT DUDIT APPAREIL
- (11) **1 379 930** (51) **G06F 21/02**
(54) • SICHERHEITSVERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON GEMEINSAMEN SCHLÜSSELN
• SECURITY METHOD FOR TRANSFERRING SHARED KEYS
• MÉTHODE SÉCURISÉE POUR LE TRANSFER DE CLÉS PARTAGÉES
- (11) **1 381 071** (51) **H01J 17/49**
(54) • PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA
- (11) **1 382 310** (51) **A61B 18/14**
(54) • Atriale Ablationskatheter
• Atrial ablation catheter
• Catheter pour ablation atriale
- (11) **1 391 740** (51) **G01R 15/14**
(54) • HOCHSPANNUNGSISOLIERTES MODULARES VERBINDUNGSSYSTEM MIT STROM- UND SPANNUNGS AKQUISITION
• HIGH-VOLTAGE INSULATED MODULAR CONNECTION SYSTEM WITH CURRENT AND VOLTAGE ACQUISITION
• SYSTÈME DE CONNEXION MODULAIRE ISOLÉ HAUTE TENSION OPERANT PAR CAPTAGE DE COURANT ET DE TENSION
- (11) **1 409 025** (51) **A61K 48/00**
(54) • VEKTOR KODIEREND HUMANES GLOBINEN UND SEINE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HÄMOGLOBINOPATHIEN
- (11) **1 409 953** (51) **F42B 12/44**
(54) • BOMBENUMHÜLLUNG
• BOMB SHROUD
• ENVELOPPE DE BOMBE

- (11) **1 411 733** (51) **H04N 9/31**
(54) • Farbanzeigevorrichtung mit grossem Farbgamut mit einer elektromechanischen Gittervorrichtung
- (11) **1 420 884** (51) **B01J 39/00**
(54) • HERSTELLUNG VON KATIONENAUSTAUSCHERN MIT NIEDRIGEM GEHALT AN ADSORBIERTEN ORGANISCHEN STOFFEN
• METHOD TO PREPARE A CATION EXCHANGE RESIN WITH REDUCED CONTENT OF ADSORBED ORGANIC COMPOUNDS
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE RESINE ECHANGEUSE DE CATIONS
- (11) **1 422 490** (51) **F41H 5/013**
(54) • Einbruchssichere Tür
• Anti-effraction door
• Porte anti-effraction
- (11) **1 427 576** (51) **B02C 18/18**
(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG EINES ELASTOMEREN MATERIALS
• METHOD FOR RECOVERING AN ELASTOMERIC MATERIAL
• PROCEDE DE RECUPERATION DE MATIERE ELASTOMERE
- (11) **1 427 984** (51) **G01B 7/12**
(54) • Messschieber
• Pied à coulisse
- (11) **1 434 250** (51) **H01J 17/49**
(54) • PLASMAANZEIGETADEL
• PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA
- (11) **1 437 456** (51) **E04F 15/02**
(54) • Verpackter Satz von Fussbodenpaneelen
• Packaged set of floor panels
• Ensemble de panneaux de plancher emballé
- (11) **1 438 266** (51) **C03B 25/08**
(54) • ZWANGSKONVEKTIONSERHITZUNGSOFEN UND VERFAHREN ZUM ERWÄRMEN VON GLASSCHEIBEN
- (11) **1 440 255** (51) **F16H 7/06**
(54) • Gelenkkettenantrieb, sowie Verfahren zum Antrieb des Antriebskettenrades einer Gelenkkette
• Link chain drive, as well as method to drive the drive chainwheel of a link chain
• Entraînement de chaîne, aussi bien que procédé d'entraîner la roue d'entraînement de l'entraînement de chaîne
- (11) **1 442 624** (51) **H04W 76/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur unterschiedlichen Kommunikation in einem Funknetzwerk
• Method and apparatus for differentiated communications in a wireless network
• Procédé et appareil pour communications différenciées dans un réseau sans fil
- (11) **1 443 356** (51) **G02B 27/28**
(54) • Projektionsbildanzeigevorrichtung
• Projection type image display apparatus
• Appareil d'affichage d'images par projection
- (11) **1 448 990** (51) **G01N 33/53**
(54) • LIGANDENASSAY AUF PARTIKELGRUNDLAGE MIT ERWEITERTEM DYNAMISCHEM BEREICH
- (11) **1 454 617** (51) **A61K 8/41**
(54) • HAARFÄRBUNGS- BZW HAARBLONDIERUNGSMITTEL
• HAIR BLEACH AND DYE COMPOSITIONS
- COMPOSITION POUR LE TEINTURE D'OXIDATION ET POUR LA DECOLORATION DES CHEVEUX
- (11) **1 456 198** (51) **C07D 401/12**
(54) • ALANYL-PIPERIDINE HETEROCYCLISCHE DERIVATE VERWENDBAR GEGEN KARDIOVASKULÄRE ERKRANKUNGEN
- (11) **1 456 477** (51) **E01F 15/00**
(54) • AUFPRALLDÄMPFUNGSRAHMEN FÜR FERNSTRASSEN
- (11) **1 462 481** (51) **C08K 5/3435**
(54) • Verwendung von NOR-HALS Verbindung als flammhemmende Additive in Polymerzusammensetzungen
• Use of NOR-HALS compounds as flame retardants in polymer compositions
• Utilisation de composés NOR-HALS comme des agents ignifuges pour compositions à base de polymères
- (11) **1 465 857** (51) **C07C 51/50**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE UND POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN
• METHOD FOR PRODUCING ACRYLIC ACID AND POLYMERISABLE COMPOUNDS
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACRYLIQUE ET D'AUTRES COMPOSES POLYMERISABLES
- (11) **1 466 439** (51) **H04L 12/14**
(54) • Verfahren zum Erheben der Kosten beim Übertragen eines Datensatzes über ein zelluläres Paketfunkkommunikationsnetzwerk
- (11) **1 467 000** (51) **C23C 14/34**
(54) • TARGET AUS HOCHREINER NICKELGIERUNG UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN
• TARGET OF NICKEL ALLOY AND ITS PRODUCING METHOD
• CIBLE EN ALLIAGE DE NICKEL HAUTE PURETE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 472 025** (51) **B21D 43/11**
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES TAFELANLAGESYSTEMS FÜR STANZ-PRESSEN UND TAFELANLAGESYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR OPERATING A PLATE FEEDING SYSTEM FOR STAMPING PRESSES AND PLATE FEEDING SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCEDE D'UTILISATION D'UN SYSTEME D'ALIMENTATION DE TÔLES DESTINE A DES PRESSES DE POINCONNAGE ET SYSTEME D'ALIMENTATION DESTINE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
- (11) **1 478 687** (51) **C08J 9/36**
(54) • SCHAUMSTOFF MIT VERDICHTETER OBERFLÄCHE
- (11) **1 479 646** (51) **B81B 7/02**
(54) • Elektrodenkonfiguration für kippbaren MEMS Mikrospiegel
- (11) **1 480 145** (51) **G06F 17/60**
(54) • System und Verfahren zum Abspeichern eines Fahrgestellnummern-Kodes in einem Motorsteuergarät
• System and method for storing a vehicle identification code in an engine control unit
• Système et procédé pour mémoriser un code d'un numéro de chassis dans une unité de commande du moteur
- (11) **1 482 559** (51) **H01L 27/146**
(54) • Infrared detector with independent, conductive, tridimensional gate
- (11) **1 488 432** (51) **H01F 17/04**
(54) • A MAGNETIC STRUCTURE ASSEMBLY
- (11) **1 504 106** (51) **C12N 15/82**
(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES SAMENGEWICHTES IN EINER PFLANZE
• METHOD OF INCREASING PLANT SEED WEIGHT
• METHODE POUR AUGMENTER LE POIDS DE GRAINES D'UNE PLANTE
- (11) **1 510 639** (51) **E05C 19/16**
(54) • Access control device for a room space
• Dispositif de contrôle d'accès pour un local
- (11) **1 515 373** (51) **H01L 31/075**
(54) • Dispositif photovoltaïque
- (11) **1 517 601** (51) **H05K 7/10**
(54) • Sockel für elektrische Teile
- (11) **1 520 817** (51) **B65H 39/055**
(54) • Einrichtung zur Herstellung gebundener Bücher, Zeitschriften oder Broschüren
• Apparatus for the production of bound books, magazines or booklets
• Dispositif pour la production de livres reliés, de magazines ou de livrets
- (11) **1 523 277** (51) **A61B 17/12**
(54) • DEHNUNGSRESISTENTE VASO-OKKLUSIVE SPIRALE
- (11) **1 526 889** (51) **A61M 25/01**
(54) • SPERRVORRICHTUNG FÜR FÜHRUNGSDRAHT
- (11) **1 537 259** (51) **C30B 33/00**
(54) • VERFAHREN ZUM ÄNDERN DIE FARBE EINES CVD-ARTIGEN DIAMANTEINKRISTALLES UND DADURCH HERGESTELLTE DIAMANT-SCHICHT
• METHOD FOR ALTERING THE COLOUR OF A SINGLE CRYSTAL CVD DIAMOND AND DIAMOND LAYER PRODUCED THEREBY
• PROCEDE POUR MODIFIER LA COULEUR DE DIAMANT MONOCRISTALLIN DU TYPE CVD ET COUCHE DE DIAMANT AINSI PRODUITE
- (11) **1 539 137** (51) **A61K 31/352**
(54) • COMPOSES PPAR ALPHA SELECTIFS DESTINES AU TRAITEMENT DE LA DYS-LIPEMIE ET AUTRES TROUBLES LIPIDIQUES
- (11) **1 541 155** (51) **A61K 33/00**
(54) • Material zur Bildung des topischen Kohlendioxid-Präparats
• Material for formation of carbon dioxide external preparation
• Substance destinée à la formation d'une préparation à usage externe à base de dioxyde de carbone
- (11) **1 545 767** (51) **B01J 21/16**
(54) • Katalysator und Verfahren zur Polymerisation cyclischer Ether an diesem Katalysator
• Catalyst and method for the polymerisation of cyclic ethers on said catalyst
• Catalyseur et procédé de polymérisation d'ethers cycliques sur ledit catalyseur
- (11) **1 548 315** (51) **F16D 57/04**
(54) • Verwendung einer Hilfsbremsvorrichtung für Fahrzeuge
• Use of an auxiliary braking device for a vehicle

- *Utilisation d'un frein auxiliaire pour véhicules*
- (11) **1 550 747** (51) **D01F 9/14**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONFASERN UND CARBONFASERMATTEN
- PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CARBON FIBER AND MATS
- PROCÉDE POUR LA PRODUCTION DE FIBRE ET MATS DE CARBONE
- (11) **1 552 065** (51) **E01H 5/06**
- (54) • AUFLAGESCHIENE FÜR EIN SCHNEERÄUMGERÄT
- (11) **1 554 438** (51) **E03C 1/086**
- (54) • SANITÄRE AUSLAUFARMATUR
- (11) **1 556 878** (51) **H01J 1/304**
- (54) • VERBESSERTE FELDEMISSION VON MIT PARTIKELN GEMISCHTEN KOHLENSTOFFNANOROEHREN
- (11) **1 562 254** (51) **H01P 1/201**
- (54) • Koplanarer Filter und zugehöriges Herstellungsverfahren
- (11) **1 565 998** (51) **H04B 7/00**
- (54) • LEISTUNGSREGELUNG IN ÄUßERER SCHLEIFE FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME
- (11) **1 571 880** (51) **H04R 25/00**
- (54) • Hörgerät mit mehreren Mikrofonen
- Hearing aid with a plurality of microphones
- Prothèse auditive avec plusieurs microphones
- (11) **1 583 136** (51) **H01L 21/00**
- (54) • Kontrolle der Raumumgebung während des Trocknen von Wafern
- Control of ambient environment during wafer drying using proximity head
- (11) **1 585 460** (51) **A61F 2/06**
- (54) • POSITIONIERVORRICHTUNG FÜR SÄTTIGUNGSVORRICHTUNGEN
- POSITIONING TOOL FOR SATIATION DEVICES
- INSTRUMENTS DE POSITIONNEMENT DE DISPOSITIFS DE SATURATION
- (11) **1 585 682** (51) **B65D 41/17**
- (54) • RECIPIENT DISTRIBUTEUR OVAL
- (11) **1 587 834** (51) **C07K 16/24**
- (54) • VERWENDUNGEN VON SÄUGER-CYTOKIN IL-23 ; VERWANDTE REAGENZIEN
- USES OF IL-23 MAMMALIAN CYTOKINE; RELATED REAGENTS
- UTILISATIONS DE LA CYTOKINE IL-23 DE MAMMIFERES ET REACTIFS CORRESPONDANTS
- (11) **1 591 396** (51) **B31B 19/98**
- (54) • System zur Herstellung und anschließenden Palettierung von Schlauchabschnitten, Beuteln oder Säcken
- (11) **1 595 329** (51) **H03F 1/00**
- (54) • Erhöhung der Leistungsfähigkeit von Leistungsverstärkern bei Geräten unter Verwendung von Sendestrahlförmung
- Improving the efficiency of power amplifiers in devices using transmit beamforming
- Amélioration du rendement d'amplificateurs de puissance dans des dispositifs à formation de voies d'émission
- (11) **1 597 367** (51) **C12N 15/12**
- (54) • GLYCOPROTEIN ANTIGEN SIMA135 EXPRESSED IN METASTATIC HUMAN TUMOR CELLS
- (11) **1 600 941** (51) **G10K 15/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER FREQUENZCHARAKTERISTIK EINES SPERRFILTERS
- PROCÉDE DE DETERMINATION DE LA CARACTERISQUE FREQUENTIELLE D'UN FILTRE REJECTEUR
- (11) **1 606 736** (51) **G06F 17/30**
- (54) • Procédé de notification dans une architecture publish-subscribe
- (11) **1 608 453** (51) **B01D 46/52**
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUM WICKELN VON Z-FILTERMEDIEN
- IMPROVED PROCESS FOR COILING Z-FILTER MEDIA
- PROCÉDE AMELIORES DESTINES AU BOBINAGE DE MILIEUX FILTRANTS Z
- (11) **1 612 300** (51) **C30B 29/40**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines AlN-Einkristalles
- Method for producing a single crystal of AlN.
- Procédé pour la production d'un monocristal de AlN
- (11) **1 616 047** (51) **C25D 5/50**
- (54) • Verfahren zum Beschichten von QUASIKRISTALLE ENTHALTENDEN Zusammensetzungen
- Method for depositing compositions INCLUDING QUASICRYSTALS
- Procédé pour déposer des compositions COMPRENANT DES QUASICRISTAUX
- (11) **1 621 142** (51) **A61B 17/072**
- (54) • Agrafeuse chirurgicale avec mécanisme de verrouillage
- (11) **1 622 393** (51) **H04N 9/04**
- (54) • Interpolation de couleurs en utilisant la triangulation dépendant des données
- (11) **1 623 242** (51) **G01R 31/28**
- (54) • PROCÉDE POUR TESTER DES CARTES DES CIRCUITS IMPRIMÉES NON-ÉQUIPÉES
- (11) **1 624 080** (51) **C22B 21/06**
- (54) • ALUMINIUMROHMATERIAL FÜR DIE ALUMINIUMRAFFINATION, SCHMELZVERFAHREN ZUR RAFFINATION SOLCHEN ALUMINIUMS UND HERSTELLUNG VON REINALUMINIUMMATERIAL DARAUSS FÜR ELECTROLYTKONDENSATORELEKTRODEN
- ALUMINIUM RAW MATERIAL FOR REFINING, METHOD OF ALUMINIUM MELT REFINING THEREWITH AND METHOD OF PRODUCING HIGH-PURITY ALUMINIUM FOR ELECTRODES OF ELECTROLYTIC CAPACITORS
- MATIÈRE PREMIÈRE EN ALUMINIUM POUR L'AFFINAGE DE L'ALUMINIUM, PROCÉDE D'AFFINAGE EN FUSION DE CET ALUMINIUM ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ALUMINIUM PURIFIÉ POUR ÉLECTRODES DE CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE
- (11) **1 624 724** (51) **H05B 6/06**
- (54) • Système et sonde pour la détection d'au moins un paramètre
- (11) **1 625 003** (51) **B29C 44/18**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FÜLLSCHAUMBEUTELN
- FOAM-IN-BAG DISPENSING SYSTEM ASSEMBLY
- ENSEMBLE A SYSTEME DE DISTRIBUTION POUR SACHET A REMBOURRAGE DE MOUSSE
- (11) **1 628 585** (51) **A61B 17/32**
- (54) • SATZ VON CHIRURGISCHEN VORRICHTUNGEN ZUR KUTANEN HAUTTRENNUNG
- A SET OF SURGICAL DEVICES FOR CUTANEOUS DETACHMENT OF SKIN
- ENSEMBLE DE DISPOSITIFS CHIRURGICAUX DESTINES A DETACHER DE LA PEAU
- (11) **1 628 684** (51) **A61K 47/48**
- (54) • WASSERLÖSLICHE KOMPLEXE VON ARZNEISTOFFEN MIT HOCHMOLEKULAREN STÄRKEDERIVATEN
- WATER SOLUBLE COMPLEXES OF MEDICINAL SUBSTANCES WITH HIGH-MOLECULAR WEIGHT STARCH DERIVATIVES
- COMPLEXES CONSTITUES DE SUBSTANCES MEDICAMENTEUSES ET DE DERIVES DE L'AMIDON DE MASSE MOLECULAIRE ELEVEE
- (11) **1 631 681** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MOLEKULAREN MERKMAHLEN MITTELS DEREN ÜBERFÜHRUNG IN EINE POLYNUCLEOTID SEQUENZ
- PROCÉDE POUR IDENTIFIER LES CARACTERISTIQUES DE MOLECULES PAR LES CONVERTIR EN UNE SEQUENCE DE POLYNUCLEOTIDE
- (11) **1 634 416** (51) **G06F 9/44**
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUSTAUSCHEN EINER SOFTWARE-KOMPONENTE ZWISCHEN ENDGERÄTEN IN EINEM DRAHTLOSEN AD-HOC-NETZWERK
- (11) **1 635 863** (51) **A61K 39/00**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR AUFLÖSUNG, VERBESSERUNG UND ERHALTUNG VON IMMUNANTWORTEN GEGEN MHC-KLASSE-I-BESCHRÄNKTE EPITOPE, FÜR PROPHYLAKTISCHE ODER THERAPEUTISCHE ZWECKE
- COMPOSITIONS TO ELICIT, ENHANCE AND SUSTAIN IMMUNE RESPONSES AGAINST MHC CLASS I-RESTRICTED EPITOPES, FOR PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC PURPOSES
- COMPOSITION POUR ELICITER, AMELIORER ET MAINTENIR DES REPONSES IMMUNITAIRES DIRIGÉES CONTRE DES EPITOPES RESTREINTS DU CMH DE CLASSE I, A DES FINS PROPHYLACTIQUES OU THERAPEUTIQUES
- (11) **1 646 874** (51) **G01N 33/68**
- (54) • VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER METASTASEFÄHIGKEIT VON MAMMOKARZINOM
- (11) **1 649 076** (51) **C23C 16/448**
- (54) • APPAREIL ET PROCÉDE POUR CONTROLER LA PRESSION DE VAPEUR D'UNE SOURCE CHIMIQUE
- (11) **1 650 349** (51) **E01C 19/48**
- (54) • Poutre lisseuse pour finisseuse de route
- (11) **1 657 290** (51) **C10G 2/00**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Benzin aus Synthesegas mit einem Schritt der Regeneration von Katalysator
- Process for the production of gasoline from syngas using a catalyst including a step for regeneration of the catalyst

- Procédé de production d'essence à partir du gaz de synthèse comprenant une étape de régénération de catalyseur
- (11) **1 665 838** (51) **H04W 8/18**
(54) • Signalisierungs-Gateway mit einem Mehrfach-imsi-Mit-Mehrfach-MSISDN (MIMM) Dienst in einem einzigen SIM für mehrere Roaming-Partner
- Signaling gateway with multiple imsi with multiple msisdn (mimm) service in a single sim for multiple roaming partners
- Passerelle de signalisation à imsi multiples et services multiples msisdn (mimm) dans un seul sim pour multiples partenaires itinérants
- (11) **1 670 821** (51) **C07K 14/475**
(54) • VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON HUMANEM THROMBOPOIETIN
- PROCESS FOR PURIFYING HUMAN THROMBOPOIETIN
- PROCEDE DE PURIFICATION DE LA THROMBOPOIETINE HUMAINE
- (11) **1 676 173** (51) **G03F 7/033**
(54) • COMPOSITIONS PHOTOPOLYMERISABLES ET PLAQUES FLEXOGRAPHIQUES PREPAREES A PARTIR DE COPOLYMERES BLOC A DISTRIBUTION CONTROLLEE
- (11) **1 689 660** (51) **B65H 16/06**
(54) • PLANT FOR HANDLING REELS OF PAPER OR SIMILAR AND FOR CONVERTING THEREOF
- (11) **1 690 134** (51) **G03C 1/95**
(54) • STARK GESCHMIERTES BILDAUFZEICHNUNGSELEMENT MIT ELASTOMEREM MATTIERUNGSMITTEL
- (11) **1 691 487** (51) **H03M 1/70**
(54) • Dynamikbereichsverbesserung eines Multibit-Analog-Digital-Wandlers
- (11) **1 691 735** (51) **A61F 5/44**
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON RÜCKFLUSS IN EINEM SAMMELSYSTEM UND/ODER PROBENENTNAHME-SYSTEM FÜR KÖRPERFLÜSSIGKEITEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
- (11) **1 691 882** (51) **A61M 37/00**
(54) • Geräte für den Nachweis von Lecks in blutbearbeitenden Systemen
- Apparatus for leak detection in blood processing systems
- Appareils améliorés permettant de détecter les fuites dans des systèmes de traitement sanguin
- (11) **1 703 228** (51) **F24H 9/14**
(54) • Ensemble pour installation de chauffage compacte
- (11) **1 703 526** (51) **H01C 17/065**
(54) • Widerstandspaste und Verfahren zur Herstellung eines Widerstands aus dieser Widerstandspaste
- Resistance paste and process for manufacturing a resistor from this resistance paste
- Pâte pour résistance et méthode pour fabriquer une résistance de cette pâte
- (11) **1 708 790** (51) **A61K 31/4545**
(54) • USE OF PIPAMPERONE AND A D2-RECEPTOR ANTAGONIST OR A SEROTONIN/DOPAMIN ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF PSYCHOTIC DISORDERS
- (11) **1 712 883** (51) **G01D 5/48**
(54) • Transducteur magnétostrictif et appareil pour mesurer une onde élastique l'utilisant
- (11) **1 713 289** (51) **H04W 12/06**
(54) • Verfahren zum aufbauen einer Sicherheitsbeziehung zwischen einem Roaming-Teilnehmer und dem Server des Festnetzes
- A method for establishing security association between the roaming subscriber and the server of the visited network
- Procédé d'établissement d'une association de sécurité entre l'abonné itinérant et le serveur du réseau visité
- (11) **1 713 965** (51) **D01H 5/56**
(54) • STRECKWERK FÜR SPINNMASCHINEN
- (11) **1 716 648** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEM ZUR ERZEUGUNG OPTISCHER RETURN-TO-ZERO-SIGNALE MIT ALTERNIERENDER BI-PHASENVERSCHIEBUNG UND FREQUENZ-CHIRP
- SYSTEM FOR GENERATING OPTICAL RETURN-TO-ZERO SIGNALS WITH ALTERNATING BI-PHASE SHIFT AND FREQUENCY CHIRP
- SYSTEME POUR LA GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF ET FLUCTUATION DE FREQUENCE
- (11) **1 716 650** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEM ZUR GENERIERUNG VON OPTISCHEN-RETURN-TO-ZERO-SIGNALEN MIT ALTERNIERENDER BI-PHASENVERSCHIEBUNG
- SYSTEM FOR GENERATING OPTICAL RETURN-TO-ZERO SIGNALS WITH ALTERNATING BI-PHASE SHIFT
- SYSTEME POUR LA GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF
- (11) **1 720 974** (51) **C12N 1/00**
(54) • GRAINS CONGELES INDIVIDUELS DE CULTURES DE BACTERIES LACTIQUES
- (11) **1 722 212** (51) **G01L 19/04**
(54) • Dispositif et méthode de détection de la pression interne d'un cylindre
- (11) **1 725 467** (51) **B65D 35/02**
(54) • DÜNNWANDIGE KUNSTSTOFFTUBE MIT ETIKETT
- (11) **1 726 712** (51) **D21C 11/12**
(54) • RÜCKGEWINNUNGSKESSEL
- RECOVERY BOILER
- CHAUDIÈRE DE RÉCUPÉRATION
- (11) **1 733 577** (51) **H04B 7/26**
(54) • ZELLULARFUNKSPRECHSIGNAL DAS DIE SYNCHRONISATION AUF EINE EINHEIT EINES HILFSKANALS MITTELS EINER SYMBOLISCHEN NUMERIERUNG ERMÖGLICHT
- CELLULAR RADIOTELEPHONE SIGNAL WHICH ENABLES SYNCHRONISATION AT AN ENTITY OF A SUPPLEMENTARY CHANNEL BY MEANS OF SYMBOL NUMBERING
- SIGNAL DE RADIOTELEPHONIE CELLULAIRE PERMETTANT UNE SYNCHRONISATION AU NIVEAU D'UNE ENTITE D'UN CANAL SUPPLEMENTAIRE PAR NUMEROTATION DES SYMBOLES
- (11) **1 738 147** (51) **G01L 9/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES QUARTZ-SENSORSYSTEMS
- METHOD FOR PRODUCING A QUARTZ SENSOR
- PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CAPTEUR A QUARTZ
- (11) **1 738 786** (51) **A61M 16/00**
(54) • Kontrollsystem für ein medizinisches Beatmungsgerät
- (11) **1 739 995** (51) **H04W 24/06**
(54) • Système de WLAN balayage centralisé
- (11) **1 743 967** (51) **D03D 47/36**
(54) • Steuerungseinheit für Fadenbremsvorrichtungen in Schussfadennliervorrichtungen und Einstellverfahren dafür
- (11) **1 749 330** (51) **H01Q 1/08**
(54) • STRUCTURES D'ELEMENT RAYONNANT D'ANTENNE
- (11) **1 749 689** (51) **B60K 37/06**
(54) • Bedienungsfeld für einen Traktor
- Control panel for a tractor
- Tableau de commande pour un tracteur
- (11) **1 750 946** (51) **B41J 2/14**
(54) • BIEGSAME DRUCKKOPFLEITERPLATTE
- (11) **1 758 718** (51) **B28B 7/02**
(54) • PROCEDE ET INSTALLATION DE MELANGE AUTOMATIQUE D'EAU ET DE BETON POUR VISSAGE DANS LA ROCHE
- (11) **1 766 885** (51) **H04L 12/54**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG SICHERER ELEKTRONISCHER NACHRICHTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING SECURE ELECTRONIC MESSAGES
- SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE MESSAGES ELECTRONIQUES SECURISÉS
- (11) **1 767 941** (51) **G01N 33/543**
(54) • CHROMATOGRAPHISCHE NACHWEIS-VORRICHTUNG
- CHROMATOGRAPHIC DETECTION APPARATUS
- APPAREIL CHROMATOGRAPHIQUE DE DÉTECTION
- (11) **1 768 159** (51) **H01J 9/24**
(54) • Selbststehende Abstandshalterstruktur
- Self-standing spacer wall structure
- Structure autoporteuse de cloison entretoise
- (11) **1 769 791** (51) **A61K 31/00**
(54) • VERWENDUNG VON DEXRAZOXANE IN DER PRÄVENTION UND BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT
- USE OF DEXRAZOXANE IN THE PREVENTION AND TREATMENT OF ALZHEIMERS DISEASES
- (11) **1 772 727** (51) **G01N 21/89**
(54) • Dispositif avec une source de lumière linéaire
- (11) **1 774 069** (51) **C30B 15/14**
(54) • VORRICHTUNG ZUM ZIEHEN VON EINKRISTALLEN AUS EINER SCHMELZE
- (11) **1 776 465** (51) **C12Q 1/04**
(54) • MILIEUX D'ESSAI ET METHODE QUANTITATIVE OU QUALITATIVE POUR L'IDENTIFICATION ET LA DIFFERENCIATION DE MATERIAUX BIOLOGIQUES DANS UN ECHANTILLON
- (11) **1 778 249** (51) **C07H 19/16**
(54) • PHOSPHONAT PRODRUGEN VON EINEM ANALOG DES 2'-FLUORO-2',3'-DIDEOXYADENOSINS ALS ANTI-HIV MITTEL

- PHOSPHONATE PRODRUGS OF A 2'-FLUORO-2',3'-DIDEHYDRO-2',3'-DIDEOXYADENOSINE ANALOGUE AS ANTI-HIV AGENTS
- PRODRUGUES PHOSPHONATE D'UN ANALOGUE DE LA 2'-FLUORO-2',3'-DIDÉHYDRO-2',3'-DIDÉSOXYADÉNOSINE COMME AGENTS ANTI-VIH
- (11) **1 779 459** (51) **H01M 10/38**
- (54) • PROZESS ZUM LAMINIEREN VON KOMPONENTEN EINER ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE
- PROCESS FOR LAMINATING COMPONENTS OF AN ELECTROCHEMICAL CELL
- PROCEDE DE LAMINAGE DE COMPOSANTS DE CELLULE ELECTROCHIMIQUE
- (11) **1 791 288** (51) **H04L 5/02**
- (54) • Verfahren für bandbreiteneffiziente Kommunikation
- Method for bandwidth efficient communications
- Procédé pour communications efficace en largeur de bande
- (11) **1 791 516** (51) **A61K 8/60**
- (54) • VERWENDUNG VON ALKYL-OLIGOGLYKOSIDCARBOXYLATEN IN MITTELN ZUR BEHANDLUNG KERATINISCHER FASERN
- USE OF ALKYL-OLIGOGLYCOSIDE CARBOXYLATES IN AGENTS FOR TREATING KERATIN FIBRES
- UTILISATION DE CARBOXYLATES D'OLIGOGUCOSIDES D'ALKYLE DANS DES PRODUITS DESTINES AU TRAITEMENT DE FIBRES KERATINIQUES
- (11) **1 795 037** (51) **H04W 72/12**
- (54) • RESSOURCENZUTEILUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 795 632** (51) **D01F 6/80**
- (54) • SEPARATOR FÜR ALKALISCHE BATTERIEN UNTER VERWENDUNG VON BINDEFASERN
- ALKALINE BATTERY SEPARATOR USING BINDER FIBER
- SEPARATEUR DE CELLULE ALCALINE UTILISANT DES FIBRES LIANTES
- (11) **1 796 888** (51) **B29C 45/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TAFELN ZUR ABDECKUNG VON OBERPLATTEN VON HAUSHALTSGERÄTEN
- A METHOD OF MANUFACTURING BOARDS FOR COVERING TOP PANELS OF HOUSEHOLD APPLIANCES
- PROCEDE DE FABRICATION DE PLANCHES POUR RECOUVRIRE DES PANNEAUX SUPERIEURS D'APPAREILS ELECTROMECHANISCHEN
- (11) **1 799 730** (51) **C08F 297/04**
- (54) • ASYMMETRIC LINEAR TAPERED MONOALKENYL ARENE-CONJUGATED DIENE BLOCK COPOLYMERS
- COPOLYMERES SEQUENCES LINEAIRES A GRADIENT ET ASYMETRIQUES DE DIENE ET D'ARENE MONOALCENYLE
- (11) **1 801 896** (51) **H01L 45/00**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Auswahl-Bauelements mit reduziertem Leckstrom, sowie ein Auswahl-Bauelement, insbesondere für Phasenwechsel-Speicher
- Process for manufacturing a selection device with reduced current leakage, and selection device, in particular for phase change memory devices
- Procédé de fabrication d'un dispositif de sélection ayant un courant de fuite réduit, et un dispositif de sélection, notamment pour des dispositifs mémoires à changement de phase
- (11) **1 810 726** (51) **A63C 9/00**
- (54) • Vorrichtung zum Festhalten von Schuhe auf einem Snowboard
- (11) **1 814 799** (51) **B65D 71/00**
- (54) • FULLY CLOSED CARTON
- (11) **1 818 605** (51) **F21S 9/03**
- (54) • Leuchtsignalsäule
- (11) **1 821 478** (51) **H04L 27/26**
- (54) • Method and system for transmitting data in a communication system
- (11) **1 824 529** (51) **A61L 27/38**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG FÜR BESSEREN GEFÄSSZUGANG
- COMPOSITIONS AND THEIR USE FOR ENHANCING VASCULAR ACCESS
- COMPOSITIONS ET LEUR UTILISATION D'AMÉLIORATION DE L'ACCÈS VASCULAIRE
- (11) **1 831 927** (51) **H01L 23/525**
- (54) • CELLULE ANTI-FUSIBLE ET SON PROCÉDUS DE FABRICATION
- (11) **1 835 512** (51) **H01B 1/22**
- (54) • LEITFÄHIGE TINTE
- (11) **1 837 122** (51) **B24B 37/04**
- (54) • Chemical mechanical polishing head having floating wafer retaining ring and wafer carrier with multi-zone polishing pressure control
- (11) **1 839 072** (51) **G01S 13/82**
- (54) • Bestimmung der Flugzeit eines Signals.
- Determination of the time of flight of a signal.
- Détermination de durée de trajet d'un signal.
- (11) **1 839 456** (51) **H04W 48/18**
- (54) • LAST-BASIERTE ZUGANGSKONTROLLE IN MEHRFACHZUGANGSSYSTEMEN
- ACCESS CONTROL BASED ON LOAD IN MULTI-ACCESS SYSTEMS
- CONTROLE D'ACCES BASE SUR LA CHARGE DANS DES SYSTEMES A ACCES MULTIPLES
- (11) **1 840 240** (51) **B22F 3/10**
- (54) • PULVER AUF SB-TE BASIERENDER LEGIERUNG ZUM SINTERN UND EIN DURCH SINTERN DES PULVERS HERGESTELLTES GESINTERNES SPUTTERTARGET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERS AUF SB-TE BASIERENDER LEGIERUNG ZUM SINTERN
- (11) **1 842 987** (51) **E05B 9/04**
- (54) • Verfahren zum Blockieren der Verschiebung durch Einrasten eines Rotors in einem Stator und Frontteil des Rotors
- Method of blocking a translation movement by clipping a rotor in a lock stator and rotor front part
- Procédé de blocage en translation par clippage d'un rotor dans un stator de verrou et partie avant de rotor
- (11) **1 844 932** (51) **B41F 15/46**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auftragen von viskosem und porösem Material auf ein Substrat
- Procédé et dispositif d'application d'un matériau pâteux ou visqueux sur un substrat
- (11) **1 846 150** (51) **B01J 8/04**
- (54) • VERTEILVORRICHTUNG FÜR ZWEIFASSEN-ABWÄRTSGLEICHSTROMBEHÄLTER SOWIE VERTEILVERFAHREN
- DISTRIBUTION DEVICE FOR TWO-PHASE CONCURRENT DOWNFLOW VESSELS AND METHOD OF DISTRIBUTION
- DISPOSITIF DE DISTRIBUTION POUR DES CUVES A CIRCULATION DESCENDANTE SIMULTANEE A DEUX PHASES AINSI QU'UN PROCEDE DE DISTRIBUTION
- (11) **1 848 950** (51) **F41A 27/12**
- (54) • ADJUSTABLE GUN CARRIAGE AND WEAPON ARRANGEMENT WITH AN ADJUSTABLE GUN CARRIAGE
- (11) **1 857 966** (51) **G06K 19/00**
- (54) • Tragbarer Gegenstand mit einem personalisierten Mikrochip geeignet um von einem externen Leser abgehört zu werden
- Portable device with an ID tag that might be interrogated by an external reader
- Objet portable à élément à puce personnalisée susceptible d'être interrogée par une unité de lecture externe
- (11) **1 859 121** (51) **E21B 10/16**
- (54) • MEISSELFUSS- UND KEGELAUFSCHWEISSUNG FÜR ERDBOHRMEISSEL
- (11) **1 863 909** (51) **C12N 9/22**
- (54) • VARIANTES DES MÉGANUCLÉASES I-CREI À SPÉCIFICITÉ MODIFIÉE: PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATIONS DE CELLES-CI
- (11) **1 864 678** (51) **A61K 38/57**
- (54) • Von Pigmentepithel stammender Faktor zur Hemmung der Gliazellen-Proliferation
- (11) **1 869 853** (51) **H04L 25/03**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Entzugssteuerung
- Method and apparatus for equalization control
- Procédé et appareil pour le contrôle d'égalisation
- (11) **1 872 727** (51) **A61B 17/068**
- (54) • Instrument chirurgical de coupe et de fixation commandé manuellement
- (11) **1 875 819** (51) **A41B 9/02**
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN TRAGBAREN ARTIKEL
- METHOD OF MANUFACTURING A WEARING ARTICLE
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE A PORTER
- (11) **1 876 115** (51) **B65D 88/12**
- (54) • Cuboid bulk material container, in particular as an ISO container
- (11) **1 876 415** (51) **G01C 15/00**
- (54) • Vermessungsinstrument und Verfahren zur Steuerung eines Vermessungsinstruments
- Instrument d'arpentage et procédé de contrôle d'un instrument d'arpentage
- (11) **1 879 828** (51) **B67C 3/26**
- (54) • DEVICE FOR FILLING CONTAINERS
- (11) **1 894 068** (51) **G05B 19/4069**
- (54) • VERFAHREN ZUR QUALITÄTSSICHERUNG BEIM BETRIEB EINER INDUSTRIELLEN MASCHINE

- (11) **1 897 830** (51) **B65H 18/20**
(54) • Device for connecting a first web with a second web
- (11) **1 903 847** (51) **H05K 5/00**
(54) • Connection of a system module to an electronic device
• Connection d'un module de système sur un dispositif électronique
- (11) **1 905 875** (51) **D01H 9/18**
(54) • Spulen- bzw. Hülsen-Transportvorrichtung einer Spinnmaschine
• Dispositif de transport de bobines pour un métier à filer
- (11) **1 908 983** (51) **F16F 3/10**
(54) • Niveauregulierungs- und Dämpfungssystem für Schwingungen
• Levelling and damping system for vibrations
• Système de mise à niveau et d'amortissement de vibrations
- (11) **1 914 143** (51) **B61D 19/02**
(54) • Schienenfahrzeug mit einer Schiebetür
• Rail Vehicle with a Sliding Door
• Véhicule ferroviaire avec porte coulissante
- (11) **1 922 955** (51) **A47C 17/13**
(54) • Meuble transformable en lit
- (11) **1 930 007** (51) **A61K 31/495**
(54) • Verwendung von Ranolazin zur Herstellung eines Medikaments zur Behandlung von frühen Nachdepolarisationen (EADs)
• Use of ranolazine for the preparation of a medicament for the treatment of early afterdepolarisations (EADs)
• Utilisation de ranolazine pour la préparation d'un médicament pour le traitement des postdépolarisations précoces (EADs)
- (11) **1 930 779** (51) **G03G 5/14**
(54) • Verwendung eines linearen Nylonharzes in einem elektrophotographischen Photorezeptor
• Use of a linear nylon binder resin in an electrophotographic photoreceptor
• Utilisation d'une composition de liant de nylon dans un photorécepteur électrophotographique
- (11) **1 940 330** (51) **A61F 5/03**
(54) • Dispositif de support pour cage thoracique
- (11) **1 947 661** (51) **H01G 4/01**
(54) • Leitungskondensatoranordnung mit unebenen Elektrodenoberflächen
• Assemblage d'un condensateur en ligne comportant des électrodes dont les surfaces sont intriquées l'une sur l'autre
- (11) **1 949 824** (51) **A47F 3/00**
(54) • Boîte de sécurité
- (11) **1 954 548** (51) **B62D 29/04**
(54) • VERBUNDKAROSSERIE FÜR EIN FAHRZEUG
• CARROSSERIE COMPOSITE DESTINÉE A UN VEHICULE
- (11) **1 955 967** (51) **B65D 81/113**
(54) • Verpackung für parallelepipedische Produkte
- (11) **1 966 010** (51) **B60S 1/04**
(54) • EQUIPEMENT ESSUIE-GLACE POUR VEHICULE, NOTAMMENT EQUIPEMENT ESSUIE-GLACE ARRIERE POUR VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 970 323** (51) **B65D 71/50**
(54) • Schutzvorrichtung für Kanisterlippen und Träger für mehrere Kanister mit mehreren solchen Schutzvorrichtungen
- (11) **1 970 474** (51) **C30B 23/06**
(54) • Bedampfungseinrichtung zur Molekularstrahlbedampfung und Molekularstrahl epitaxie
• Vaporisation device for molecular beam vaporisation and molecular beam epitaxy
• Dispositif de vaporisation destinés à la vaporisation par faisceaux moléculaire et épitaxie par faisceaux moléculaire
- (11) **1 972 242** (51) **A47J 43/22**
(54) • Zusammenlegbare Schüssel und Sieb
- (11) **1 973 114** (51) **G11B 27/10**
(54) • Playlist-metadata für playlist Auswahl unter einer Mehrzahl von playlists gemäß der Benutzerpulstrate.
• Playlist-metadata for playlist selection among a plurality of playlists according to user pulse rate.
• Playlist-metadata pour sélection d'une liste d'écoute parmi plusieurs listes d'écoute selon le pouls de l'utilisateur.
- (11) **1 973 740** (51) **B41F 15/34**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DRUCK-SCHABLONEN, INSBESONDERE FÜR RAKELDRUCKVERFAHREN
• METHOD FOR PRODUCING PRINTING MASKS, IN PARTICULAR FOR SQUEEGEE PRINTING
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE POCHOIRS, EN PARTICULIER POUR DES PROCÉDES D'IMPRESSION UTILISANT UNE RACLE
- (11) **1 974 464** (51) **H03B 11/02**
(54) • GÉNÉRATEUR D'HYPERFRÉQUENCE DE GRANDE PUISSANCE DESTINÉ À RAYONNER DES IMPULSIONS DE COURTE DURÉE, SON UTILISATION AU SEIN D'UN RÉSEAU ET RÉSEAU DE GÉNÉRATEURS D'HYPERFRÉQUENCE DE CE TYPE
- (11) **1 975 557** (51) **G01B 21/04**
(54) • Vorrichtung, Verfahren und Programm zum Messen der Oberflächenbeschaffenheit
• Apparatus, method and program for measuring surface texture
• Appareil, procédé et programme pour mesurer la texture d'une surface
- (11) **1 979 792** (51) **G05B 19/19**
(54) • VERFAHREN ZUM REGELN EINES IST-WERTES FÜR EINE POSITION EINES STELLGLEDDES CHARAKTERISIERENDE GRÖÖE, COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT UND COMPUTERPROGRAMM
• METHOD FOR REGULATING AN ACTUAL VALUE OF A VARIABLE WHICH CHARACTERIZES A POSITION OF AN ACTUATOR, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND COMPUTER PROGRAM
• PROCÉDE POUR LE REGLAGE D'UNE VALEUR REELLE POUR UNE GRANDEUR CARACTERISANT UNE POSITION D'UN ELEMENT DE REGLAGE FINAL, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (11) **1 983 216** (51) **F16F 15/32**
(54) • Auswuchtgewicht
• Masselotte d'équilibrage
- (11) **1 984 532** (51) **C22B 11/08**
(54) • BEREITSTELLUNG VON METALLCYANID ENTHALTENDEN WÄSSRIGEN LÖSUNGEN FÜR DIE CYANIDLAUGEREI ZUR GOLD- UND SILBERGEWINNUNG
• PROVISION OF METAL CYANIDE CONTAINING AQUEOUS SOLUTIONS FOR GOLD AND SILVER WINNING BY CYANIDE LEACHING
• PRÉPARATION DE SOLUTIONS AQUEUSES À CYANURE DE MÉTAL POUR L'EXTRACTION DE L'OR ET DE L'ARGENT PAR LIXIVIATION CYANIDIQUE
- (11) **1 986 290** (51) **H01R 43/24**
(54) • Herstellungsverfahren eines elektrischen Verbinders
• Method of manufacturing an electrical connector
• Procédé de fabrication d'un connecteur électrique
- (11) **1 986 906** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und System zur drahtlosen Lokomotivenfernsteuerung mittels impliziter Nachrichtensequenznummerierung
• Method and system for wireless locomotive remote control using implicit message sequence numbering
- (11) **1 989 684** (51) **G06T 17/40**
(54) • AUTOMATISIERTES ROBUSTES VERFAHREN ZUM ERLERNEN VON GEOMETRIEN FÜR MR-UNTERSUCHUNGEN
• APPRENTISSAGE ROBUSTE AUTOMATISE DE GEOMETRIES POUR DES EXAMENS PAR RESONANCE MAGNETIQUE
- (11) **1 989 944** (51) **A23L 1/226**
(54) • Acide cyclopropane carboxylique (3-méthyle-cyclohexyl)-amide substitué en tant qu'aromates
- (11) **1 990 464** (51) **D06F 58/04**
(54) • Wäschetrockner mit einem temperaturgesteuerten zusätzlichen Trocknungsschrank und Verfahren zur Trocknung in diesem Trocknungsschrank
• Laundry dryer with temperature-controlled supplementary compartment and method for drying in this compartment
- (11) **2 002 433** (51) **G11B 7/0065**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM OPTISCHEN AUSLESEN VON INFORMATIONEN
• METHOD AND SYSTEM FOR OPTICALLY READING INFORMATION
• PROCÉDE ET SYSTEME POUR LA LECTURE OPTIQUE D'INFORMATIONS
- (11) **2 010 440** (51) **B65D 81/34**
(54) • AUF MIKROWELLENENERGIE REAGIERENDE LEBENSMITTELVERPACKUNG
- (11) **2 012 221** (51) **G06F 3/033**
(54) • Benutzerschnittstellensystem auf der Basis eines Zeigegeäts
• Système d'interface utilisateur fondé sur un dispositif de pointage
- (11) **2 013 123** (51) **B65G 57/30**
(54) • PREPARATION MODULE FOR PALLETS COMPRISING A TRANSPORT MODULE WHICH CAN BE DISPLACED BELOW THE PALLET STACK POSITIONS TOGETHER WITH A LIFTING DEVICE
• MODULE DE PRÉPARATION POUR DES PALETTES COMPRENANT UN MODULE DE TRANSPORT QUI PEUT ÊTRE DÉPLACÉ EN-DESSOUS DES EMPLACEMENTS D'EMPILEMENT DES PALETTES, AVEC UN DISPOSITIF DE LEVAGE

- (11) **2 018 743** (51) **H04L 12/56**
(54) • **ENERGIE-EFFIZIENTE DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM FUNKNETZWERK**
• **ENERGY EFFICIENT DATA TRANSMISSION IN A RADIO NETWORK**
• **TRANSMISSION ÉNERGÉTIQUEMENT EFFICACE DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU RADIO**
- (11) **2 027 297** (51) **C14C 9/02**
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LEDER MIT KETOCARBONYL-FUNKTIONELLEN SILOXANPOLYMEREN**
• **TREATMENT OF LEATHER WITH KETOCARBONYL-FUNCTIONAL SILOXANE POLYMERS & XA**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CUIR AVEC DES POLYMÈRES DE SILOXANE À FONCTION CÉTOCARBONYLE**
- (11) **2 027 512** (51) **G04B 19/253**
(54) • **TIMEPIECE WITH A CALENDAR NUMBER MECHANISM**
- (11) **2 030 918** (51) **B65G 17/34**
(54) • **Cross conveyor sorter and method for transporting and sorting articles**
• **Dispositif de triage à bande transversale et procédé pour le transport et triage d'articles**
- (11) **2 031 075** (51) **C12Q 1/68**
(54) • **M. tb offener Leserahmen Rv2659c, und deren Verwendung**
• **M.tb open reading frame Rv2659c and uses thereof**
• **M. tb cadre de lecture ouvert Rv2659c, et son utilisation**
- (11) **2 033 508** (51) **A01D 34/68**
(54) • **Kupplungssteuerung für Messerbremse in Knopfform**
- (11) **2 038 112** (51) **B31B 1/34**
(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KURVENFÖRMIGER VERPACKUNGSSCHACHTELN**
- (11) **2 044 348** (51) **F16H 55/30**
(54) • **KETTENRAD MIT ALTERNIERENDEN TEILUNGSABSTÄNDEN**
- (11) **2 044 796** (51) **H04W 4/00**
(54) • **GROUPEMENT D'INFORMATIONS D'ACCÈS D'UN TERMINAL UTILISATEUR À UNE CELLULE DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE DANS UNE TRAME D'INFORMATIONS SYSTÈME**
- (11) **2 048 071** (51) **B62J 99/00**
(54) • **Grätschitz-Fahrzeug**
- (11) **2 050 597** (51) **B60G 21/055**
(54) • **Befestigung eines Querstabilisators auf der Achse eines Kraftfahrzeugs**
- (11) **2 054 726** (51) **G01N 33/569**
(54) • **VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON LISTERIEN**
• **METHOD FOR DETECTING LISTERIA**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LISTERIA**
- (11) **2 058 105** (51) **B29C 45/00**
(54) • **Spritzgiessform mit einem Strömungsbegrenzer und Spritzgiessverfahren**
• **Injection mold having a flow restrictor and injection molding method**
• **Moule à injection avec un réducteur de débit et procédé de moulage par injection**
- (11) **2 067 563** (51) **B23K 20/12**
(54) • **Reibrührschweißteile mit schrägen Zentrum-Neutral-Achsen und Systeme und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Friction-stir weldments with inclined center-neutral axes and systems and methods for producing the same**
• **Ensembles soudés par friction malaxage ayant des axes moyens inclinés et systèmes et procédés de production associés**
- (11) **2 067 598** (51) **B29C 45/44**
(54) • **Formvorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Formteilen mit Hinterschneidungen**
- (11) **2 068 247** (51) **G06F 11/20**
(54) • **Storage management device, system and storage medium storing corresponding storage management program**
- (11) **2 072 206** (51) **B29C 33/50**
(54) • **Reifenvulkanisierbalg.**
• **Vessie de vulcanisation de peus.**
- (11) **2 072 237** (51) **B29D 30/10**
(54) • **Vorrichtung und Verfahren für den Auf- und Abbau einer Reifenvulkanisierform**
- (11) **2 078 392** (51) **H04L 12/56**
(54) • **METHOD FOR FINDING A PROTECTED PATH IN MESH NETWORKS**
- (11) **2 080 170** (51) **G06T 15/00**
(54) • **PROJECTION A INTENSITE COMBINEE**
- (11) **2 082 974** (51) **B65D 85/60**
(54) • **Becherförmiger Behälter für Süßwaren**
- (11) **2 085 086** (51) **A61K 31/425**
(54) • **methode pour le traitement d'une insuffisance cardiaque congestive ou de la nephropathie diabétique**
- (11) **2 085 675** (51) **F16L 21/06**
(54) • **Pumpvorrichtung**
• **Pump device**
• **Dispositif de pompage**
- (11) **2 088 008** (51) **B60D 1/54**
(54) • **Trailer hitch for vehicles**
- (11) **2 092 989** (51) **B07C 5/342**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von polymeren Strukturen mit mikroströmungstechnischen Elementen**
- (11) **2 095 801** (51) **A61F 13/26**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bildung eines kugelförmigen Endes an einem länglichen zylindrischen Rohr, insbesondere an einem Tamponapplikator**
• **Method and apparatus to form a spherical end of an elongated cylindrical tube, in particular of a tampon applicator**
• **Procédé et appareil pour former une extrémité sphérique d'un tube cylindrique allongé, en particulier d'un applicateur de tampon**
- (11) **2 095 931** (51) **B29D 30/06**
(54) • **Device for vulcanizing vehicle tyres with a vulcanizing mould**
• **Dispositif de vulcanisation de pneumatiques pour véhicules à l'aide d'un moule de vulcanisation**
- (11) **2 096 352** (51) **F21S 8/06**
(54) • **Dekorative Beleuchtungsvorrichtung mit organischen elektrolumineszenten (EL) Lichtquellen**
• **Decorative lighting apparatus using organic electro-luminescent (EL) light sources**
• **Appareil d'éclairage décoratif utilisant des sources lumineuses électroluminescentes (EL) organiques**
- (11) **2 101 798** (51) **A61K 36/00**
(54) • **TRAITEMENT TOPIQUE DE L'ACNÉ PAR UNE COMBINAISON D'EXTRAITS DE GLYCYRRHIZA, FOENICULUM ET ATRIPLEX, ET DES MINÉRAUX**
- (11) **2 103 410** (51) **B29C 45/77**
(54) • **Plastic injection moulding machine with injection force measuring device**
- (11) **2 103 679** (51) **C11D 17/00**
(54) • **REINIGUNGSMITTELTABLETTEN ODER WASSERENTHÄRTUNGSTABLETTEN UND IHRE HERSTELLUNG**
• **PASTILLES DE DETERGENT OU PASTILLES D'ADOUCCISSANT D'EAU ET LEUR FABRICATION**
- (11) **2 104 022** (51) **G06F 3/033**
(54) • **One layer capacitive sensing apparatus having varying width sensing elements**
- (11) **2 104 230** (51) **H03H 9/70**
(54) • **band-pass filter device, method of manufacturing same, television tuner, and television receiver**
- (11) **2 105 201** (51) **B01F 3/08**
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Mischen von viskosen oder plastischen Medien**
• **Dispositif et procédé de mélange de milieux visqueux ou plastiques**
- (11) **2 106 824** (51) **A61N 5/06**
(54) • **OPTICAL BODY HAIR GROWTH REGULATING DEVICE**
- (11) **2 109 186** (51) **H01R 4/18**
(54) • **Procédé de fabrication d'une connexion électrique entre un rail conducteur et une circuit imprimé**
- (11) **2 109 687** (51) **C12Q 1/68**
(54) • **MÉTHODES ET COMPOSITIONS UTILISANT DES MICRO-ARN POUR LE TRAITEMENT DE LA LEUCÉMIE AIGÛE MYÉLOÏDE (LAM)**
- (11) **2 111 937** (51) **B21D 53/88**
(54) • **Method for manufacturing sheet metal workpieces with varying in thickness**
- (11) **2 113 358** (51) **B29C 45/14**
(54) • **Guide vane of a guide vane grid of an aircraft gas turbine**
• **Aubes directrices d'une grille d'aubes directrices d'une turbine à gas d'avion**
- (11) **2 113 539** (51) **C09D 11/00**
(54) • **Tintenstrahl-tinte, Tintenstrahl- aufzeichnungsverfahren, Tintenpatrone, Aufzeichnungseinheit und Tintenstrahl- aufzeichnungsvorrichtung**
• **Encre à jet d'encre, procédé d'enregistrement par jet d'encre, cartouche d'encre, unité d'enregistrement et appareil d'enregistrement par jet d'encre**
- (11) **2 113 565** (51) **C12N 15/09**
(54) • **SUBSTRAT CONDUCTEUR POUR L'ADMINISTRATION D'ACIDE NUCLÉIQUE ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION D'ACIDE NUCLÉIQUE**
- (11) **2 115 129** (51) **C12N 5/06**
(54) • **AGENTS QUI ENGAGENT LES CELLULES PRÉSENTATRICES D'ANTIGÈNES DANS LE RÉCEPTEUR DES ASILOGLYCOPROTEÏNES DES CELLULES DENDRITIQUES (CD-ASGPR)**
- (11) **2 116 192** (51) **A61B 17/064**
(54) • **Chirurgische Befestigungsvorrichtung mit variabler Kompression**

- (11) **2 117 034** (51) **H01L 21/027**
(54) • *Diffraktives optisches Element, optisches Beleuchtungsgerät, Belichtungsgerät und Belichtungsverfahren*
• *Diffractive optical element, illumination optical apparatus, exposure apparatus, and exposure method*
• *Élément optique à diffraction, appareil optique d'illumination, appareil d'exposition, et procédé d'exposition*
- (11) **2 117 982** (51) **B65H 75/44**
(54) • *REMOTE CONTROL FOR VALVE AND HOSE REEL SYSTEM*
- (11) **2 118 274** (51) **C12N 5/14**
(54) • *SYSTÈME PROVENANT D'UN VECTEUR D'EXPRESSION VIRAL UTILISÉ POUR EXPRIMER DES GÈNES CHEZ DES VÉGÉTAUX*
- (11) **2 118 283** (51) **C12N 15/29**
(54) • *PROMOTEURS INDUCTIBLES PAR DES NÉMATODES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (11) **2 119 511** (51) **B07C 5/342**
(54) • *Vorrichtung zur Klassifizierung von Produkten*
• *Apparatus for classifying products*
• *Appareil pour classifier des produits*
- (11) **2 120 020** (51) **G01F 1/84**
(54) • *In-Strömungs-Bestimmung von links- und rechts-Eigenvektoren in einem Coriolis-Strömungsmesser*
• *Détermination du débit des vecteurs propres gauche et droit dans un débitmètre de coriolis*
- (11) **1 102 086** (51) **G01S 7/481**
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike, 73277 Owen/Teck, DE
- (11) **1 108 347** (51) **H05B 41/24**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (84) AT BE CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE
- (71) Hitzschke, Lothar, Theodor-Alt-Strasse 6, 81737 München, DE
- (71) Vollkommer, Frank, Neurieder Strasse 18, 82131 Buchendorf, DE
- (11) **1 126 288** (51) **G01S 15/89**
(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri Nam-myun, Hongchun-gun, Gangwon-do 250-875, KR
- (11) **1 179 596** (51) **C12N 15/55**
(71) Fermentas UAB, V.A. Graiciuno 8, 02241 Vilnius, LT
- (11) **1 227 461** (51) **G09G 3/28**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **1 250 663** (51) **G06F 17/30**
(71) YOURAMIGO LIMITED, 1st Floor, 80 Gilbert Street, Adelaide, S A 5000, AU
- (11) **1 255 616** (51) **B05D 3/14**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 268 954** (51) **E04F 13/14**
(71) Müller, Henry, Dr., Paul-Lincke-Ufer 7, 10999 Berlin, DE
- (11) **1 273 893** (51) **G01F 15/00**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **1 278 047** (51) **G01F 15/06**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **1 284 802** (51) **B01D 37/00**
(71) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US
- (11) **1 289 443** (51) **A61B 19/00**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (11) **1 289 565** (51) **A61K 47/48**
(71) BRACCO International B.V., 3051 Strawinskylaan, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (11) **1 294 652** (51) **C03C 17/00**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Asahi Glass Co., Ltd., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580, Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013, JP
- (11) **1 315 502** (51) **A61K 31/565**
(71) Unimed Pharmaceuticals, LLC, 901 Sawyer Road, Marietta GA 30062, US
- LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR
- (11) **1 318 411** (51) **G01R 31/12**
(71) Koch Chemical Technology Group Ltd., King Street Fenton Stoke-on-Trent, Staffordshire ST4 2LT, GB
- (11) **1 319 040** (51) **C08K 9/04**
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (11) **1 320 785** (51) **G03F 7/004**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 339 891** (51) **C23C 2/00**
(71) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
- (11) **1 347 071** (51) **C22C 38/04**
(71) ArcelorMittal France, 5, rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine St Denis Cedex, FR
- (11) **1 347 412** (51) **G06T 3/40**
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 358 669** (51) **H01L 21/00**
(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (11) **1 383 347** (51) **H04Q 7/22**
(71) TurnBridge Wells LLC, 4365 Executive Drive, Suite 1100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 402 081** (51) **C23C 14/34**
(71) Praxair S.T. Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
- (11) **1 410 210** (51) **H04L 29/06**
(71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino CA 95014, US
- (11) **1 412 734** (51) **G01N 27/72**
(71) Vuento, Matti, Hiidenkiukaantie 1 A 4, 00340 Helsinki, FI
- Pekola, Jukka, Metsäkatu 6, 40630 Jyväskylä, FI
- Salmela, Jari, Patteritie 1 B 35, 40520 Jyväskylä, FI
- Laitinen, Miika, Survontie 37 A 10, 40520 Jyväskylä, FI
- Magnasense OY, Survontie 37 A 10, 40520 Jyväskylä, FI
- (11) **1 413 940** (51) **G05D 1/08**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **1 417 296** (51) **C12C 7/00**
(71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- Milner, Bruce, 39 Allendale, Terre Haute, IN 47802, US
- (11) **1 424 545** (51) **G01M 1/36**
(71) Balance Systems S.r.l., Viale Cassiodoro 3, 20145 Milano, IT
- (11) **1 430 487** (51) **G21F 9/30**
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (11) **1 437 170** (51) **B01D 53/00**
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (11) **1 441 103** (51) **E06B 9/174**
(71) Altron S.r.l., Viale Edison 633, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
- (11) **1 445 257** (51) **C07D 311/78**
(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
- (11) **1 471 715** (51) **H04M 1/00**
(71) Kyocera Co., 6 Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 831 903** (51) **A61K 39/395**
(71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 4202 East Fowler Avenue, Tampa, FL 33620, US

(11) **0 974 649** (51) **C12N 15/10**
(71) Universität Zürich, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich, CH

Delenex Therapeutics AG, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH

(11) **1 001 261** (51) **G01N 27/406**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(11) **1 090 321** (51) **G02B 26/08**
(71) Utica Enterprises, Inc., 13231 23 Mile Road, Shelby Township, MI 48315-2713, US

(11) **1 091 048** (51) **E02F 9/08**
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

- (11) **1 473 604** (51) **G04B 17/06**
(71) Patek Philippe SA Genève, Rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH
- (11) **1 487 896** (51) **C08G 18/72**
(71) technet capital Technologiemanagement GmbH, Niederösterreichring 2, Haus B, 5. OG, 3100 St. Pölten, AT
AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech.park Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT
- (11) **1 499 470** (51) **B23K 20/12**
(71) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M/S 13-08, Seattle, WA 98124-2207, US
- (11) **1 502 839** (51) **B62D 12/00**
(71) BCS S.p.A., Via Marradi, 1, 20123 Milano (MI), IT
- (11) **1 520 855** (51) **C07D 215/22**
(71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
- (11) **1 523 496** (51) **C07K 14/00**
(71) Merus B.V., Uppsalalaan 8, 3584 CT Utrecht, NL
- (11) **1 524 806** (51) **H04L 12/56**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Postech Academy-Industry Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR
- (11) **1 537 919** (51) **B09C 1/10**
(71) DEUTAG GmbH & Co. KG, Linzhausenstrasse 20a, 53545 Linz am Rhein, DE
- (11) **1 538 781** (51) **H04W 84/02**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomaru-ko Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 539 048** (51) **A61F 2/26**
(71) Potentica AG, Zugerstrasse 74, 6340 Baar, CH
- (11) **1 539 960** (51) **C12N 15/19**
(71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd., 400-1, Sangseo-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-120, KR
- (11) **1 545 850** (51) **B29B 9/00**
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
- (11) **1 554 413** (51) **C23C 16/44**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 554 571** (51) **G01N 33/48**
(71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (11) **1 555 383** (51) **E06B 9/326**
(71) Comfortex Corporation, 21 Elm Street, Watervliet, NY 12189, US
(84) CH DE FR GB SE LI NL IT
- (11) **1 558 488** (51) **B62K 21/16**
(71) IDbike C.V., Alphenweg 2d, 5133 NE Riel, NL
- (11) **1 563 707** (51) **H04R 1/00**
(71) Lee, Oug-Ki, A/12, Green Villa, 1-5 Hang-dong, Guro-gu, 152-140 Seoul, KR
Kim, Joo-Bae, 285, Kogang-1-dong, Ohjung-gu, Bucheon-si, 421-800 Kyunggi-do, KR
- (11) **1 577 348** (51) **C08G 73/10**
(71) I.S.T Corporation, 13-13, Ichiryama 5-chome, Otsu-shi Shiga 520-2153, JP
- (11) **1 584 857** (51) **F16M 11/04**
(71) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP
NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 592 366** (51) **A61F 2/16**
(71) Visiogen, Inc., 4 Jenner Street, Suite 180, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 597 273** (51) **C07K 14/00**
(71) TheraVision GmbH, c/o Bürogemeinschaft Lietzenburger Str. 94, 10719 Berlin, DE
- (11) **1 600 460** (51) **C07K 16/28**
(71) Archem Service Company Limited, Suite 2 B, Mansion House 143 Main Street, Gibraltar, GI
- (11) **1 606 474** (51) **E04F 15/04**
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta MSD 08, MT
- (11) **1 607 193** (51) **B25J 9/16**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 613 930** (51) **G01F 15/14**
(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE
- (11) **1 619 940** (51) **A01G 23/06**
(71) OY Kappelinranta-Kapelstrand AB, Piitontie 245, 21630 Lielax, FI
- (11) **1 620 659** (51) **F16G 11/00**
(71) T.P. Europort Holding B.V., Moezelweg 110 Haven Nr. 5596, 3198 LS Europort Rotterdam, NL
- (11) **1 626 943** (51) **C04B 28/02**
(71) Cenin Limited, The Research Centre, Unit 1 Former Stormydown Aerodrome, Stormydown Bridgend CF33 4RS, GB
- (11) **1 630 690** (51) **G06F 17/30**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 640 019** (51) **A61K 38/27**
(71) Independent Administrative Institution, National Institute For Materials Science, 2-1, Sengen, 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **1 644 058** (51) **A61M 1/00**
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (11) **1 654 506** (51) **F25D 3/08**
(71) ENVIROCOOLER, LLC, C/o Lifoam Industries, LLC, 235 Schilling Circle Suite 111 Hunt Valley Maryland 21031, US
- (11) **1 678 104** (51) **C07C 2/40**
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 679 206** (51) **B60G 7/00**
(71) Frauenthal Deutschland GmbH, Lindweg 25, 59229 Ahlen, DE
- (11) **1 683 388** (51) **H04Q 7/38**
(71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, CH
- (11) **1 690 215** (51) **G06K 19/06**
(71) ANOTO AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (11) **1 691 897** (51) **A63B 21/00**
(71) Bigben Interactive SA, CRT 2 rue de la Voyette, 59818 Lesquin, FR
- (11) **1 695 400** (51) **H01M 2/00**
(71) ITM Power (Research) Limited, 22 Atlas Way, Sheffield South Yorkshire S4 7QQ, GB
- (11) **1 697 720** (51) **G01N 11/00**
(71) Vectron International, Inc., 267 Lowell Road, Hudson, NH 03051-4916, US
- (11) **1 704 156** (51) **C07F 15/00**
(71) Platco Technologies (Proprietary) Limited, Oorskooitjie Building 127 York Street, George 6529, ZA
- (11) **1 710 432** (51) **F03D 11/00**
(71) STX Heavy Industries Co., Ltd., 66-5, Sinchondong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-371, KR
- (11) **1 712 582** (51) **C08G 77/32**
(71) Silcos GmbH, Siemensstrasse 8, 72124 Pliezhausen, DE
- (11) **1 717 312** (51) **C12N 15/09**
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Tokyo Metropolitan Geriatric Hospital and Institute of Gerontology, 35-2 Sakae-cho Itabashi-ku, Tokyo 173-0015, JP
- (11) **1 721 096** (51) **F16L 1/024**
(71) Saipem Energy Services S.p.A, Via Martiri Di Celalonia 67, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 722 630** (51) **A01N 43/08**
(71) The Board of Regents of the University of Oklahoma, 660 Parrington Oval, Room 119, Norman, OK 73019, US
- (11) **1 723 572** (51) **G06F 19/00**
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
- (11) **1 727 560** (51) **A61K 38/18**
(71) ARCA biopharma, Inc., 8001 Arista Place, Suite 200, Broomfield, CO 80021, US
Kyowa Hako Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 727 817** (51) **C07D 453/00**
(71) APREA AB, Nobels väg 3, 171 77 Stockholm, SE
- (11) **1 728 252** (51) **G11B 20/10**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 742 665** (51) **A61K 47/34**
(71) Samyang Corporation, 263, Yeonji-dong, Jongro-gu, Seoul 110-470, KR
- (11) **1 742 669** (51) **A61K 51/00**
(71) Marval Biosciences, Inc., 1302 Waugh 842, Houston, TX 77019, US
- (11) **1 745 760** (51) **A61C 13/00**
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4052 Basel, CH
- (11) **1 751 408** (51) **F01N 3/022**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

- (11) **1 756 887** (51) **H01M 2/00**
(71) ITM Power (Research) Limited, 22 Atlas Way, Sheffield South Yorkshire S4 7QQ, GB
- (11) **1 764 177** (51) **B23D 47/04**
(71) ROTOX Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE
- (11) **1 767 828** (51) **F16H 61/28**
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 771 296** (51) **B30B 9/30**
(71) Työstöhankainta Reponen Oy, Mäkeläntie 5, 13130 Hämeenlinna, FI
- (11) **1 773 849** (51) **C07F 7/06**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **1 786 325** (51) **A61B 5/15**
(71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION, 200 Prospect Street, Waltham, MA 02454-9141, US
- (11) **1 786 838** (51) **C07K 16/30**
(71) GENENTECH, INC., MS 49 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (11) **1 791 746** (51) **B61C 9/38**
(71) Railpower, LLC, 101 R.J. Corman Drive, Nicholasville KY 40340, US
- (11) **1 793 041** (51) **E01C 23/088**
(71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
- (11) **1 793 354** (51) **G08B 13/22**
(71) Home Abroad Link, Inc., 1-A Sakuragawa Apartments 21-11, Sakuragawa 2-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0075, JP
Wako Engineering Co., Ltd., 5-10-20 Kakura Iwatsuki-ku, Saitama-shi Saitama 3390056, JP
- (11) **1 794 888** (51) **H03M 1/10**
(71) Telegent Systems, Inc., Maples Corporate Services Limited P.O. Box 309 GT Ugland House South Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (11) **1 797 826** (51) **A61B 17/04**
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (11) **1 799 432** (51) **B29C 53/06**
(71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (11) **1 799 606** (51) **B05B 1/18**
(71) Sidus Technologies, Inc., 5505 Walnut Circle West, West Bloomfield, MI, US
- (11) **1 803 707** (51) **C07C 315/02**
(71) Fresenius Kabi Oncology Limited, B- 310, Som Datt Chambers - I Bhikaji Cama Place, New Dehli 110066, IN
- (11) **1 803 750** (51) **C08F 20/16**
(71) SHISEIDO Co., Ltd., 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
- (11) **1 807 449** (51) **C07K 14/61**
(71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd., 400-1, Sangseo-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-120, KR
- (11) **1 810 359** (51) **H01M 8/08**
(71) ITM Power (Research) Limited, 22 Atlas Way, Sheffield South Yorkshire S4 7QQ, GB
- (11) **1 828 620** (51) **F15B 13/04**
(71) Loredana S.p.A., Piazzale Bozzi 1, Legnano (Milano), IT
- (11) **1 829 759** (51) **B60T 8/36**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 838 719** (51) **C07F 9/38**
(71) Straitmark Holding AG, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH
- (11) **1 838 720** (51) **C07F 9/38**
(71) Straitmark Holding AG, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH
- (11) **1 845 211** (51) **E04B 1/00**
(71) Optitec GmbH & Co. KG, Willstätter Strasse 7, 40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 849 192** (51) **H01L 33/00**
(71) NANOCMS Co., Ltd., 8-5 Block Mosi-ri, Jiksan-eup, Seobuk-gu, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-814, KR
- (11) **1 850 987** (51) **B22C 9/08**
(71) AS Längen GmbH, Hauptstrasse 200, 56170 Bendorf/Rhein, DE
- (11) **1 852 361** (51) **B65D 33/01**
(71) Inventive Products Limited, 33 Bridge Street, Hereford HR4 9DQ, GB
- (11) **1 853 273** (51) **A61K 31/567**
(71) Jenapharm GmbH & Co. KG, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE
- (11) **1 866 615** (51) **G01J 11/00**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Office Of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
- (11) **1 869 058** (51) **C07F 7/18**
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (11) **1 871 200** (51) **A47C 20/02**
(71) HoMedics Group Canada Co., 344 Consumers Road, Toronto, ON M2J 1P8 IP, CA
- (11) **1 872 619** (51) **H04R 1/40**
(71) AudioGravity Holdings Limited, Cockcroft Building, EM-9 Heavy Engineering Brighton, Sussex BN2 4GJ, GB
- (11) **1 876 542** (51) **G06F 17/30**
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
- (11) **1 877 846** (51) **G02B 6/25**
(71) ILSIN Tech Co., Ltd., 130, Dongan-ri Okcheon-eup Okcheon-gun, Chungcheongbuk-do 373-804, KR
- (11) **1 880 844** (51) **B32B 27/32**
(71) Tohcello Co., Ltd., 3-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (11) **1 881 083** (51) **C22C 38/00**
(71) BENTELER STAHL/ROHR GMBH, Residenzstr.1, 33104 Paderborn, DE
Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (11) **1 890 947** (51) **B65D 73/00**
(71) Bezar Family Irrevocable Trust, 2001 S. Barrington Ave., Suite 103, Lose Angeles, CA 90025, US
- (11) **1 894 584** (51) **A61M 1/00**
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (11) **1 896 088** (51) **A61L 27/44**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (11) **1 896 728** (51) **F15B 15/06**
(71) RVCIP Pty Limited, Suite 902 19-31 Pitt Street, Sydney NSW 2000, AU
- (11) **1 896 995** (51) **G06F 17/30**
(71) Simba Technologies Inc., 938 West 8th Avenue, Vancouver BC V5Z 1E5, CA
- (11) **1 897 166** (51) **H01M 8/10**
(71) ITM Power (Research) Limited, 22 Atlas Way, Sheffield South Yorkshire S4 7QQ, GB
- (11) **1 897 671** (51) **B29C 47/12**
(71) Corelco SAS, 390 Route de Dommartin, 01570 Manziat, FR
- (11) **1 901 317** (51) **H01F 21/08**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (11) **1 911 263** (51) **H04N 1/00**
(71) Front Row IP Holdings, LLP, 115 Wellington Street, Marshall, TX 75670, US
- (11) **1 913 093** (51) **C09B 47/04**
(71) NANOCMS Co., Ltd., 8-5 Block Mosi-ri, Jiksan-eup, Seobuk-gu, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-814, KR
- (11) **1 913 646** (51) **H01L 33/00**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
- (11) **1 914 696** (51) **G08B 17/06**
(71) Sureland Industrial Fire Safety Limited, No. 22 Litian Road, South Banbidian Industrial Zone Shun Yi District Beijing 101304, CN
- (11) **1 915 036** (51) **H05B 41/282**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabranner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 917 716** (51) **H03G 5/24**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **1 921 153** (51) **C12N 15/87**
(71) KOKEN CO., LTD., 14-3, Mejiro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0031, JP
National Cancer Center, 1-1 Tsukigi 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
- (11) **1 925 820** (51) **F03D 11/00**
(71) STX Heavy Industries Co., Ltd., 66-5, Sinchondong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-371, KR
- (11) **1 931 505** (51) **B29C 45/34**
(71) Nolato Medical Rubber AB, 242 93 Hörby, SE
- (11) **1 931 579** (51) **B65D 85/60**
(71) SOREMARTEC S.A., Rue Joseph Netzer 5, 6700 Arlon, BE
Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT

- (71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtlendorf, DE
- (84) DE
- (11) **1 932 801** (51) **B67D 3/04**
- (71) Global Vintners Inc. / Viticulteurs Global Inc., 27 Scott Street West, St. Catharines ON L2R 1E1, CA
- (11) **1 933 027** (51) **F03D 1/00**
- (71) STX Heavy Industries Co., Ltd., 66-5, Sinchondong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-371, KR
- (11) **1 935 919** (51) **C08G 73/02**
- (71) Yamamoto Chemicals, Inc., 1-43 Yugechominami, Yao-shi Osaka 581-0034, JP
- (11) **1 943 016** (51) **B01J 13/00**
- (71) Vive Nano, Inc, 700 Bay St., Suite 1100, Toronto ON M5G 1Z6, CA
- (11) **1 943 648** (51) **G11B 20/10**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 944 226** (51) **B62J 17/00**
- (71) Honda Access Corporation, 18-4, 8-chome, Nobidome Niiza-shi, Saitama-ken, JP
- (11) **1 949 878** (51) **A61F 9/02**
- (71) ALPINA SPORTS GmbH, Industriestrasse 8a, 86316 Friedberg, DE
- (11) **1 951 848** (51) **C10L 1/18**
- (71) Tellus Renewables LLC, 3204 Smokey Point Drive, Suite 201, Arlington, WA 98223, US
- (11) **1 953 570** (51) **G01V 3/30**
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
- (11) **1 956 235** (51) **F03D 1/06**
- (71) STX Heavy Industries Co., Ltd., 66-5, Sinchondong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-371, KR
- (11) **1 956 689** (51) **H01R 25/16**
- (71) Light Power Expo Ltd., Unit XI Claybrookes Court Herald Way Binley Industrial Estate Binley, Coventry, CV3 2NY, GB
- (11) **1 956 944** (51) **A47C 1/029**
- (71) Roger, Gregory, Chaussée de Gand, 1, 1180 Molenbeek-St-Jean, BE
Roger, Jérémie, Coumiac, 12800 Quins, BE
- (11) **1 962 747** (51) **A61F 5/02**
- (71) F.G.P. Srl, Via A. Volta, 3, 37062 Dosso-buono (VR), IT
- (11) **1 965 733** (51) **A61F 2/14**
- (71) Grandhope (GD) Biotech Co., Ltd., 408, Building D Guangzhou International Business Incubator Guangzhou Science Park, Guangzhou 510663, CN
- (11) **1 971 635** (51) **C08J 5/22**
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
National Autonomous University of Mexico (Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)), Instituto de Investigaciones en Materiales Circuito Exterior s/n, Ciudad Universitaria 04510, Apartado Postal 70-360, MX
- (11) **1 974 347** (51) **G10L 19/00**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 974 475** (51) **H04B 1/10**
- (71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB
- (11) **1 976 853** (51) **C07D 487/04**
- (71) Vironova AB, Gävlegatan 22, 113 30 Stockholm, SE
- (11) **1 978 480** (51) **G06Q 30/00**
- (71) Front Row IP Holdings, LLP, 115 Wellington Street, Marshall, TX 75670, US
- (11) **1 979 369** (51) **C07F 15/00**
- (71) Platco Technologies (Proprietary) Limited, Oorskooitjie Building 127 York Street, George 6529, ZA
- (11) **1 982 001** (51) **B23K 20/12**
- (71) Worldwide Strategy Holdings Limited, 570 Nathan Road, Suite 318, Kowloon Hong Kong, CN
- (11) **1 982 726** (51) **A61K 39/00**
- (71) NAI, Inc., 5-12, Kita Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-0061, JP
- (11) **1 984 911** (51) **G10L 19/00**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
- (11) **1 985 850** (51) **F03D 11/00**
- (71) DongFang Turbine Co., Ltd., Hanwang Town Mianzhu City, 61821 Hanwang Sichuan, CN
- (11) **1 985 886** (51) **F16F 9/084**
- (71) Gudzulic, Miro, Hochgarten 2a, 83512 Wasserburg, DE
Veyance Technologies Europe, d.o.o., Skofjeloska cesta 5, 4000 Kranj, SI
- (11) **1 989 702** (51) **G10L 19/00**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
- (11) **1 989 703** (51) **G10L 19/00**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
- (11) **2 001 101** (51) **H02J 13/00**
- (71) POWER plus IT GmbH, Freiherr-vom-Stein-Strasse 21, 55257 Budenheim, DE
- (11) **2 004 610** (51) **C07D 223/22**
- (71) BIAL - Portela & Ca., S.A., À Av. da Siderurgia Nacional 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (11) **2 006 160** (51) **B60R 16/023**
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 008 707** (51) **B01F 11/00**
- (71) aap Biomaterials GmbH, Lagerstrasse 11-15, 64807 Dieburg, DE
- (11) **2 011 609** (51) **B25J 5/02**
- (71) Teknodrom Robotik Ve Otomasyon Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Gosb Teknopark Kemal Nehrozoglu Cad. Üretim 3, Gebze Kocaeli, TR
- (11) **2 011 798** (51) **C07F 15/00**
- (71) Platco Technologies (Proprietary) Limited, Oorskooitjie Building 127 York Street, George 6529, ZA
- (11) **2 013 236** (51) **C07K 16/28**
- (71) Delenex Therapeutics AG, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
- (11) **2 014 269** (51) **A61F 13/511**
- (71) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kanadacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP
- (11) **2 017 392** (51) **E04B 1/343**
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (11) **2 020 873** (51) **A23L 1/29**
- (71) Westbrite Management LLC, 1220 Market Street, Suite 808, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **2 021 389** (51) **C08F 290/06**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 033 581** (51) **A61B 17/00**
- (71) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (11) **2 033 593** (51) **A61B 19/00**
- (71) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (11) **2 033 597** (51) **A61F 2/24**
- (71) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (11) **2 036 242** (51) **H04L 9/08**
- (71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech.park Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, AT
- (11) **2 037 802** (51) **A61B 5/04**
- (71) Toumazou, Christofer, 23 Emlyn Road, London W12 9TF, GB
- (11) **2 038 304** (51) **C07K 16/00**
- (71) Isu Abxis Co., Ltd, 6th Floor New Building College of Medicine Yonsei Univ. Medical Center 134, Shinchon-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-752, KR

- (11) **2 039 335** (51) **A61G 5/14**
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **2 041 206** (51) **C08J 3/07**
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) CY GB IE
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) GB IE CY
- (11) **2 043 320** (51) **H04L 29/06**
(71) Zimory GmbH, Stralauer Platz 34, 10243 Berlin, DE
- (11) **2 043 648** (51) **A61K 31/496**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **2 043 784** (51) **B01L 3/00**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 047** (51) **C07D 307/92**
(71) Tydock Pharma S.r.l., Strada Gherbella 294/B, 41100 Modena, IT
- (11) **2 046 077** (51) **H04W 4/00**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 048 561** (51) **G05B 19/418**
(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc. Emerson Process Management, Research Park Plaza, Building III 12301 Research Boulevard, Austin, TX 78759, US
- (11) **2 050 532** (51) **B23K 20/04**
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 051 054** (51) **G01K 1/14**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (11) **2 051 681** (51) **A61G 10/02**
(71) Groupe Médical Gaumont Inc. / Gaumont Medical Group Inc., 1838 Boul. Pie-IX, Montréal QC H1V 2C6, CA
- (11) **2 052 998** (51) **B65G 47/68**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (11) **2 053 537** (51) **G06K 9/00**
(71) Valinmark Inc., 5140 Yonge Street, Suite 2250, Toronto, ON M2N 6LY, CA
- (11) **2 059 131** (51) **A23D 9/00**
(71) Sime Darby Malaysia Berhad, 19th Floor, Wisma Sime Darby Jalan Raja Laut, Kuala Lumpur, 50350, MY
- (11) **2 059 329** (51) **B01D 53/50**
(71) CLUE AS, P.O. Box 45 Nyborg, 5879 Bergen, NO
- Eyal Research Consultants Ltd., 16 Levi Street, 93629 Jerusalem, IL
Canari, Riki, Moshav Beit Zayit 34, 90805 Mobile Post Judean Hills, IL
- (11) **2 060 246** (51) **A61F 9/02**
(71) ALPINA SPORTS GmbH, Industriestrasse 8a, 86316 Friedberg, DE
- (11) **2 064 225** (51) **C07H 21/02**
(71) Mascoma Corporation, 67 Etna Road, Suite 300, Lebanon, NH 03766, US
- (11) **2 068 906** (51) **A61K 38/16**
(71) Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration, C/o Sungkyunkwan University Natural Natural Sciences, Sciences Campus 300 Cheoncheon-dong Jangan-gu, Suwon City Gyeonggi-do 440-746, KR
Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, C/o Ajou University, San 5, Woncheon-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-749, KR
Invitroplant Co., Ltd., 201, 202, Dasan-Entreprise Factory, 111-7, Guun-dong Gwonseon-gu Suwon City Gyeonggi-do 441-814, KR
Ministry for Food, Agriculture, Forestry and Fisheries, National Veterinary Research and Quarantine Service, 480 Anyang 6-dong, Manan-gu, Anyang Gyeonggi-do 430-824, KR
- (11) **2 071 956** (51) **A21C 11/00**
(71) Iteca S.p.a., Via Legnago 45,47, 37050 Palu (VR), IT
- (11) **2 080 295** (51) **H04B 7/26**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 082 646** (51) **A21C 11/00**
(71) Iteca S.p.a., Via Legnago 45,47, 37050 Palu (VR), IT
- (11) **2 084 703** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 087 575** (51) **H02J 7/02**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 890** (51) **H01F 5/00**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (11) **2 091 919** (51) **C07D 225/06**
(71) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire Boulevard Suite 2000, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **2 094 167** (51) **A61B 17/04**
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road P.O. Box 4191, Winston-Salem, NC 27105, US
Baystate Health, Inc., 759 Chestnut Street, Springfield, MA 01199, US
- (11) **2 094 863** (51) **C12Q 1/68**
(71) Panagene, Inc., Ssangyong Technology Research Center 100 Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-804, KR
- (11) **2 095 411** (51) **H01L 21/677**
(71) Permatecs GmbH, Raiffeisenstrasse 4, 78655 Dunningen, DE
- (11) **2 095 799** (51) **A61F 5/453**
(71) Coloplast A/S, Høttedam 1, 3050 Humlebæk, DK
- (11) **2 096 785** (51) **H04L 7/033**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 100 385** (51) **H04B 7/04**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 101 719** (51) **A61K 8/22**
(71) Seoul National University Industry Foundation, 56-1 San Sinrim-9-dong, Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
Nano Intelligent Biomedical Engineering Corporation Co., Ltd., 107 College of Dentistry Seoul National Univ. 28 Yongong-dong Chongno-gu, Seoul 110-749, KR
- (11) **2 103 071** (51) **H04L 27/26**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 105 354** (51) **B60R 19/26**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
- (11) **2 105 624** (51) **F16D 27/00**
(71) LICOS Trucktec GmbH, Bergheimer Strasse 1, 88677 Markdorf, DE
- (11) **2 106 701** (51) **A21C 11/00**
(71) Iteca S.p.a., Via Legnago 45,47, 37050 Palu (VR), IT
- (11) **2 106 942** (51) **B60H 1/00**
(71) International Automotive Components Group GmbH, Krützpooort 16, 47804 Krefeld, DE
- (11) **2 107 197** (51) **E05D 5/02**
(71) Pfeifer Beschläge GmbH & Co. KG, In der Neuen Welt 2, 87700 Memmingen, DE
- (11) **2 108 159** (51) **G06F 17/30**
(71) Reputation Defender, Inc., 2688 Middlefield Road, Building C, Redwood City CA 94063, US
- (11) **2 112 215** (51) **C10B 53/02**
(71) Renland GmbH, Gut Stendorf, 23717 Kasseedorf, DE
- (11) **2 113 448** (51) **B62D 29/04**
(71) International Automotive Components Group GmbH, Krützpooort 16, 47804 Krefeld, DE
- (11) **2 114 862** (51) **C07C 215/56**
(71) Generics (UK) Limited, Albany Gate Darkes Lanes, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (11) **2 115 339** (51) **F16L 25/00**
(71) Ramos, Beverly Watts, 8301 Gutherie, Austin, TX 78750-7852, US
- (11) **2 116 083** (51) **H04W 16/00**
(71) WI-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **2 116 084** (51) **H04W 16/00**
(71) WI-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA

- (11) **2 116 097** (51) **H04W 4/00**
(71) WI-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **2 116 914** (51) **G05D 1/02**
(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 119 082** (51) **H04L 1/18**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 119 318** (51) **H05B 33/08**
(71) Color Kinetics Incorporated, Suite 1100 10 Milk Street, Boston, MA 02108, US

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Abbott Respiratory LLC, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (11) **0 643 965** (51) **A61K 31/445**
(11) **1 688 143** (51) **A61K 31/455**
(11) **1 743 630** (51) **A61K 9/22**
(11) **1 743 644** (51) **A61K 31/455**
(11) **1 792 616** (51) **A61K 31/455**
- (71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AG Zwanenburg, NL
- (11) **0 887 868** (51) **H01L 35/00**
(11) **0 954 088** (51) **H02M 3/28**
(11) **1 050 953** (51) **H02M 3/335**
(11) **1 276 217** (51) **H02M 3/335**
(11) **1 335 483** (51) **H02M 3/335**
(11) **1 450 474** (51) **H02M 3/335**
(11) **1 708 347** (51) **H02M 3/335**
(11) **2 030 311** (51) **H02M 3/335**
- (71) Cervitech, Inc., c/o NuVasive, Inc. 7475 Lusk Boulevard, San Diego CA 92121, US
- (11) **1 675 532** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 694 215** (51) **A61B 17/02**
(11) **1 720 492** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 809 211** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 838 250** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 841 386** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 893 136** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 906 870** (51) **A61F 2/00**
(11) **1 991 152** (51) **A61B 19/00**

- (71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 812 025** (51) **A61K 35/76**
(11) **1 817 043** (51) **A61K 35/76**
(11) **1 833 497** (51) **A61K 35/76**
(11) **1 883 304** (51) **A01N 63/00**
(11) **1 888 088** (51) **A61K 35/76**
- (71) Deprat Jean SA, 24 Rue de la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR
- (11) **1 764 467** (51) **E05D 15/00**
(11) **1 835 123** (51) **E06B 9/17**
(11) **2 000 626** (51) **E06B 9/17**
(11) **2 028 337** (51) **E06B 9/171**
(11) **2 028 338** (51) **E06B 9/171**
(11) **2 053 735** (51) **H02P 23/00**

- (71) Lumon Invest Oy, Kaitilankatu 11, 45130 Kouvola, FI
- (11) **1 442 192** (51) **E06B 3/46**
(11) **1 442 194** (51) **E06B 7/16**
(11) **1 446 546** (51) **E06B 3/46**
(11) **1 482 117** (51) **E05D 15/58**
(11) **1 525 366** (51) **E05D 15/58**

- (11) **1 889 996** (51) **E06B 3/92**
(11) **1 892 362** (51) **E05D 15/58**
(11) **1 892 364** (51) **E06B 3/46**
(11) **2 119 864** (51) **E06B 3/54**
- (71) Markem-Imaje, 9, rue Gaspard Monge, 26500 Bourg Les Valence, FR
- (11) **1 827 843** (51) **B41J 2/165**
(11) **1 879 969** (51) **C09D 11/04**
(11) **1 924 438** (51) **B41J 2/025**
(11) **1 924 439** (51) **B41J 2/025**
(11) **1 934 051** (51) **B41J 2/095**
(11) **2 086 765** (51) **B41J 2/095**
(11) **2 087 051** (51) **C09D 5/22**

- (71) Requisite Technology Inc., 233 North Michigan Avenue, 22nd floor, Chicago, IL 60601, US
- (11) **1 168 200** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 168 201** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 256 887** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 258 814** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 341 097** (51) **G06F 17/30**
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
- (11) **2 021 724** (51) **F41A 27/18**
(11) **2 027 298** (51) **C21D 9/12**
(11) **2 044 385** (51) **F42B 12/20**
(11) **2 049 863** (51) **F41A 3/28**
(11) **2 052 277** (51) **G01S 7/38**

- (71) Zrinski AG, Eisenbahnstrasse 100, 78573 Wurmlingen, DE
- (11) **1 935 359** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 946 710** (51) **A61B 17/88**
(11) **1 982 665** (51) **A61B 17/86**
(11) **2 014 262** (51) **A61F 2/42**
(11) **2 014 263** (51) **A61F 2/42**
(11) **2 025 296** (51) **A61B 17/88**
(11) **2 039 305** (51) **A61B 17/15**

I.12(10)
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**

- (11) **1 111 677** (51) **H01L 25/07**
(72) Imai, Makoto, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Ogawa, Naoki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Yagi, Yuji, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- Kojima, Takashi, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- Yamada, Yasushi, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- (11) **1 221 330** (51) **A62C 3/02**
(72) Kaidonis, Aristide, 1525 Chemin des Bastionnes, 13510 Eguilles, FR
- (11) **1 289 443** (51) **A61B 19/00**
(72) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

- (11) **1 325 113** (51) **C12N 9/64**
(72) PINGEL, Hans, Kurt, Munkehojvaenge 35, DK-3520 Farum, DK
- KLAUSEN, Niels, Kristian, Sassvej 14, DK-2820 Gentofte, DK
- (11) **1 370 270** (51) **A61K 31/704**
(72) GILES, Francis J., Dept. of Leukemia, Univ. Texas, Box 61, M.D. Anderson Cancer Ct., 1515 Holcombe Blv, Houston, TX 77030, US
- KANTARJIAN, Hagop M., Dept. of Leukemia, Univ. Texas, Box 61, M.D. Anderson Cancer Ct., 1515 Holcombe Blv, Houston, TX 77030, US
- JOLIVET, Jacques, 2235 Maskinonge, Laval, Quebec H7E 4A9, CA
- (11) **1 374 834** (51) **A61K 8/02**
(72) NABATA, Yoshiyuki, c/o Kao Corporation Research Lab., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- NAKAJIMA, Takeshi, c/o Kao Corporation Research Lab., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- NAKAYAMA, Hidehiko, c/o Kao Corporation Research Lab., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- SATO, Masayasu, c/o Kao Corporation Research Lab., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- KAWAI, Takashi, c/o Kao Corporation Research Lab., 2606, Akabane, Ichikaimachi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
- SHIMIZU, Mitsuo, c/o Kao Corporation Research Lab., 2-1-3, Bunka, Sumida-ku, Tokyo 131-0044, JP
- (11) **1 412 734** (51) **G01N 27/72**
(72) Vuento, Matti, Hiidenkiukaantie 1 A 4, 00340 Helsinki, FI
- Pekola, Jukka, Metsäkatu 6, 40630 Jyväskylä, FI
- Salmela, Jari, Patteritie 1 B 35, 40520 Jyväskylä, FI
- Laitinen, Miika, Survontie 37 A 10, 40520 Jyväskylä, FI
- (11) **1 417 296** (51) **C12C 7/00**
(72) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- Milner, Bruce, 39 Allendale, Terre Haute, IN 47802, US
- (11) **1 457 421** (51) **B65B 13/06**
(72) Crittenden, David E., 1325 Chartwell Road, Schaumburg, IL 60195, US
- Figiel, Janusz, 21286 W. Lakeview Parkway, Mundelein, IL 60060, US
- (11) **1 482 545** (51) **H01L 21/68**
(72) Hiroki, Tsutomu, c/o Tokyo Electron AT Ltd. 650, Mitsuzawa Hosaka-cho Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
- SAEKI, Hiroaki, c/o Tokyo Electron AT Ltd. 650, Mitsuzawa Hosaka-cho Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
- (11) **1 522 545** (51) **C08F 220/04**
(72) de Kleijn, Paul, Frans Halsstraat 72, 3781 EZ Voorthuizen, NL
- Reezigt, Herman, Oostwal 45, 7631 EH Ootmarsum, NL
- (11) **1 563 707** (51) **H04R 1/00**
(72) Lee, Oug-Ki, A/12, Green Villa, 1-5 Hang-dong, Guro-gu, 152-140 Seoul, KR
- Kim, Joo-Bae, 285, Kogang-1-dong, Ohjung-gu, Bucheon-shi, 421-800 Kyunggi-do, KR
- (11) **1 608 854** (51) **F01N 3/08**
(72) PFEIFER, Markus, Wittkuller Strasse 154a, 42719 Solingen, DE

- VAN SETTEN, Barry, Am Hang 5, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
SPURK, Paul, Georgenstrasse 14a, 64331 Weiterstadt, DE
GIESHOFF, Jürgen, Am Burgwerksrain 10, 63599 Biebergemünd, DE
LOX, Egbert, Am Lärchentor 8, 36355 Hochwaldhausen, DE
KREUZER, Thomas, Philipp-Reis-Strasse 13, 61184 Karben, DE
- (11) **1 620 659** (51) **F16G 11/00**
(72) Vermeulen, Thomas Peter, Postbus 1143, 3180 AC Rozenburg, NL
- (11) **1 626 943** (51) **C04B 28/02**
(72) Hunt, Gary, Evanstown, Gilfach Goch Porth, CF39 8RH, GB
- (11) **1 654 506** (51) **F25D 3/08**
(72) ENVIROCOOLER, LLC, C/o Lifoam Industries, LLC, 235 Schilling Circle Suite 111 Hunt Valley Maryland 21031, US
- (11) **1 722 630** (51) **A01N 43/08**
(72) Harty Richard F, 300 NW 38th Street, Oklahoma City OK 73118, US
- (11) **1 754 665** (51) **B65D 5/50**
(72) Klinuski, Olivier, 25a, rue de l'Alma, 67390 Marckosheim, FR
Goerig, Christian, 38, avenue Georges Clémenceau, 68000 Colmar, FR
- (11) **1 771 356** (51) **B65D 81/02**
(72) PITT, Jeffrey, Graham, Meadows End, Pen-treath Close Longmeadow, Fowey Cornwall PL23 1ER, GB
- (11) **1 785 287** (51) **B60C 23/08**
(72) Marionneau, Anicet, 21, route des Grands Champs, 03110 Carmeil, FR
Chanet, Myriam, 9, ter allée de Pastreuil, 63110 Beaumont, FR
- (11) **1 787 441** (51) **G06F 15/16**
(72) Wade R. Alt, 3412 N. Glebe Rd., Arlington, VA 22207, US
Kiwani E. Bae, 446 W. 47th street Apt 4B, New York, NY 10036, US
Heinrich Sinnreich, 3101 Wyndam Lane, Richardson, TX 75082, US
Alan B. Johnston, 2008 Rutgers Street, St. Louis, MO 63104, US
Evan Borgstrom, 1133 19th Street, N.W., Washington D.C. 20036, US
- (11) **1 792 905** (51) **C07D 519/00**
(72) Prevost, Grégoire, 19 rue Voltaire, 92160 Antony, FR
Diolez, Christian, 121 Boulevard de Lozère, 91120 Palaiseau, FR
Auguet Michel, 29, Rue de la Butte de Rheims, 91120 Palaiseau, FR
Favre Christine, 34 rue de Bourguignette, 91530 Saint Maurice Montcouronne, FR
Chabrier de Lassauniere Pierre-Etienne, 134, quai Louis Blériot, 75016 Paris, FR
Gordon Thomas, 6 Rainbow Drive, MA 02053 Medway, US
Morgan Barry, 237, Prospect Street, MA 2038 Franklin, US
- (11) **1 799 607** (51) **B67D 3/00**
(72) HOEPNER, Travis, J., 629 Heron Drive, Mukwonago, WI 53119, US
DANKS, Christopher, A., 502 Mandan Drive, Waukesha, WI 53188, US
- (11) **1 802 284** (51) **A61K 9/20**
(72) BLANCHETTE, David, W., 56 Holley Road, Bristol, Connecticut 06010, US
- GINN, G., Warren, 62 Elm Avenue, Glen Cove, NY 11542, US
- (11) **1 803 750** (51) **C08F 20/16**
(72) NISHIHAMA, Shuji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokhama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KANEDA, Isamu, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
SOGABE, Atsushi, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
OSAWA, Tomo, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
YUSA, Shin-ichi, 2167, Shosha, Himeji-shi, Hyogo 671-2201, JP
- (11) **1 814 799** (51) **B65D 71/00**
(72) SMALLEY, Brian Leslie, 25 Westerleigh Road Downend, Bristol BS16 6UY, GB
- (11) **1 846 272** (51) **B60R 21/26**
(72) BILBREY, David, Anthony, 2022 Torch Light Lane, Knoxville, TN 37921, US
COLBURN, Scott, Joseph, 109 Maltese Lane, Oak Ridge, TN 37830, US
HUSBAND, Richard, C., 13838 Piedmont Vista Drive Haymarket, Virginia 20169, US
ROVITO, Robert, W., 413 Augusta National Way, Knoxville, TN 37922, US
HANCOCK, Samuel, 7655 Star Gazing Lane, Knoxville, TN 37938-4086, US
- (11) **1 871 697** (51) **B65G 53/60**
(72) SNOWDON, Brian, 63 Airedale Avenue, Tickhill Doncaster DN11 9UJ, GB
- (11) **1 890 947** (51) **B65D 73/00**
(72) Bezar, David, 23052H Alicia Parkway, Suite 172, Mission Viejo, CA 92692, US
- (11) **1 910 183** (51) **B65D 47/08**
(72) NUSBAUM, Philippe, 3, rue des Champs Moreaux, 21121 Daix, FR
GRANIER, Frédéric, 6, place de la Mairie, 21490 Brognon, FR
- (11) **1 914 696** (51) **G08B 17/06**
(72) Zhang, Weishe, Banbidian Industrial Zone, No. 22 Litian Road, Capital International Airport, Beijing 101304, CN
Li, Gangjin, Banbidian Industrial Zone, No. 22 Litian Road, Capital International Airport, Beijing 101304, CN
- (11) **1 919 800** (51) **B65D 83/66**
(72) REGAN, Phil, Grote Straat 26, 5151 JE Drunen, NL
VAN SWIETEN, Roy, Stationsweg 4, 5321 NH Hedel, NL
VAN WIERINGEN, Niels, Geldersedam 79, 5212 RD 's Hertogenbosch, NL
- (11) **1 921 114** (51) **C08L 83/06**
(72) Ozai, Toshiyuki, c/o Silicone Denshi Zairyo Gijutsu Kenkyusho, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-Ken, JP
- (11) **1 924 479** (51) **B62B 3/14**
(72) MAATZ, Bernhard, Friedrich-List-Strasse 3, 86153 Augsburg, DE
RIESENEGGER, Markus, Am Schlossberg 9, 89358 Kammeltal, DE
SCHEFFLER, Hans, Friedhofstrasse 1/1, 89233 Burlafingen, DE
- (11) **1 924 504** (51) **B65B 61/20**
(72) LANFRANCHI, Lino, Lanfranchi S.R.L. Via Scodoncello, 41/E, 43044 Collecchio, IT
- (11) **1 927 555** (51) **B65D 90/26**
(72) Meneghini, Davide, Via Mameli, 12, 21040 Morazzone (Varese), IT
- (11) **1 932 771** (51) **B65D 3/08**
(72) Green, John, 39, rue des Larris, 60650 Le Mont-Saint-Adrien, FR
- (11) **1 951 848** (51) **C10L 1/18**
(72) Wetzel, Timothy, 11535 N. Force Avenue, Portland, OR 97217, US
- (11) **1 956 220** (51) **F02D 41/02**
(72) Wyatt, Sean C., 2431 N. Francisco Ave., Chicago, IL 60647, US
- (11) **1 957 841** (51) **F16K 37/00**
(72) THOMPSON, David, Matthew, 23 Kensington Drive, Sutton Coldfield West Midlands B74 4UD, GB
DENSLEY, Mark, Jason, Michael, 7976 S. Logan Drive, Littleton, Colorado 80122, US
PATIENT, Christopher, Simon, 59 Oakwood Road, Boldmere, Sutton Coldfield West Midlands B73 5EH, GB
- (11) **1 965 961** (51) **B29C 43/04**
(72) LUO, Bin, c/o Founders Company Limited The Second Industrial Zone Baihao, Houjie, Dongguan, CN
- (11) **1 970 221** (51) **B60C 17/00**
(72) Joshi, Ujwal Raj, Leipziger Strasse 6, 31832 Springe, DE
Winkler, Jens, Im Tannengrund 15, 30900 Wedemark, DE
- (11) **1 977 921** (51) **B60J 7/00**
(72) Sakai, Shinji, Intell. Prop. Dpmt, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Sawada, Kazuki, IP Grp, High-Tech. Ctr., Aisin Engineering Co., Ltd. 1-15, Hachikencho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8605, JP
- (11) **1 984 329** (51) **C07C 401/00**
(72) DELUCA, Hector, F., 1809 Hwy. BB, Deerfield, WI 53531, US
CHIELLINI, Grazia, 5 Schlough Court, Madison, Wisconsin 53717, US
GRZYWACZ, Pawel, 436 W. Wilson Street, Apt 2, Madison, Wisconsin 53703, US
PLUM, Lori, A., 6139 Highway H, Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, 1809 Hwy. BB, Deerfield, Wisconsin 53531, US
- (11) **1 993 223** (51) **H04J 14/02**
(72) LU, Cai, No.4, Section 2 North Jianshe Road, Chengdu Sichuan 610054, CN
LI, Lemin, No.4, Section 2 North Jianshe Road, Chengdu Sichuan 610054, CN
XU, Huiying, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YU, Hongfang, No.4, Section 2 North Jianshe Road, Chengdu Sichuan 610054, CN
LUO, Hongbin, Building B1-3-A, Huawei Industrial Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen 518129 Kina, CN
- (11) **2 001 474** (51) **C07D 217/22**
(72) KELLY, Michael, G., 790 San Doval Place, Thousand Oaks, CA 91360, US
KINCAID, John, 4451-A 24th Street, San Francisco, CA 94114, US
FANG, Yunfeng, 12029 World Trade Drive 4, San Diego, CA 92128, US

- CAO, Yeyu, 1131 Compass Lane 110, Foster City, CA 94404, US
KAUB, Carl, 120 West Third Avenue, San Mateo, CA 94404, US
GOWLUGARI, Sumithra, 2021 S. Delaware St., Apt. 2, San Mateo, CA 94403, US
WANG, Zhan, 580 Arastradero Road 204, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **2 005 473** (51) **H01L 27/142**
(72) BAILAT, Julien, Au Village 26, CH-2855 Glovelier, CH
BALLIF, Christophe, Crêt-Taconnet 8, CH-2000 Neuchâtel, CH
DOMINE, Didier, Rue Sainte-Hélène 41, CH-2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 009 990** (51) **A01N 43/04**
(72) PASQUALINI, Renata, 1914 West Gray Ave. No. 308, Houston, Texas 77019, US
ARAP, Wadih, 1914 West Gray Ave. No. 308, Houston, Texas 77019, US
GELOVANI, Juri, 2703 Heatherbend Dr., Pearland, TX 77584, US
MARINI, Frank, C., III, 9110 Riddlewood Lane, Houston, TX 77025, US
HAJITOU, Amin, 7200 Almeda Road, Apt. 814, Houston, TX 77054, US
ALAUDDIN, Mian, 9032 Creekstone Lake Dr., Houston, TX 77054, US
TREPPEL, Martin, Jacobistrasse 47, 79106 Freiburg, DE
- (11) **2 013 075** (51) **B62K 5/04**
(72) CODERE, Bruce, 430 Versailles Street, Canton De Granby, Quebec J2J 8C7, CA
MASTINE, Brian, 386 Du Sommet Street, Richmond, Quebec J0B 2H0, CA
- (11) **2 020 873** (51) **A23L 1/29**
(72) Savica, Vincenzo, Via Enzo Geraci, 23 Scala B, 98123 Messina, IT
- (11) **2 022 100** (51) **H01L 31/072**
(72) DESIMONE, Joseph, M., 7315 Crescent Ridge Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
ROTHROCK, Ginger, Denison, 5 Meeting-house Lane, Durham, NC 27707, US
ZHOU, Zhilian, 611 Palafox Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
SAMULSKI, Edward, T., 413 Deming Road, Chapel Hill, NC 27514, US
EARL, Meredith, 3517 Mountain Brook Circle, Durham, NC 27704, US
WILLIAMS, Stuart, 46 Maxwell Road, Chapel Hill, NC 27517, US
- (11) **2 024 272** (51) **B82B 1/00**
(72) SHISHIDO, Yuji, 3-86-69, Hirai Taketoyo-cho Chita-gun, 470-2380 Aichi, JP
NAKAO, Kazunari, 491-4 Yao Tawaramoto-cho Shiki-Gun, Nara 636-0311, JP
NAGAYAMA, Satoshi, c/o Pfizer Japan Inc., Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7, Yoyogi Shibuya-ku, Tokyo, 151-8589, JP
TANAKA, Hirotaka, Sepia Space B-II 7-33-6, Minami Okisu 2-chome Tokushima-shi, 770-8874 Tokushima, JP
DUNCTON, Matthew, Alexander James, 821 Pine Street, Apt.10b, San Francisco CA 94080, US
COX, Matthew, 956 Sutter Street, Apt. 517, San Francisco, CA 94108-6068, US
KINCAID, John, 4451-A 24th Street, San Francisco, CA 94114, US
SAHASRABUDHE, Kiran, 2761 South Norfolk Street 301, San Mateo, CA 94403, US
ESTIARTE-MARTINEZ, Maria de Los Angeles, 108 San Jose Av. 2, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 037 738** (51) **A01N 43/04**
(72) SULLENGER, Bruce, A., C/o Duke University P.o. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
MCNAMARA II, James O., 1165 Wild Prairie Drive, Iowa City, Iowa 52246, US
GIANGRANDE, Paloma H., 1165 Wild Prairie Drive, Iowa City, Iowa 52246, US
- (11) **2 040 930** (51) **B41M 5/40**
(72) YAMAMOTO, Satoshi, 524 Middle Road, East Greenwich, RI 02818, US
BOWER, Douglas, J., 1145 Wordens Pond Road, Charlestown, RI 02813, US
FURUYA, Hiroshi, 820 Boston Neck Road, Narragansett, RI 02882, US
YANASE, Hideo, 60 Dogwood Drive No. 101, West Warwick, RI 02893, US
SARGEANT, Steven, J., 635 Timothy Drive, Tallmadge, OH 44278, US
- (11) **2 041 987** (51) **H04W 84/04**
(72) PANDEY, Aparna, 845 N. Kingsbury Street, Apt.514, Chicago, Illinois 60610, US
EKL, Randy L., 930 Lancaster Lane, Lake Zurich, Illinois 60047, US
WARE, Christopher G., 2 Rtham Place, Heathcote NSW 2233, AU
- (11) **2 043 955** (51) **C01G 1/02**
(72) KESSLER, Vadim G., Linvägen 25, 75152 Uppsala, SE
SEISENBAEVA, Gulaim A., Linvägen 25, 75152 Uppsala, SE
UNELL, Maria, Horda Gydingsgard 6, 34263 Moheda, SE
HAKANSSON, Sebastian, Stavby 123, 74794 Alunda, SE
- (11) **2 044 069** (51) **C07D 471/04**
(72) CHEN, Kobi, 55 Moshe Dayan Street, Kfar-Saba, IL
INI, Santiago, 51 Ruth St., 34404 Haifa, IL
CHASID, Naama, P.O. Box 204, 71940 Peduel, IL
PORTER-KLEKS, Osnat, Zichron Yaakov 35, Petach-Tikva, IL
- (11) **2 052 307** (51) **G06F 1/00**
(72) RAPPS, Jason, A., 8230 Prestige Common Drive, Tamarac, Florida 33321, US
GRUNDY, Richard, D., 1502 Jefferson Ave, Apt. 302, Miami Beach FL 33139, US
KOSKAN, Patrick, D., 9437 Rodeo Drive, Lake Worth, Florida 33467, US
MITROSKY, James, S., 6796 NW 32 Court, Margate, Florida 33063, US
- (11) **2 052 542** (51) **H04N 7/18**
(72) BOYDEN, David, 1364 Emeraude Glen, Escondido, CA 92029, US
HIRONAKA, Takashi, 9930 Fox Valley Lane, San Diego, CA 92127, US
DAWSON, Thomas, 1870 Buckskin Glen, Escondido, CA 92027, US
WILLIAMS, George, 3516 Rock Ridge Road, Carlsbad, CA 92010, US
DOUILLET, Ludovic, 3381 Holly Oak Lane, Escondido, CA 92027, US
RAO, Rajesh, K., 601 Hillside Way, San Marcos, CA 92078, US
SHINTANI, Peter, Rae, Sony Corporation of America IP Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127-1898, US
NGUYEN, Djung, 13731 Trento Place, San Diego, CA 92130, US
FRAZIER, Milton, 1035 Tesoro Avenue, San Marcos, CA 92069, US
MATTHEWS, Ian, Charles, 654 Via Rancho Parkway, Escondido, CA 92029, US
- DACOSTA, Behram, Mario, Sony Corporation of America IP Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127-1898, US
COLSEY, Nicholas, James, 2426 Lozana Road, Del Mar, CA 92014, US
HARDACKER, Robert, L., 402 Santa Rosalina Court, Escondido, CA 92029, US
MEERBERGEN, Jason, R., 1855 Diamond Street, Apt. 5-133, San Diego, CA 92109, US
PEDLOW, Leo, Mark, 17193 Garjan Lane, Ramona, CA 92127, US
HANSON, Mark, A., 6312 Windrow Court, San Jose, CA 95135, US
OTA, Takaaki, 12535 Parish Road, San Diego, California 92128, US
TOFT, Rolf, Sony Corporation of America IP Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127-1898, US
- (11) **2 053 516** (51) **G06F 12/00**
(72) SAITO, Hiroshi, Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Center, 7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 053 537** (51) **G06K 9/00**
(72) Yuri Konstantinovich Nizienko, Sirenevyy bulvar, 5-124 Troitsk, Moskovskaya obl., 142190, RU
- (11) **2 057 621** (51) **G09G 5/391**
(72) SCOTT, Sherry Lee Lorraine, 185 Beverley Street Unit 1, Toronto Ontario M5T 1Y9, CA
PAAS, Julian, 835 Bexhill Road, Mississauga Ontario L5H 3L2, CA
STEELE, Joel, 14338 -4701 Tahoe Blvd., Bldg. A, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
ADAMCZYK, Patrick, 144428 - 4701 Tahoe Blvd., Bldg A, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
VANDEN HEUVEL, David Noel, 12022 - 3026 Solandt Road Suites 100, 1002, Ottawa, Ontario Canada, K2G 2A5, CA
- (11) **2 057 672** (51) **H01L 21/56**
(72) MCLELLAN, Neil, 16 O'Meara Court, Toronto Ontario M2J 4Y9, CA
CHAN, Vincent, 83 Sun Valley Drive, Richmond Hill, Ontario L4S 2G6, CA
TOPACIO, Roden, 7 Karma Road, Markham, Ontario L3R 4S8, CA
- (11) **2 059 587** (51) **C12N 9/02**
(72) KEROVUO, Janne Samuli, 5065 La Jolla Blvd. 4, San Diego, CA 92109, US
HAREMZA, Sylke, Ringstr. 13, 69151 Neckargemuend, DE
KOCH, Oliver, Hintere Liesgewann 36, 69214 Eppelheim, DE
HABICHER, Tilo, Hafenstrasse 4a, 67346 Speyer, DE
ROBERTSON, Dan, 6332 Oleander Way, San Diego, CA 92130, US
DESANTIS, Grace, 8290 Torrey Gardens Place, San Diego, CA 92129, US
MCCANN, Ryan, 4733 W Mountain View DR, Unit 8, San Diego, CA 92116, US
LUGINBUHL, Peter, 12802 Calle De La Siena, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 060 052** (51) **H04L 9/00**
(72) ZHENG, Heyun, 7 Building, Floor 3, Suite 319 135 Beilishi Road XiCheng District, China 100037, CN
BARKER, JR., Charles, R., 7543 St. Stephens Court, Orlando, Florida 32835, US
GANDHI, Amit, 308 Walk View Court, Apopka, Florida 32703, US
GOLDBERG, Keith, J., 2854 Willow Bay Terrace, Casselberry, Florida 32707, US

- HANNA, Samer, S., 5095 Otters Den Trail, Sanford, Florida 32771, US
ZENG, Surong, 1004 Westwood Drive - Apt. 826, Schaumburg, Illinois 60173, US
- (11) **2 062 039** (51) **G01N 27/82**
(72) TILBROOK, David, Louis, 495 Duramana Road, Eglinton New South Wales 2795, AU
DANIELS, Graham, Ross, 6 Bedford Street, Willoughby, New South Wales 2068, AU
OPPOLZER, Florian, Andreas, Eichenstrasse 5, 97440 Werneck, DE
BICK, Marcel, Wolferskaul 21, 52078 Aachen, DE
BLAY, Kyle, Robert, 2 31-35 Carlingford Road, Epping, New South Wales 2121, AU
- (11) **2 063 749** (51) **A47K 5/18**
(72) NEWBOULD, Peter, Via Aleardo Aleardi, 12, 20154 Milano, IT
CIRULLI, Pasquale, Via Aleardo Aleardi, 12, 20154 Milano, IT
THOMPSON, Craig, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
BRIES, James L., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
PIHLSTROM, Russell G., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
STICKROD, Jon E., 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 067 261** (51) **H04B 1/16**
(72) AHUJA, Ramandeep, 5415 N. Sheridan Road, Unit 2502, Chicago, Illinois 60640, US
KUMAR, Surrender, 1143 Whytecliff Road, Palatine, IL 60067, US
SEABORN, Mark D., 2 Tealwood Court, Algonquin, Illinois 60102, US
- (11) **2 068 859** (51) **A61K 31/198**
(72) LEVERVE, Xavier, 226, rue de l'Eglise, F-38660 La Terrasse, FR
TALEUX, Nellie, 63 chemin de Beauséjour, F-38240 Meylan, FR
FAVIER, Roland, -, deceased, FR
- (11) **2 068 986** (51) **A61M 16/00**
(72) WILLIAMS, Anthony, C/P DiagnoseIT Pty Ltd Level 3 84 Pitt Street, Sydney, New South Wales 2000, AU
GRUNSTEIN, Ronald, Level 3 84 Pitt Street, Sydney, New South Wales 2000, AU
UNGER, Gunnar, Level 3 84 Pitt Street, Sydney, New South Wales 2000, AU
- (11) **2 069 970** (51) **G06F 17/21**
(72) DUBINKO, Micah, 1085 Tasman Drive, 450, Sunnyvale, CA 94089, US
JIANG, Zhaowei Charlie, 779 Encina Grande Drive, Palo Alto CA 94306, US
CHOI, Nigel, 432 Portofino Drive 401, San Carlos CA 94070, US
LI, Chen, 1000 Escalon Avenue Apt. 2065, Sunnyvale CA 94085, US
MARLOW, Keith Anthony, 14 Towner Road, Galston NSW 2159, AU
YANG, Guang, 3178 S. Barrington Avenue Apt. B, Los Angeles, California 90066, US
GAVRYLYAKO, Olga Volodymyrivna, 44020 Cerro Court, Fremont CA 94539, US
LIANG, Jian, 11308 Joffre Street 1, Los Angeles CA 94009, US
LEUNG, Jeff, 169 College Street, Mountain View CA 94040, US
TEMKIN, Michael Jeremy, 205 Randall Street, San Francisco CA 94131, US
KHAN, Abdul, Rasel, 18 Ada House Ada Place, London E2 9BB, GB
SUI, Ming, 40266 San Sebastian Place, Fremont CA 94539, US
- GUO, Hui, 3602 Flora Vista Avenue Unit 308, Santa Clara CA 95051, US
PARK, Jaekwon, 185 Estancia Drive Unit 342, San Jose CA 95134, US
RAJAM, Surendra Sadanand, 132 Holly Terrace, Sunnyvale CA 94086, US
TEI, Takayuki, 1528 Fairway Green Circle, San Jose CA 95131, US
- (11) **2 070 484** (51) **A61B 17/34**
(72) Kerr, Stephen, 3731 Swanson Road, Denair CA 95316, US
- (11) **2 074 505** (51) **G06F 7/00**
(72) BAUM, Michael, 1 Sylvan Lane, Ross, CA 94957, US
CARASSO, David, 2025 Huckleberry Road, San Rafael, CA 94903, US
DAS, Robin, 363 Montserrat Drive, Redwood City, CA 94065, US
GREENE, Rory, 737 Wisconsin Street, San Francisco, CA 94107, US
HALL, Brad, 818 Hiller Street, Burlingame, CA 94002, US
MEALY, Nick, 630 Grand View Avenue, 305, San Francisco, CA 94114, US
MURPHY, Brian, 305 2nd Avenue, San Francisco, CA 94118, US
SORKIN, Stephen, c/o Splunk Inc. 250 Brannan Street 2nd Floor, San Francisco, CA 94107, US
STECHELT, Andre, c/o Splunk Inc. 118 King Street, 5th Floor, San Francisco, CA 94107, US
SWAN, Erik, M., 215 Highland Avenue, Piedmont, CA 94611, US
- (11) **2 074 571** (51) **G06Q 30/00**
(72) WANG, Cynthia, Chichia, 550 Ortega Ave A211, Mountain View, CA 94043, US
WHITTAKER, Thomas, Edward, 100 Railroad Street, Wanda, MN 56294, US
JIANG, Zhaowei, Charlie, 779 Encina Grande Drive, Palo Alto, CA 94306, US
BEATTIE, Russell Alexander, 770 Coleman Ave., Apt.D, Menlo Park, California 94025, US
TROUT, Robert Carter, 771 Crystal Springs Road, San Mateo, CA 9402, US
- (11) **2 074 682** (51) **H01R 13/40**
(72) GILMORE, Peter B., 580 Gettysburg Terrace, Plantation Florida 33325, US
GATTO, Donald F., 4212 Hoffmeister Drive, Washaw, North Carolina 28173, US
HOR, Weng Kong, 9, Lorong Bagan Lallang 9, Taman Began Lallang, Buttersworth Penang 13400, MY
SINGH, Bharathi Ranjit, 27, Jalan 223B, Petaling Jaya Selangor 46100, MY
WILLIAMS, William R., 8293 N.W. 6th Street, Coral Springs Florida 33071, US
- (11) **2 076 333** (51) **B01J 31/18**
(72) LABINGER, Jay Alan, 2204 Villa Maria Road, Claremont, CA 91711, US
SUNLEY, John Glenn, 7 Hall Walk, Cottingham East Yorkshire HU16 4RL, GB
LI, Xingwei, 1927 W. Frederick Small Rd., Jupiter, FL 33458, US
- (11) **2 077 198** (51) **B60G 17/00**
(72) Kondo, Takuhiro, 202 puresutezi, 5231-1 Dota, Kani-shi , Gifu-ken, JP
Watanabe, Hideshi, 5-4-6 Ootome-cho Kasugai-shi , Aichi-ken, JP
- (11) **2 078 162** (51) **F04B 39/02**
(72) JOVITA, Luiz Fabiano, Rua Iguacu, 143 - Ap. 203-A, 89218-180 Joinville - Sc, BR
- LOPES, Andrea, Rua Marechal Hermes, 320, 89217-200 Joinville - Sc, BR
KLEIN, Fabio Enrique, Rua Otto Boehm 805 - Apt. 504, 89201-700 Joinville - SC, BR
- (11) **2 078 165** (51) **F16B 19/08**
(72) MERCER, Larry D., 515 Brint Lane, Waco, TX 76706, US
CORBETT, Robert J., 804 Wooded Crest Drive, Woodway, TX 76712, US
- (11) **2 079 044** (51) **G06Q 10/00**
(72) Zuida, Valérie, Le Chambord 55 Bd Maréchal Foch, 06600, ANTIBES, FR
Forde, Fintan, 28 Chemin de la Garrigue Cidez 105, 06330, ROQUEFORT LES PINS, FR
Labrit, Yvan, 238 Chemin des Suvieres, 83480, PUGET SUR ARGENS, FR
Warbington, William, 6 Place Stanislas, 06400, CANNES, FR
- (11) **2 079 416** (51) **A61F 13/00**
(72) MICHNIAK-KOHN, Bozena, B., 25 Riverview Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
THAKUR, Rashmi, A., 15 Rutledge Court, Plainsboro, NJ 08536, US
FLOREK, Charles, A., 1146 10th Street South, Delano, MN 55328, US
KOHN, Joachim, B., 25 Riverview Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
- (11) **2 079 968** (51) **F25B 41/06**
(72) GORBOUNOV, Mikhail B., 521 Deming Street, South Windsor, CT 06074, US
JIANG, Yirong, 47 Highland Avenue, Ellington, CT 06029, US
SANGIOVANNI, Joseph J., 150 South Stone Street, West Suffield, CT 06093, US
BEAMER, Henry, 10180 West Shelby Road, Middleport, NY 14105, US
- (11) **2 081 081** (51) **G02F 1/1365**
(72) KATOH, Hiromi, 6-1, Wakabadai 3-chome Nara-shi, Nara 631-0837, JP
BROWN, Christopher, 62 Crotch Crescent, Oxford OX3 0JJ, GB
- (11) **2 082 147** (51) **F16D 33/14**
(72) SCHIPS, Rainer, An der Jagst 54, 79479 Ellwangen, DE
FLEMMER, Daniel, Mittlerer Weg 19, 74564 Crailsheim, DE
BROCKMANN, Rolf, Alte Bleiche 30, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **2 082 740** (51) **A61K 31/4164**
(72) Mjalli, Adnan, 6421 Ashton Park Drive, Oak Ridge, North Carolina 27310, US
Zhang, Chengzhi, 1261 Liberty Way, Suite C, Vista, California 92081, US
- (11) **2 083 123** (51) **E02D 3/074**
(72) Schrode, Rainer, Kreuzgasse 15, 88529 Zweifalten, DE
- (11) **2 083 404** (51) **G07G 5/00**
(72) Koakutsu, Naohiko c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **2 084 043** (51) **B60T 8/1766**
(72) ROLL, Georg, Hegelstrasse 2, 63150 Heusenstamm, DE
LEIDECK, Jochen, Riedeselstrasse 68, 64283 Darmstadt, DE
CISARZ, Peter, Alemannen Weg 3, 65719 Hofheim, DE
JÄGER, Jens, Oberpfortstr. 13, 65205 Wiesbaden, DE

- LINHOFF, Paul, Droste-Hülshoff-Weg 6, 61267 Neu-anspach, DE
- (11) **2 084 581** (51) **G03H 1/04**
(72) CURTIS, Kevin R., 4208 Da Vinci Drive, Longmont, CO 80503, US
ANDERSON, Ken E., 878 Sunshine Canyon, Boulder, CO 80302, US
SCHLOTTAU, Friso, 2704 Juniper Avenue Apt. 70, Boulder, CO 80304, US
IDE, Tatsuro, Calm 1-203 245, Noboritoshinmachi Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0013, JP
SHIMADA, Ken'ichi, 115 Asahi-ryo 1545 Yoshida-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
SHIMANO, Takeshi, 292, Yoshida-cho Tot-suka-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
MIYAMOTO, Harukazu, 1-280 Higashikoiga-kubo, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- (11) **2 085 065** (51) **A61G 7/075**
(72) Ruehl, John, W., 5425 West 100 North, Shelbyville, Indiana 46176, US
Welling, Jeffrey, R., 129 Ashley Hill Drive Goose Creek, South Carolina 29445, US
Wiggins, Brian, 5505 Carryback Drive, Burlington, Kentucky 41005, US
Weismiller, Matthew, W., 161 Brook Drive, Batesville, Indiana 47006, US
Richards, Sandy, P.O. Box 141, Pershing, IN 47370, US
Goodwin, Brent, 161 Brook Drive Middletown, Ohio 45044, US
- (11) **2 086 118** (51) **H04B 1/38**
(72) Xin, Jin, 77037 - 305 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Nielsen, Jorgen S., 827 Edgemont Road, N. W., Calgary, Alberta T3A 2J1, CA
- (11) **2 086 651** (51) **A63C 7/04**
(72) MULLER, Alexandre, 5 rue Malbos Domaine de la Marguerite, 13090 AIX EN PROVENCE, FR
MULLER, William, 39 avenue Paul Cézanne, 13090 Aix-en-Provence, FR
- (11) **2 087 354** (51) **G01N 33/569**
(72) BERGWERFF, Aldert Anthonie, Dr. J. P. Heijelaan 1, 3818 GT Amersfoort, NL
VAN EERDEN, Ellen, Westerhofseweg 8, 6707 GB Wageningen, NL
NACKEN, Peterus Johannes, Dokter Duet-zlaan 70, 2242 RR Wassenaar, NL
GORTEMAKER, Bertha Gerarda Maria, Kar-ekiet 8, 3831 HM Leusden, NL
WOLBERT, Ronaldus Bernardus Gerhardus, Eichenweg 9, 2130 Hüttendorf, NL
- (11) **2 087 935** (51) **B01L 3/14**
(72) Lowrey, Michael, 33720 Royal Oak Lane, Wildwood, IL 60030, US
Safar, Scott, 248 Karyl Street, Burlington, WI Wisconsin 53105, US
Dunn, Chadwick, M., 130 South Canal Street Unit 515, Chicago, IL 60030, US
Galitz, Charles, M., 7540 18th Avenue, Kenosha, WI Wisconsin 53143, US
Toth, Julius, J., 2300 Stonybrook St., Wauconda, IL Illinois 60084, US
Kukla, Ronald, E., 40 Cherbourg Court, Wheeling, IL 60090, US
Herchenbach, Stephen, 676 Birch Hollow Drive, Antioch, IL 60002, US
Shain, Eric, B., 459 Grove Street, Glencoe, IL 60022, US
- (11) **2 088 108** (51) **B65H 45/16**
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **2 088 463** (51) **G02F 1/1337**
(72) NISHIHARA, Yusuke, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMAMOTO, Akihiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KUBO, Masumi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OKAMOTO, Kenji, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 088 568** (51) **G08G 1/017**
(72) Fialho Basilio, Bruno Felipe, Rua Domingos Jardo, 19, R/C Dto., 2605-207, Belas, PT
Castro Abrantes, Arnaldo Joaquim de, Rua Ramiro Ferrão, 31, 4° Esq., 2805-041, Almada, PT
Torres Mendes Jorge, Pedro Miguel, Rua Ilha de Santa Helena, 29 Cova da Piedade, 25805-041, Almada, PT
- (11) **2 091 311** (51) **H05K 3/46**
(72) YOSHIKAWA, Kazuhiro, c/o IBIDEN Co., Ltd. 2-1, Kanda-cho Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (11) **2 091 716** (51) **B29C 53/16**
(72) PORTER, Michael J., 7794 Camabraw Park Lane, Akron, IN 46910, US
FRANK, William A., 21745 W. Brentwood Lane, Lake Villa, IL 60046, US
GEORGE, Lloyd, 126 Eagle Creek Rd., West Bay, Nova Scotia, BOE 3KO, CA
STIVENDER, Eugene Scott, 56 West Royal Oaks Drive, Bristol, IL 60512, US
BLYSKIS, Alfredas, 9916 S. Kenton, Oak Lawn, IL 60453, US
- (11) **2 091 746** (51) **B41J 2/175**
(72) CHILDERS, Winthrop D., 16399 West Bernardo Drive, San Diego, California 92127-1899, US
TYVOLL, David A., 16399 W. Bernardo Drive, San Diego, California 92127-1899, US
- (11) **2 091 768** (51) **B60H 1/34**
(72) AZZOUC, Loys, 19, avenue Camille Claudel, F-95240 Cormeilles-en-Parisis, FR
ERCOLANO, Tony, 190, ruelle du Pré, F-60139 Wavignies, FR
GUERREIRO, Pierre, 66 rue d'Enghien, 95600 EAUBONNE, FR
- (11) **2 092 629** (51) **H02K 1/30**
(72) POULIN, Stéphane, 27 Place des Erables, Sainte-Julie, Quebec, J3E 3K7, CA
MARTIN, Gérald, 24, Chaussée du Parc Villa No. 9, 38090 Villefontaine, FR
BIGRAS, Sébastien, 7092 Marquette - 2, Montréal, Quebec H2E 2C7, CA
GUERTIN, Mathieu, 817 rue Albert-Leal, McMasterville, Quebec J3G 6V8, CA
FLEMING, Steve, 310 de Normandie, Boucherville, Quebec J4B 7X5, CA
- (11) **2 093 199** (51) **C02F 11/12**
(72) Imerito, Aldo, c/o Ecotec Gestione Impianti S.r.l. Via Montegrappa 133, 96100 Siracusa, IT
Mameli, Anna, c/o Ecotec Gestione Impianti S.r.l., Via Panama 12, 00198 Roma, IT
- Pisu, Massimo, c/o Ecotec Gestione Impianti S.r.l., Via Panama 12, 00198 Roma, IT
Ragona, Mario, c/o Ecotec Gestione Impianti S.r.l., Via Panama 12, 00198 Roma, IT
- (11) **2 093 333** (51) **E03C 1/084**
(72) Büttgen, Heinz, Alte Saline 1, 4310 Rhein-felden, CH
- (11) **2 096 580** (51) **G06K 19/00**
(72) Ewald, Kurt, Ostring 11-15, 67227 Fran-kenthal, DE
Geubert, Christian, Taunusstr. 10, 64625 Bensheim, DE
Kritzer, Peter, Im Elster 3, 67147 Forst, DE
Wieland, Thorsten, Müllheimer Talstr. 3/7, 69469 Weinheim, DE
Helms, Jan, Raskay Lea utca 20, 1142 Budapest, HU
- (11) **2 097 170** (51) **B01J 37/02**
(72) JIA, Jifei, 6022 El Dorado Ave., El Cerrito, CA 94530, US
WANG, Jian, 1970 Latham Street, 57, Mountain View, CA 94040, US
FUJDALA, Kyle L., 1493 Geyser Drive, San Jose, CA 95131, US
- (11) **2 097 332** (51) **B65D 41/34**
(72) LOUGHRIN, Thomas D., 6824 McVey Blvd., Columbus, OH 43235, US
ROGERS, Kristi L., 1217 N. County Road 605, Sunbury, OH 43074, US
STOKESBURY, Elwood L., 5418 Grand Cres., Galena, OH 43021, US
- (11) **2 097 529** (51) **C12N 15/62**
(72) SU, Hongsheng, 4892 Westmount Avenue, Westmount, Quebec H3Y 1Y1, CA
COGGINS, Philip, J., 58 Bayview Avenue, Pointe Claire, Quebec H9S 5C3, CA
MCINTOSH, Laura, M., 181 rue Northcote, Pincourt, Quebec J7V 5E3, CA
MCDONALD, John R., 111 Bruce Avenue nr. 509, Kirkland Québec H9H 4B7, CA
- (11) **2 097 535** (51) **C12Q 1/00**
(72) WEISSMAN, Irving L., 747 Santa Ynez, Stanford, CA 94305, US
HOSEN, Naoki, Department of Cancer Stem Cell Biology Osaka University Graduate School of Medicine 1-7 Yamada-Oka Suita, Osaka 565-0871, JP
- (11) **2 098 514** (51) **C07D 233/54**
(72) Dolbier, William R., 8205 S.W. 39th Place, Gainesville, FL 32608, US
Li, An-Rong, 225 Brosnan Court, South San Francisco, California 94080, US
Koch, Cameron J., Apartment D208, 776 Providence Road, Aldan, PA 19018, US
Kachur, Alexander V., 200 Black Hawk Court, Media, Pennsylvania 19063, US
- (11) **2 099 718** (51) **C02F 3/00**
(72) HANSEN, Conly, L., 1310 East 3100 North, North Logan, UT 84341, US
HANSEN, Carl, S., 4005 West 15600th North, Garland, UT 84312, US
PACK, Kevin, 2273 North 740 East, North Logan, UT 84341, US
MILLIGAN, John, 2445 North 800 East, North Logan, UT 84341, US
BENEFIEL, Bradley, C., 2665 East 97 North, Idaho Falls, ID 83401, US
TOLMAN, Wayne, C., 184 North Meridian Road, Rupert, ID 83350, US
TOLMAN, Kenneth, W., 250 North 100 West, Rupert, ID 83350, US

- (11) **2 100 149** (51) **G01N 35/00**
(72) RAJAGOPAL, Ganesh, 2116 McCoy Road, Carrollton, Texas 75006-2944, US
WHITT, James W., 1077 CR 2261, Valley View, Texas 76272, US
BERRYMAN, GeDon G., 3951 Kirby Drive 521, Forth Worth, Texas 76155, US
LAINS, Daniel H., 115 Highland Meadow Circle, Coppell, Texas 75019, US
OCHRANEK, Brian L., 2803 Yorkshire Lane, Southlake, Texas, US
BLACKWELL, Gregory A., 12106 Forestwood Circle, Dallas, Texas 75244, US
LUOMA, Robert P. II, 4300 Shadow Ridge Drive, Colleyville, Texas 76034, US
RAMSEY, Jack F., 829 Lochmoor, Highland Village, Texas 75077, US
- (11) **2 100 155** (51) **G01R 27/22**
(72) DONSKY, Eric, 12707 High Bluff Drive, Suite 200, San Diego, CA 92130, US
SULLIVAN, Benjamin, 5220 Fiore Terrace, M406, San Diego, California 92122, US
- (11) **2 100 336** (51) **H01L 31/05**
(72) HACKE, Peter, 7812 American Heritage Dr. NE, Albuquerque, NM 87109, US
MEAKIN, David H., 721 Sagebrush Trail, S. E., Albuquerque, NM 87123, US
GEE, James M., 9125 San Diego, NE, Albuquerque, NM 87122, US
MURPHY, Brian, 6908 Bellrose Avenue, N.E., Albuquerque, NM 87110, US
- (11) **2 100 385** (51) **H04B 7/04**
(72) ROH, Dong Wook, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Bong Hoe, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YUN, Young Woo, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
SEO, Dong Youn, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Ki Jun, LG Institute, No.533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (11) **2 100 475** (51) **H04R 1/02**
(72) MCCOY, Richard, A., Notre Dame, 5013, Stevensville, MI 49127, US
LECLEAR, Douglas D., Pine Hills Dr., 615, Benton Harbor, Michigan 49022, US
ROTHERMEL, Ruben E., Rose Lane, 7024, Berrien Springs, Michigan 49103, US
TENBARGE, Andrew M., South Cleveland Avenue, 3720, St. Joseph, Michigan 49085, US
KENDALL, James W., West Shabonee Trail, 504, Mount Prospect, Illinois 60056, US
- (11) **2 101 521** (51) **H04W 4/06**
(72) Ralf Becker, c/o Panasonic R&D Center Germany GmbH Monzastrasse 4c, 63225, Langen, DE
- (11) **2 101 734** (51) **A61K 9/14**
(72) DEMING, Timothy J., 1161 Amherst Avenue, 301, Los Angeles, CA 90049, US
KAMEI, Daniel T., 262 Lupine Avenue, Monterey Park, CA 91755, US
HOLLOWKA, Eric P., 2604 28th Street, Apt. 2, Santa Monica, CA 90405, US
SUN, Victor Z., 3271 Sepulveda Boulevard Appartment 105, Los Angeles, CA 90034, US
- (11) **2 102 117** (51) **C03B 5/12**
(72) HANSEN, Lars Elmekilde, Astoffen 19 Svogerslev, DK-4000 Roskilde, DE
BOELLUND, Lars, Morelvang 6, DK-3550 Slangerup, DK
HANSEN, Lars Kresten, Pilevaenget 1c Vindinge, DK-4000 Roskilde, DK
HANSEN, Peter Farkas Binderup, Turistvej 136, DK-3460 Birkerød, DK
JENSEN, Leif Moeller, Fuglevangsvej 9, DK-1962 Frederiksberg C, DK
- (11) **2 102 118** (51) **C03B 5/12**
(72) HANSEN, Lars Elmekilde, Astoffen 19 Svogerslev, DK-4000 Roskilde, DK
BOELLUND, Lars, Morelvang 6, DK-3550 Slangerup, DK
HANSEN, Lars Kresten, Pilevaenget 1c Vindinge, DK-4000 Roskilde, DK
HANSEN, Peter Farkas Binderup, Turistvej 136, DK-3460 Birkerød, DK
JENSEN, Leif Moller, Fuglevangsvej 9, DK-1962 Frederiksberg C, DK
- (11) **2 102 162** (51) **C07D 215/48**
(72) POITOUT, Lydie, 3 avenue de la Providence, 92160 Antony, FR
HARNETT, Jeremiah, 32, allée de la Bergerie, 91190 Gif sur Yvette, FR
BIGG, Dennis, 15 rue Juliette Adam Bât. A, 91190 Gif-Sur-Yvette, FR
SACKUR, Carole, 133 avenue du Maine, 75014 Paris, FR
FERRANDIS, Eric, 74, avenue Guy de Coubertin, 78470 Saint-Rémy-les-Chevreuse, FR
- (11) **2 102 373** (51) **C21B 13/06**
(72) SHIN, Myoung-Kyun, POSCO 5 Dongchondong, Nam-ku, Pohang-shi Kyungshangbuk-do 790-360, KR
KIM, Sang-Hyun, c/o POSCO center 892, Daechi 4-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-777, KR
PARK, Min-Chul, Posco 5 Dongchondong, Nam-ku, Pohang-shi Kyungshangbuk-do 790-360, KR
JOO, Sang-Hoon, Posco 5 Dongchondong, Nam-ku, Pohang-shi Kyungshangbuk-do 790-360, KR
MILLNER, Robert, Siemens Vai Metals Technologies GMBH & Co. Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (11) **2 102 511** (51) **F16B 15/00**
(72) SMITH, Kevin, W., 570 Arvida Parkway, Coral Gables, FL 33156, US
PALMER, Matthew, A., 12790 Southwest 64 Court, Miami, FL 33156, US
KLINE, Corey, Robert, 7028 Southwest 65 Avenue, Miami, FL 33143, US
DEVILLE, Derek, Dee, 5500 Oak Lane, Coral Gables, FL 33156, US
- (11) **2 102 568** (51) **F25D 17/00**
(72) JOSSERAND, Olivier, RN 1526, 3 Le Plantieu, F-01120 La Boisse, FR
ROYET, Eric, 324 rue du Canal, F-01120 Thil, FR
GOUX, JeanPhilippe, 17 chemin des Violettes, F-69780 Toussieu, FR
RENAULT, Patrick, 218 Gd rue de la Guillotière, Lyon 69007, FR
- (11) **2 103 071** (51) **H04L 27/26**
(72) CHUN, Sung Duck, LG Institute No. 533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Young Dae, LG Institute No. 533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- PARK, Sung Jun, LG Institute No. 533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YI, Seung June, LG Institute No. 533, Hogue 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (11) **2 103 090** (51) **H04L 29/08**
(72) TORSNER, Johan, Skogstorpsvägen 2 C 9, 02430 Masaby, FI
LINDSTRÖM, Magnus, Mjölнарstigen 41, 163 41 Spånga, SE
PEISA, Janne, Metsäpirtintie 12D17, 02130 Espoo, FI
SÄGFORS, Mats, Jungfrusvängen 33 G 12, 02400 Kyrkslätt, FI
WAGER, Stefan, Gårdsgränden 8 H, 02360 Espoo, FI
WIEMANN, Henning, Kelmbergweg 7, 52080 Aachen, DE
- (11) **2 104 184** (51) **H01R 9/05**
(72) Huixiong, Luo, Suzhou, Jiangsu, CN
Zuhui, Li, Suzhou, Jiangsu, CN
Jien, Zheng, Suzhou, Jiangsu, CN
Hale, Graham, 25154 Sioux drive, Channahon, Illinois 60410, US
- (11) **2 104 209** (51) **H02K 41/025**
(72) Dipl.-Ing Marthiens, Knut Olaf, Südstr. 20, 31032 Betheln, DE
Prof. Dr.- Ing. Behrens, Bernd-Arno, Am Alten Schiessstand 6, 31177 Harsum, DE
Marthiens, Knut, Auf dem Brink 92, 28876 Oyten, DE
- (11) **2 104 244** (51) **H04B 7/26**
(72) Wallace, Mark S., Qualcomm Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Tiedemann, Edward G, Jr., 4350 Bromfield Avenue, San Diego, CA 92126, US
Wheatley, Charles E., III, 570 Torrey Point Road, Del Mar, CA 92014, US
Waltson, Rod J., 7 Ledgewood Drive, Westford, MA 01886, US
Howard, Steven J., 75 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
- (11) **2 104 610** (51) **B32B 27/04**
(72) PRICHARD, Paul D., 1022 Faulkner Way, Greensburg, Pennsylvania 15601, US
ANDRAS, Linn R., 1907 Bethel Church Road, Latrobe, PA 15650, US
MASSA, Ted R., 53 Orchard Drive, Latrobe, Pennsylvania 15650, US
- (11) **2 105 021** (51) **H04N 7/24**
(72) KOO, Han Suh, 108-8, Nonhyun-dong Gangnam-gu, Seoul 135-101, KR
JEON, Byeong Moon, Lgelectronics Inc. Ip Group 6 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
PARK, Seung Wook, Lgelectronics Inc. Ip Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
JEON, Yong Joon, Lgelectronics Inc. Ip Group 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 106 107** (51) **H04M 1/725**
(72) Sklovsky, Vladimir, 322 E Pine Lake Circle, VERNON HILLS, IL 60061, US
Buhot, Thomas, 56 rue Barrau, 31400, TOULOUSE, FR
Bertrand, Yan, Résidence Villa 43 154 route de Saint Simon, 31100 Toulouse, FR
- (11) **2 107 054** (51) **C07D 233/88**
(72) Gambacorti Passerini, Carlo, Via Lissoni, 5, Monza 20052 (MI), IT

- Gunby, Rosalind Helen, Via Cimarosa, 3A, 20144 Milano, IT
Zambon, Alfonso, San Marco, 4325 Venezia, IT
Scapoza, Leonardo, Pré Marétan, 4, 1274 Grens, CH
Ahmed, Shaheen, Luegislandstrasse 56, 8051 Zurich, CH
Goekjian, Peter G., 45, Blvd des Brotteaux, 69006 Lyon, FR
Gueyrard, David, 1 Ave. d'Ostfeldern, 01120 Montluel, FR
Popowycz, Florence, 55, Ave. Général Leclerc, 69100 Villeurbanne, FR
Schneider, Cedric, 13 rue Saint Martin, 57260 Val de Bride, FR
- (11) **2 107 118** (51) **C12N 15/82**
(72) Adams, Thomas, R., 12 Mystic Road, North Stonington, CT 06329, US
Anderson, Paul, C., 9 Summit Street, Stonington, CT 06378, US
Daines, Richard, J., 5 Cranwood Road, Ledyard, CT 06339, US
Gordon-Kamm, William, J., 3916 67th Street, Urbandale, IA 50322, US
Kausch, Albert, P., R.R. 3 No.28, The Bee House Briarpatch Road, Stonington, CT 06378, US
Mackey, Catherine, J., 14-1 Matson Ridge, Old Lyme, CT 06371, US
Orozco, Emil, M., Jr., 112 Shennecossett Parkway, Groton, CT 06340, US
Orr, Peter, M., Sunrise Avenue, Pawcatuck, CT 06379, US
Stephens, Michael, A., 9 Spring Rock Road, East Lyme, CT 06333, US
- (11) **2 108 025** (51) **C08L 69/00**
(72) KIM, Bo Young, 108-1404 LG Xi Apt. Sadang5-dong Dongjak-gu, Seoul 156-095, KR
KANG, Tae Gon, 105-2803 World meridian Apt. Uman-dong Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-190, KR
LIM, Jong Cheol, c/o Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do 437-711, KR
- (11) **2 108 045** (51) **C12N 9/64**
(72) DOCKAL, Michael, Mariahilferstrasse 173-175/2/54, A-1150 Vienna, AT
HARTMANN, Rudolf, Franz-Zeiller-Gasse 28, 2102 Bisamberg, AT
SCHEIFLINGER, Friedrich, Michelbeuern-gasse 4/17, A-1090 Vienna, AT
- (11) **2 108 046** (51) **C12N 9/64**
(72) DOCKAL, Michael, Mariahilferstrasse 173-175/2/54, A-1150 Vienna, AT
HARTMANN, Rudolf, Franz-Zeiller-Gasse 28, 2102 Bisamberg, AT
SCHEIFLINGER, Friedrich, Michelbeuern-gasse 4/17, A-1090 Vienna, AT
- (11) **2 108 047** (51) **C12N 15/62**
(72) COLEMAN, Russell, John, 1050 Island Avenue, 519, San Diego, CA 92101, US
RETAILLACK, Diane, 13420 Carriage Road, Poway, CA 92064, US
SCHNEIDER, Jane, C., 2621 32nd Street, San Diego, CA 92104, US
RAMSEIER, Thomas, M., 13033 Pomard Way, Poway, CA 92064, US
HERSHBERGER, Charles, Douglas, 34298 Eucalyptus, Terrace, Fremont, CA 94555, US
LEE, Stacey, L., 13831 Paseo Cardiel, San Diego, CA 92129, US
RESNICK, Sol, 818 Nardo Road, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 108 134** (51) **G02B 6/02**
(72) BOOKBINDER, Dana C, 2675 Davis Road, Corning, New York 14830, US
LI, Ming-jun, 10 Ambrose Drive, Horseheads, New York 14845, US
MURTAGH, Michael T, 5 Linden Lane, Painted Post, New York 14870, US
NOLAN, Daniel A, 10762 Skyline Drive, Corning, New York 14830, US
TANDON, Pushkar, 3405 Deer Crest, Painted Post New York 14870, US
WANG, Ji, 3412 Conhocton Road, Painted Post, New York 14870, US
- (11) **2 108 206** (51) **H01M 8/02**
(72) NARENDAR, Yeshwanth, 34 Carlisle Road, Westford, MA 01886, US
MOHANRAM, Aravind, 45 Commons Drive, Apt.34, Shrewsbury, MA 01545, US
- (11) **2 108 217** (51) **H03F 1/26**
(72) MIJUSKOVIC, Dejan, 819 W. Sparrow Place, Chandler, Arizona 85248, US
CHIABURU, Liviu, 4101 E. Firestone Drive, Chandler, Arizona 85249, US
- (11) **2 108 337** (51) **A61F 2/30**
(72) Chan, Frank W., 838 Lydia Drive, Warsaw, IN 46582, US
Ochoa, Jorge A., 16635 N E 90th Court, Redmond, WA 98052, US
- (11) **2 108 499** (51) **B29C 49/42**
(72) Dagorn, Daniel, Sidel Participations Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
Lemble, Thierry, Sidel Participations Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
Saleix, Julien, c/o Sidel Participations Service propriété intellectuelle Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
Tariasson, Fabrice, c/o Sidel Participations Service propriété intellectuelle Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (11) **2 108 644** (51) **C07D 231/38**
(72) Froestl, Wolfgang, Chemin du Bugnon 25, 1024, Ecublens, CH
Sreenivasachary, Nampally, Route Neuve 87, 1024, Ecublens, CH
Lohmann, Sophie, Rue de Londres 29, 67000 Strasbourg, FR
Lopez Deber, Maria Pilar, Rue Saint-Roch 40, 1004 Lausanne, CH
Muhs, Andreas, Avenue de Cerisiers 39B, 1009, Pully, VD, CH
Pihlgren Bosch, Maria, Chemin du Tessin 6B, 1052 Mont-sur-Lausanne, CH
- (11) **2 108 653** (51) **C07J 71/00**
(72) Lenna, Roberto, Via Zara 2, 20010, SAN GIORGIO SU LEGNANO, IT
Montoro, Maurizio, Via Leonardo Da Vinci, 17, 21040, ORIGGIO, IT
- (11) **2 108 760** (51) **E04F 10/06**
(72) Gerio, Antonio, c/o Frigerio Tende da Sole S. r.l. EX S S. 100 - Km 11,00, 70010 Capurso (Bari), IT
- (11) **2 109 007** (51) **G03G 5/05**
(72) KOIKE, Makoto, 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
ABE, Katsumi, 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
TAKESUE, Atsushi, 4-5, Yashima-machi, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
- (11) **2 109 133** (51) **H01L 21/027**
(72) ONO, Kazuya, c/o NIKON CORPORATION Intellectual Property Department 2-3, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 109 519** (51) **B25D 17/00**
(72) MORENO, Jaime, 1603 E. Central Rd. Apt. 222, Arlington Heights, IL 60005, US
KRONDORFER, Harald, 775 East Homestead Drive, Aurora, OH 44202, US
HOLGER, Frank, Oberhaldenweg 52/1, 72793 Pfullingen, DE
- (11) **2 109 698** (51) **D21H 19/40**
(72) STEPHAN, Roland, Am Buchenbrink 2, 31061 Alfeld, DE
LABER, Axel, Auf dem Weinberg 8, 31061 Alfeld, DE
SPYRA, Detlef, Alfelder Strasse 4, 31088 Winzenburg, DE
RESCH, Peter, Schlosstrasse 1, A-8071 Vasoldsberg, AT
VAN AVERMAETE, Mikel, Boostenstraat 25, NL-6412 ZS Heerlen, NL
- (11) **2 109 953** (51) **H04L 1/18**
(72) TIMNER, Ylva, Gnejsstigen 37, S-977 53 Luleå, SE
AXELSSON, Håkan, Fanjunkaregatan 98, S-582 16 Linköping, SE
- (11) **2 110 187** (51) **B07C 5/342**
(72) Gurschler, Christian, Aufeldgasse 37/9, 9500 Villach, AT
Kulcke, Axel, Dr., SpekLED - Spektrale Technologien Krobotek 86, 8382 Weichselbaum, AT
Leitner, Raimund, H.v. Türleinstrasse 8/7, 9500 Villach, AT
Scherf, Werner, Dr., Ringmauergasse 7, 9500 Villach, AT
- (11) **2 110 804** (51) **G09G 3/20**
(72) Sasaki, Daigo, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (11) **2 110 852** (51) **H01L 23/60**
(72) Darabi, Hooman, 3 Cipriani, Irvine, CA 92606, US
Oertle, Kent, P.O. Box 50411, Phoenix, AZ 85076, US
Chang, Paul, 11 Maybeck Lane, Ladera Ranch, CA 92694, US
Sze, Ming Wang, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **2 111 035** (51) **H04N 5/00**
(72) Hannuksela, Miska, Pikätie 14, 36110 Ruutana, FI
- (11) **2 111 248** (51) **A61M 16/16**
(72) SOMERVELL, Andrew, Robert, Donald, 1/37a Mariri Road Onehunga, Auckland 1061, NZ
ALAMI, Nordyn, 27 Cardiff Road Pakuranga, Auckland 2010, NZ
CHEUNG, Dexter, Chi Lun, 10/17 Margot Street Epsom, Auckland 1051, NZ
QUILL, Christopher, Simon, James, 248 Grandview Road, Hamilton 3200, NZ
PAYTON, Matthew Jon, 15 Norman Lessor Drive St. Johns, Auckland, NZ
- (11) **2 111 255** (51) **A61N 1/372**
(72) KEACHER, Jeffrey, T., 12146 70th Avenue N., Maple Grove, MN 55369, US
- (11) **2 111 332** (51) **B29C 59/12**
(72) COCOLIOS, Panayotis, 92 rue de l'Acquisition, F-78830 Bullion, FR

- NOEL, Frederic, 9 rue Bourgneuf, F-92160 Antony, FR
- (11) **2 111 418** (51) **C08F 2/10**
(72) TING, Seet, Rui, Simon, Unit 6 2 Houston Road, Kensington, NSW 2033, AU
UYEN NGUYEN, Thi, Lam, 66 Saltash Street, Yagoona, NSW 2199, AU
STENZEL, Martina, H, 10/71 Broome Street, Maroubra, NSW 2035, AU
GU, Wenfang, 54 Glanfield Street, Maroubra, NSW 2035, AU
- (11) **2 111 540** (51) **G01N 21/01**
(72) LIPSON, Jan, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
McNAMARA, Robert, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
BERNHARDT, Jeff, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
PETRASEK, Daniel, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
FREEMAN, William, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
LIPSON, Joseph, c/o C8 Medisensors Inc. 727 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **2 111 721** (51) **H04W 4/00**
(72) CARLSON, John, 3101 Pine Oaks Way, Herndon, VA 20171, US
ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 20189, US
MAHER, George, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 7144 Canterbury Court, Frederick, MD 21703, US
- (11) **2 111 802** (51) **A61B 17/02**
(72) Johnson, Wesley D., 8091 Spruce Trail, Eden Prairie, MN 55347, US
Lipschultz, Tyler P., 13644 Derby Downs Ct., San Diego, CA 92130, US
Wales, Larry W., 1654 Curie Street, Maplewood, MN 55119, US
Kival, Robert S., 850 Foxberry Circle, Medina, MN 55340, US
- (11) **2 112 151** (51) **C07D 473/00**
(72) Albers, Ronald, 6559 Comly St., San Diego CA 92111, US
Ayala, Leticia, 1206 Cornerstone Blvd STE 279, Downingtown, PA 19335-5363, US
Clareen, Steven, S., 3989 Richmond St. Apt. 102, San Diego CA 92103, US
Delgado Mederos, Maria, M., 7842 Embury Point, San Diego CA 92126, US
Hilgraf, Robert, 11568 Compass Point Drive North Apt. 54, San Diego CA 92126, US
Hedge, Sayee, 8889 Caminito Plaza Centro No. 7318, San Diego CA 92122, US
Hughes, Kevin, PSC 475, Box 1619, FPO, AP 96350, US
Kois, Adam, 15644 Summer Sage, Poway CA 92064, US
Plantevin-Krenitsky, Veronique, 11045 Alonda Court, San Diego CA 92126, US
McCarrick, Meg, 10904 Corte Luz del Sol, San Diego CA 92130, US
Nadolny, Lisa, 2714 Ariane Drive 13, San Diego CA 92117, US
Palanki, Moorthy, 602 Crest Dr., Encinitas CA 92024, US
Sahasrabudhe, Kiran, 1100 New York Avenue, NW, Washington DC 20005, US
Sapienza, John, 1654 Ridge Rock Ct., Chula Vista CA 91913, US
- Satoh, Yoshitaka, 17041 Cloudcroft Dr., Poway CA 92064, US
Sloss, Marian, 11979 Depple Way, San Diego CA 92128, US
Sudbeck, Elise, 11062 Caminito Dulce, San Diego CA 92131, US
Wright, Jonathan, 7678 Salix Place, San Diego CA 92129, US
Cole, Andrew, G., 21 Abby Court, Robbinsville NJ 08691, US
Henderson, Ian, 62 Mountain Road, Hopewell NJ 08525, US
- (11) **2 112 215** (51) **C10B 53/02**
(72) Müller Wilfried, Schmachtendorfer Strasse 84, 46147 Oberhausen, DE
Doczyck, Wolfgang, Kärntener Strasse 42, 46047 Oberhausen, DE
- (11) **2 112 612** (51) **G06F 21/00**
(72) Johnson, Bruce, 2500 River Oak Drive, Decatur, GA 30033, US
Webber, Joel, 153 Ponce de Leon Ct, Decatur, GA 30030, US
- (11) **2 112 649** (51) **G09G 5/00**
(72) Sasaki, Daigo, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (11) **2 113 082** (51) **G01N 33/28**
(72) LARTER, Stephen, Richard, 92 Edenwold Crescent, Calgary, Alberta T3A 3T6, CA
JIANG, Chunqing, 1832 Varsity Estates Dr. N.W., Calgary, Alberta T3B 2W9, CA
OLDENBURG, Thomas, Bernhard, Paul, 16 Hilton Avenue N.W., Calgary, Alberta T2K 2H2, CA
ADAMS, Jennifer, Jane, 5618 Heather Run, Houston, TX 77041, US
NOKE, Kimberley, Jane, 105 Scenic Acres Terrace N.W., Calgary, Alberta T3L 1Y4, CA
BENNETT, Barry, 15 Sweet Water Place, Calgary, Alberta T3Z 3C6, CA
GATES, Ian, Donald, 90 Arbour Lake Drive N. W., Calgary, Alberta T3G 4N7, CA
SNOWDON, Lloyd, Ross, 4904 Brockington Road N.W., Calgary, Alberta T2L 1R6, CA
- (11) **2 113 509** (51) **C07H 21/04**
(72) Hecker, Markus, Klängenweg 5, 69118 Heidelberg, DE
Wagner, Andreas H., An der Neckarspitze 7, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **2 114 354** (51) **A61K 8/02**
(72) BLATT, Thomas, Steinberg 15, 22880 Wedel, DE
WOLBER, Rainer, Fiebrkleestieg 4, 22397 Hamburg, DE
SMUDA, Christoph, Crivitzstieg 2a, 25474 Bönningstedt, DE
CLAUSEN, Andreas, Hasweg 33, 25436 Tornesch, DE
MUNDT, Claudia, Nordstrasse 318, CH-8037 Zürich, CH
REINECKE, Myriam, Grellckstrasse 34, 22529 Hamburg, DE
- (11) **2 114 358** (51) **A61K 8/35**
(72) REINECKE, Myriam, Grellckstrasse 34, 22529 Hamburg, DE
BLATT, Thomas, Steinberg 15, 22880 Wedel, DE
WOLBER, Rainer, Fiebrkleestieg 4, 22397 Hamburg, DE
SMUDA, Christoph, Crivitzstieg 2a, 25474 Bönningstedt, DE
CLAUSEN, Andreas, Papendamm 28, 20146 Hamburg, DE
- MUNDT, Claudia, Nordstrasse 318, 8037 Zürich, CH
- (11) **2 114 359** (51) **A61K 8/37**
(72) Reinecke, Myriam, Grellckstrasse 34, 22529 Hamburg, DE
Skubsch, Kerstin, Hermanstrasse 30, 25421 Pinneberg, DE
Wolber, Rainer, Fiebrkleestieg 4, 22397 Hamburg, DE
Mundt, Claudia, Nordstrasse 318, CH-8037 Zürich, CH
- (11) **2 114 539** (51) **A63F 13/00**
(72) ANTONOPOULOS, Constantinos, Pefkon Str 46 & Filadelfias 25, Kifisia, GR
BORONIKOLOS, Andreas, Artemidos 21A, Ekali, GR
MINADAKIS, Yannis, 2415 Western Ave., Ap. 323, Seattle, WA 98121, US
- (11) **2 114 668** (51) **B32B 15/01**
(72) KNOBLAUCH, Christiane, Bruno-Frank-Strasse 16, 70619 Stuttgart, DE
RIZZO, Lucia Beatriz de, Rua Monte Alegre, 182, Sao Paulo, SP, BR
SARABANDA, Jose Valentim Lima, Rue Prof. Alfredo Ashcar, 79, Sao Paulo, SP, BR
- (11) **2 114 965** (51) **C07F 9/28**
(72) IGNATYEV, Nikolai, Prinzenstrasse 104, 47058 Duisburg, DE
BISSKY, German, Auf dem Brink 28, 59077 Hamm, DE
WILLNER, Helge, Foehrenkamp 3, 45481 Muehlheim/Ruhr, DE
- (11) **2 115 339** (51) **F16L 25/00**
(72) Watts, John, D., 8301 Gutherie, Austin, TX 78750-7852, US
- (11) **2 115 465** (51) **G01N 33/53**
(72) MURRAY, Samuel S., 21407 Angela Yvonne Avenue, Saugus, CA 91350, US
MURRAY, Elsa J., 21407 Angela Yvonne Avenue, Saugus, CA 91350, US
BEHNAM, Keyvan, 2818 Briarpatch Ave., Simi Valley, CA 93065, US
WANG, Jeffrey C., 14946 Greenleaf Street, Sherman Oaks, CA 91403, US
- (11) **2 115 588** (51) **G06F 11/07**
(72) DARRINGTON, David, 2045 Century Hills Drive N.E, Rochester, Minnesota 55906, US
MCCARTHY, Patrick, Joseph, 2129 Valkyrie Court N.W, Rochester, Minnesota 55901, US
PETERS, Amanda, c/o IBM UK Ltd IP Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
SIDELNIK, Albert, 207 W. Oregon Street, Urbana, Illinois 61801-4123, US
- (11) **2 115 804** (51) **H01M 8/02**
(72) WUNDERLICH, Christian, Schillerstrasse 17, 01445 Radebeul, DE
REINERT, Andreas, Wittenberger Str. 94, 01277 Dresden, DE
BUCHER, Karl-Hermann, Münsterweg 47, 95032 Hof, DE
OTTERSTEDT, Ralf, Am Heiligen Grabe 8, 38640 Goslar, DE
BALDUS, Hans-Peter, Wohnpark 2, 95189 Köditz, DE
STELTER, Michael, Am Eichenhof 20, 09247 Chemnitz-Röhrsdorf, DE
ROST, Axel, Liebstetterstrasse 21, 01277 Dresden, DE
KUSNEZOFF, Mihails, Essener Strasse 3, 01159 Dresden, DE

- (11) **2 115 989** (51) **H04L 29/02**
(72) LEE, Moon-Sik, 1006-804, Daedeok Techno Valley 10-danji Apt. Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-793, KR
JWA, Hye-Kyung, 108-1008 Daerim Dure Apt. Shinsung-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-720, KR
YI, Hyoseok, 503-1701 Yangjimaedul Apt. Banseok-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-150, KR
KIM, Young-Hoon, 102-501 Hyundai Apt. 431-6 Doryong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
BANG, Seung-Chan, 111-1102 Nuri Apt. Wolpyung-dong Seo-gu, Daejeon-city 302-791, KR
- (11) **2 116 043** (51) **H04N 1/32**
(72) O'BRIEN, William, 256 North Linden Street, North Massapequa, NY 11758, US
GAFFNEY, Gene, 3664 Berne Road, Wantagh, NY 11040, US
- (11) **2 116 242** (51) **A61K 31/4178**
(72) LU, Yaoru, 4th Floor, 780 Cailun Road Zhangjiang High-Tech Park, Shanghai, CN
GUO, Jianhui, 4th Floor, 780 Cailun Road Zhangjiang High-Tech Park, Shanghai 201203, CN
- (11) **2 116 252** (51) **A61K 36/296**
(72) LI, Lin, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
ZHANG, Lan, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
WEI, Haifeng, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
YAO, Ruiqin, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
LI, Xiaoli, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
CHU, Jing, 45 Chang-Chun street, Xuanwu Beijing 100053, CN
- (11) **2 116 955** (51) **G06F 21/24**
(72) NAKAYAMA, Kiyotaka, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire S021 2JN, GB
- (11) **2 117 143** (51) **H04H 60/27**
(72) Dorogusker, Jesse, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Schubert, Emily, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Novotney, Donald, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Fadell, Anthony, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Hailey, Benjamin, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Bell, Chris, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Gedikian, Steve, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Borchers, Robert, c/o Apple Inc. 1 Infinite Loop, MS 65-EC, Cupertino, CA 95014, US
Lafer, Jay, McAker Court, 25, Ap. 112, San Mateo, CA 94403, US
Lydon, Gregory, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
Bolton, Lawrence, Apple Inc 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 117 302** (51) **A01N 37/10**
(72) ZENTNER, Gaylen M., Myriad Genetics, Inc. 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
MCREA, James C., Myriad Genetics, Inc. 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
- WILLIAMS, Mark S., Myriad Genetics, Inc. 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
MARTIN, Steve J., Aesica Pharmaceuticals Ltd. Windmill Industrial Estate Shotton Lane, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB
OARE, Catriona A., Aesica Pharmaceuticals Ltd. Windmill Industrial Estate Shotton Lane, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB
SMITH, Norman T., Aesica Pharmaceutical Ltd. Windmill Industrial Estate Shotton Lane, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB
- (11) **2 117 486** (51) **A61F 7/12**
(72) JOERGENSEN, Alex, Jagtvej 131, 4. Th., 2200 København N., DK
- (11) **2 117 503** (51) **A61K 9/00**
(72) KLUIJTMANS, Sebastianus Gerardus Johannes Maria, FUJIFILM Manufacturing Europe B.V. Mailbox TRL-13 Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
SUTTER, Marc, Hamburgerstraat 36 bis, NL-3512 NS Utrecht, NL
JISKOOT, Wim, Vrouw Venneweg 1, NL-2374 BC Oud Ade, NL
HENNINK, Wilhelmus Everhardus, Zuidplaislaan 120, NL-2743 CZ Waddinxveen, NL
BOUWSTRA, Jan Bastiaan, Soestdijkseweg-Z 202, NL-3721 AJ Bilthoven, NL
- (11) **2 117 701** (51) **B01J 20/28**
(72) ORTIZ NIEMBRO, José Antonio, Calzada San Ignacio Sur 13 Col. Arboledas de San Ignacio, Puebla, PUE 72590, MX
BOKER, Francisco, Cerrada Boker 29, Tiacopac, San Angel, Mexico D.F. 01040, MX
- (11) **2 118 002** (51) **C01B 25/32**
(72) TAHON, Christine, 22, avenue du vingt-trois-Août, 7000 Mons, BE
DEPELSENAIRE, Guy, Rue J. D'Andrimont 5/82, 4000 Liège, BE
SHARROCK, Patrick, 31 Rue Caubère, 31400 Toulouse, FR
NZIHOU, Ange, 192 Rue du Roc, 81000 Albi, FR
- (11) **2 118 131** (51) **C07K 14/605**
(72) BRADSHAW, Curt, 9381 Judicial Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
SAKAMURI, Sukumar, CovX Research LLC 9381 Judicial Drive Suite 200, San Diego, CA 92121, US
FU, Yanwen, CovX Research LLC 9381 Judicial Drive Suite 200, San Diego, CA 92121, US
OATES, Bryan, CovX Research LLC 9381 Judicial Drive Suite 200, San Diego, CA 92121, US
DESHARNAIS, Joel, CovX Research LLC 9381 Judicial Drive Suite 200, San Diego, CA 92121, US
TUMELTY, David, 10417 Whitcomb Way, 105, San Diego, CA 92127, US
- (11) **2 118 625** (51) **G01F 23/26**
(72) DIETERLE, Roland, Tumringer Str. 255, 79539 Lörrach, DE
WERNET, Armin, Hüsingstrasse 19, 79618 Rheinfelden, DE
KRUMBHOLZ, Andreas, Gänsmattweg 1, 79689 Maulburg, DE
- (11) **2 118 644** (51) **G01N 27/28**
(72) AUERSWALD, Lothar, Leipziger Strasse 54, 04720 Döbeln, DE
FIKUS, Axel, Lauschka 18, 04746 Hartha, DE
PECHSTEIN, Torsten, Wettinstr. 20, 01445 Radebeul, DE
- (11) **2 118 654** (51) **G01N 33/53**
(72) GRENIER, Frank C, 218 S Second Avenue, Libertyville, IL 60048, US
WORKMAN, Ryan F, 7632 Cascade Way, Gurnee, IL 60031, US
SYED, Hina N, 1164 Vista Drive, Gurnee, IL 60031, US
ALI, Salman, 5 Kingman Lane, Hoffman Estates, IL 60169, US
- (11) **2 118 778** (51) **G06F 17/30**
(72) OTT, Edward, Stanley, 1070 Colorado Place, Palo Alto, CA 94303, US
SAFT, Keith, David, 707 Guerrero Street Unit 1, San Francisco, CA 94110, US
BOERRIES, Marco, 27461 Sherlock Road, Los Altos Hills, CA 94022, US
TENDJOUKIAN, Meher, 1328 Vancouver Ave, Burlingame, CA 94010-5672, US
YIU, Paul, 828 Bay Street, Mountain View CA 94041, US
- (11) **2 118 810** (51) **G06G 7/78**
(72) CARLSON, John, 3101 Pine Oaks Way, Herndon, VA 20171, US
ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 20189, US
MAHER, George, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 7144 Canterbury Court, Frederick, VA 21073, US
- (11) **2 118 837** (51) **G06Q 40/00**
(72) WENTKER, Dave, 307 Santa Ana Avenue, San Francisco, California 94127, US
DIEBERT, Doug, 2609 Calhoun St, Alameda, California 94501, US
SHENKER, Gavin, 2640 Glendon Avenue, Los Angeles, California 90064, US
WONG, Erick, 4420 California Street 1, San Francisco, California 94118, US
- (11) **2 119 082** (51) **H04L 1/18**
(72) CHUN, Sung Duck, LG Institute No. 533, Hgye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Young Dae, LG Institute No. 533, Hgye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
PARK, Sung Jun, LG Institute No. 533, Hgye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YI, Seung June, LG Institute No. 533, Hgye 1(ii)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (11) **2 119 263** (51) **H04W 84/00**
(72) ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 20189, US
JOHN, Carlson, 3101 Pine Oaks Way, Herndon, VA 20171, US
GEORGE, Maher, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
SELÇUK, Mazlum, 7144 Canterbury Court, Frederick, VA 21073, US
- (11) **2 119 264** (51) **H04W 84/00**
(72) ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 20189, US
CARLSON, John, 43479 Ogden Place, Dulles, VA 20166, US
MAHER, George, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 7144 Canterbury Court, Frederick, VA 21073, US
- (11) **2 119 265** (51) **H04W 84/00**
(72) ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 20189, US
CARLSON, John, 43479 Ogden Place, Dulles, VA 20166, US

MAHER, George, 100 Adele Garden Way,
Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 7144 Canterbury Court,
Frederick, VA 21073, US

- (11) **2 119 417** (51) **A61F 2/24**
(72) Manasse, Eric, Via Giovannino de Grassi, 17,
20123, Milano, IT

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer,
Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number,
International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro
de publication internationale

- (11) **1 648 387** (51) **C07K 1/00**
(86) US 2004/021725 07.07.2004
(87) WO 2005/009350 03.02.2005
- (11) **1 682 961** (51) **G06C 3/00**
(86) IB 2004/052224 28.10.2004
(87) WO 2005/039378 06.05.2005
- (11) **1 913 514** (51) **H04K 1/00**
(86) US 2006/027501 14.07.2006
(87) WO 2007/011787 25.01.2007
- (11) **2 052 571** (51) **H04W 4/06**
(86) KR 2007/003967 20.08.2007
(87) WO 2008/020736 21.02.2008
- (11) **2 074 160** (51) **C08G 64/30**
(86) US 2007/069245 18.05.2007
(87) WO 2008/005623 10.01.2008
- (11) **2 080 092** (51) **G06F 9/44**
(86) US 2007/081246 12.10.2007
(87) WO 2008/048896 24.04.2008
- (11) **2 116 076** (51) **H04W 88/02**
(86) EP 2008/051774 14.02.2008
(87) WO 2008/098980 21.08.2008
- (11) **2 116 094** (51) **H04W 4/00**
(86) EP 2007/064615 28.12.2007
(87) WO 2008/083928 17.07.2008
- (11) **2 119 263** (51) **H04W 84/00**
(86) US 2008/051929 24.01.2008
(87) WO 2008/097725 14.08.2008
- (11) **2 119 264** (51) **H04W 84/00**
(86) US 2008/052683 31.01.2008
(87) WO 2008/097814 14.08.2008
- (11) **2 119 265** (51) **H04W 84/00**
(86) US 2008/053080 05.02.2008
(87) WO 2008/097995 14.08.2008
- (11) **2 119 286** (51) **H04W 4/00**
(86) SE 2007/050090 15.02.2007
(87) WO 2008/100189 21.08.2008
- (11) **2 119 287** (51) **H04W 4/00**
(86) EP 2007/001737 28.02.2007
(87) WO 2008/104196 04.09.2008
- (11) **2 119 289** (51) **H04W 4/00**
(86) IB 2007/053625 07.09.2007
(87) WO 2008/110878 18.09.2008
- (11) **2 119 290** (51) **H04W 4/00**
(86) EP 2007/064454 21.12.2007
(87) WO 2008/077941 03.07.2008

- (11) **2 120 468** (51) **H04W 84/00**
(86) CN 2007/070636 05.09.2007
(87) WO 2008/095385 14.08.2008

I.12(14)

- Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 014 708** (51) **H04N 5/232**
(60) 09173230.5
- (11) **1 047 537** (51) **B29C 47/70**
(60) 09173533.2
- (11) **1 076 507** (51) **A61B 1/06**
(60) 09173820.3
- (11) **1 077 731** (51) **A61K 49/00**
(60) 09013042.8
- (11) **1 088 624** (51) **B25B 11/00**
(60) 09173688.4
- (11) **1 104 884** (51) **G01N 27/414**
(60) 09012983.4
- (11) **1 211 543** (51) **G02B 23/26**
(60) 09173402.0
- (11) **1 217 071** (51) **C12N 15/63**
(60) 09173445.9
- (11) **1 231 838** (51) **A01N 37/12**
(60) 09173719.7
- (11) **1 234 401** (51) **H04L 1/00**
(60) 09173620.7
- (11) **1 310 126** (51) **H04M 1/725**
(60) 09012822.4
- (11) **1 330 803** (51) **G08G 1/01**
(60) 09013064.2
- (11) **1 349 312** (51) **H04B 7/005**
(60) 09173493.9
- (11) **1 358 023** (51) **B21D 39/00**
(60) 09173823.7
- (11) **1 360 325** (51) **C12Q 1/68**
(60) 08003454.9
09075455.7
09075456.5
- (11) **1 370 182** (51) **A61B 17/22**
(60) 09012904.0
- (11) **1 377 627** (51) **C08G 73/06**
(60) 09012920.6
- (11) **1 380 131** (51) **H04B 1/707**
(60) 05108806.0 / 1 608 080
06111667.9 / 1 686 698
09173326.1
07111143.9 / 1 833 175
- (11) **1 388 033** (51) **G06F 19/00**
(60) 09173325.3
- (11) **1 390 064** (51) **A61K 39/00**
(60) 09013068.3

- (11) **1 392 786** (51) **C09D 183/04**
(60) 09173557.1
- (11) **1 435 196** (51) **A01G 25/02**
(60) 09012977.6
- (11) **1 461 358** (51) **C07K 14/715**
(60) 09012863.8
- (11) **1 482 489** (51) **G11B 7/013**
(60) 09013053.5
- (11) **1 491 920** (51) **G02B 5/08**
(60) 09173276.8
- (11) **1 499 336** (51) **A61K 38/00**
(60) 09012951.1
- (11) **1 509 956** (51) **H01L 33/00**
(60) 09173624.9
- (11) **1 522 962** (51) **G06K 9/00**
(60) 09173514.2
- (11) **1 555 037** (51) **A61M 5/32**
(60) 09173389.9
09173390.7
- (11) **1 557 060** (51) **H04Q 7/30**
(60) 09173561.3
- (11) **1 562 941** (51) **C07D 417/06**
(60) 09012671.5
09012860.4
- (11) **1 565 253** (51) **B01D 53/94**
(60) 09012923.0
- (11) **1 569 576** (51) **A61F 2/00**
(60) 09173391.5
- (11) **1 591 105** (51) **A61K 7/42**
(60) 09012941.2
- (11) **1 592 209** (51) **H04M 1/02**
(60) 09013057.6
- (11) **1 603 022** (51) **G06F 3/023**
(60) 09173500.1
- (11) **1 607 400** (51) **C07F 9/30**
(60) 09012790.3
09012791.1
09012792.9
09012793.7
09012794.5
- (11) **1 613 347** (51) **A61K 39/395**
(60) 09173694.2
- (11) **1 623 505** (51) **H04B 7/216**
(60) 09173835.1
- (11) **1 631 531** (51) **C04B 2/00**
(60) 09012865.3
- (11) **1 639 568** (51) **G09B 15/00**
(60) 09173613.2
- (11) **1 646 976** (51) **G06Q 10/00**
(60) 09012854.7
- (11) **1 653 521** (51) **H01L 31/10**
(60) 09012804.2
- (11) **1 689 625** (51) **B60T 13/14**
(60) 09173639.7
- (11) **1 689 951** (51) **E04C 5/06**
(60) 09173849.2

(11) 1 920 396 19.02.2008	(51) G06F 7/00
(11) 1 938 986 04.06.2008	(51) B41F 27/12
(11) 2 064 809 24.03.2009	(51) H03G 3/30
(11) 2 074 658 28.04.2009	(51) H01L 27/146
(11) 2 084 660 22.05.2009	(51) G06Q 10/00
(11) 2 092 806 24.04.2009	(51) H05K 1/02
(11) 2 096 962 08.06.2009	(51) A47C 27/06
(11) 2 101 249 03.07.2009	(51) G06F 3/041
(11) 2 114 501 07.09.2009	(51) A61M 16/20
(11) 2 116 474 26.09.2009	(51) B65C 9/42

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) 1 131 137	01.06.2005
(11) 1 310 223	03.06.2009
(11) 1 443 190	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 542 822	03.03.2009
(11) 1 562 009	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 811 934	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 814 542	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 852 809	
• <i>gilt als nicht zurückgenommen</i>	
• <i>not deemed to be withdrawn</i>	
• <i>pas réputée retirée</i>	
(11) 1 889 975	13.05.2009

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 33/08** (11) **1 295 520 B1**
(25) De (26) De
(21) 02020852.6 (22) 18.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.03.2003
(30) 21.09.2001 DE 10146571
26.03.2002 DE 10213400
(54) • *Kreiselegge mit verbessertem Rotorantrieb*
• *Rotary harrow with improved rotor driving*
• *Herse rotative à entraînement du rotor amélioré*
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
(72) Gebbeken, Martin, Dipl.-Ing., 46519 Alpen, DE
Giesen, Gottfried, Dipl.-Ing., 47495 Rheinberg, DE
(74) Schulte, Jörg, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

- (51) **A01B 69/00** (11) **1 142 775 B1**
A01D 69/00 **B62D 11/18**
(25) Ja (26) En
(21) 99943378.2 (22) 16.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) JP 1999/005063 16.09.1999
(87) WO 2000/035736 2000/25 22.06.2000
(30) 16.12.1998 JP 35735198
(54) • *ARBEITSFAHRZEUG*
• *WORK VEHICLE*
• *VEHICULE DE TRAVAUX*
(73) YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8321, JP
SEIREI INDUSTRY CO., LTD., 428, Enami, Okayama-shi, Okayama-ken 702-8515, JP
(72) HIDAKA, Shigemi, Yanmar Agricult. Equipm. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-8321, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A01C 17/00** (11) **1 955 579 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08100746.0 (22) 22.01.2008
(84) DE FR PL
(43) 13.08.2008
(30) 09.02.2007 FR 0700948
(54) • *Maschine und Verfahren zur Zentrifugalverteilung von Dünger oder ähnlichen gekörnten Produkten*
• *Machine and method for centrifugal spreading of manure or similar products in grain form.*
• *Machine et procédé d'épandage centrifuge d'engrais ou de produits similaires en grains.*
(73) Sulky Burel, Rue Fabien Burel, 35220 Chateaubourg, FR
(72) Leveille, Lionel, 35370, BREAL SOUS VITRE, FR
Clochard, Daniel, 35113, DOMAGNE, FR

- (74) Le Faou, Daniel, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire Cedex, FR

- (51) **A01D 34/58** (11) **1 104 981 B1**
(25) En (26) En
(21) 98944446.8 (22) 17.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.06.2001
(86) US 1998/016995 17.08.1998
(87) WO 2000/008913 2000/08 24.02.2000
(54) • *ELEKTRISCH ANGETRIEBENER RASEN-MÄHER*
• *ELECTRIC DRIVE MOWER*
• *TONDEUSE A GAZON A ENTRAINEMENT ELECTRIQUE*
(73) Textron Innovations Inc., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
(72) REIMERS, Kirk, W., Lincoln, NE 68506, US
WEERATUNGA, Dammika, Lincoln, NE 68506, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A01D 34/90** (11) **1 869 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 07011580.3 (22) 13.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.12.2007
(30) 22.06.2006 JP 2006172535
(54) • *Motorengetriebener Rasenmäher*
• *A motor-driven grass mower*
• *Tondeuse à gazon motorisée*
(73) Itoh Denki Co., Ltd., 223, Kurida, Hojocho, Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
(72) Itoh, Junya, Kasai-shi Hyogo 675-2302, JP
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

A01D 41/02 → (51) **B60C 23/00**

A01D 69/00 → (51) **A01B 69/00**

A01D 75/18 → (51) **A01F 12/16**

- (51) **A01F 12/16** (11) **1 731 020 B1**
A01D 75/18
(25) En (26) En
(21) 06115178.3 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 13.06.2005 US 689926 P
10.06.2005 US 689250 P
24.02.2006 US 361908
(54) • *Verfahren und Apparat zur Detektion von Steinen in Erntemaschinen*
• *Stone detection method and apparatus for a harvester*
• *Procédé et appareil de détection de pierres pour moissonneuses*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Berger, John G., Landisville PA Pennsylvania 17538, US
Heinsey, David N., Stevens PA Pennsylvania 17578, US
Crego, John B., New Holland PA Pennsylvania 17557, US
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01F 12/40** (11) **1 790 207 B1**
(25) De (26) De
(21) 06120088.7 (22) 05.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(30) 25.11.2005 DE 102005056553
(54) • *Erntemaschine*
• *Harvesting machine*
• *Moissonneuse*
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Diekhans, Dr. Norbert, 33335 Gütersloh, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/54**

A01K 67/027 → (51) **G01N 33/68**

A01N 25/12 → (51) **A01N 59/02**

- (51) **A01N 33/02** (11) **1 017 275 B1**
(25) En (26) En
(21) 98944471.6 (22) 21.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.07.2000
(86) US 1998/017301 21.08.1998
(87) WO 1999/008519 1999/08 25.02.1999
(30) 21.08.1997 US 915660
(54) • *POLYAMIN-BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN STÖRUNGEN*
• *POLYAMINE TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS*
• *TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES AU MOYEN DEPOLYAMINES*
(73) Murphy, Michael A., 5619 Chelsea Avenue, La Jolla, CA 92037, US
(72) Murphy, Michael A., La Jolla, CA 92037, US
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01N 33/16 → (51) **C07C 251/44**

A01N 35/02 → (51) **C07C 47/21**

A01N 35/04 → (51) **C07C 251/44**

A01N 35/10 → (51) **C07C 251/44**

A01N 37/02 → (51) **C07C 47/21**

A01N 37/18 → (51) **C07C 251/44**

A01N 43/26 → (51) **C07C 251/44**

- (51) **A01N 43/40** (11) **1 365 652 B1**
(25) De (26) De
(21) 02710800.0 (22) 17.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO
(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/000410 17.01.2002
(87) WO 2002/056688 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 DE 10102311
(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUS BENZOPHENONEN UND N-BIPHENYLNICOTINAMIDEN*
• *FUNGICIDAL MIXTURES FROM BENZOPHENONES AND N-BIPHENYL NICOTINAMIDES*
• *MELANGES FONGICIDES CONTENANT DES BENZOPHENONES ET DES N-BIPHENYLNICOTINAMIDES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) EICKEN, Karl, 67157 Wachenheim, DE
ROSE, Ingo, 68159 Mannheim, DE
AMMERMANN, Eberhard, 64646 Heppen-
heim, DE
STIERL, Reinhard, 67112 Mutterstadt, DE
LORENZ, Gisela, 67434 Hambach, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau-Godram-
stein, DE
SCHELBERGER, Klaus, 67161 Gönningheim, DE
HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE
HAMPEL, Manfred, 67435 Neustadt, DE

A01N 43/653 → (51) **C07D 405/14**

(51) **A01N 47/36** (11) **1 600 056 B1**
(25) De (26) De
(21) 05015403.8 (22) 13.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 30.11.2005
(30) 25.07.2000 DE 10036002
(54) • *Herbizide Mittel*
• *Herbicidal composition*
• *Composition herbicide*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße
50, 40789 Monheim, DE
(72) Bickers, Udo, Dr., 49835 Wietmarschen, DE
Bieringer, Hermann, Dr., 65817 Eppstein, DE
Frisch, Gerhard, Dr., 61273 Wehrheim, DE
Hacker, Erwin, Dr., 65239 Hochheim, DE
Huff, Hand Philipp, Dr., 65817 Eppstein, DE
(62) 01969385.2 / 1 309 241

(51) **A01N 59/02** (11) **1 501 362 B1**
A01N 25/12
(25) De (26) De
(21) 03722494.6 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(43) 02.02.2005
(86) EP 2003/003972 16.04.2003
(87) WO 2003/090541 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 DE 10218162
(54) • *VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN BODEN-
ENTSEUCHUNG DURCH APPLIKATION
EINER MISCHUNG AUS SCHWEFEL UND
KOMPLEXBILDNER*
• *METHOD FOR CHEMICALLY DECONTAMI-
NATING SOIL BY APPLYING A MIXTURE
OF SULPHUR AND COMPLEXING AGENTS*
• *PROCEDE DE DESINFECTON CHIMIQUE
DE SOL PAR APPLICATION D'UN
MELANGE DE SOUFRE ET D'UN AGENT
COMPLEXANT*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TIDOW, Jörn, 68723 Schwetzingen, DE
SCHOLZ, Herbert, 67434 Neustadt, DE
PARG, Adolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
STADLER, Reinhold, 67489 Kirrweiler, DE
SCHNEIDER, Karl-Heinrich, 67271 Kleinkarl-
bach, DE
HÄHNDEL, Reinhardt, 67117 Limburgerhof,
DE
POMPEJUS, Gerhard, 67435 Neustadt, DE
RIERA FORCADES, Francesc, 08035 Barce-
lona, ES

(51) **A22B 7/00** (11) **1 912 509 B1**
(25) En (26) En
(21) 06753362.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.04.2008

(86) DK 2006/000425 21.07.2006
(87) WO 2007/009468 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DK 200501083
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERAR-
BEITUNG VON SCHLACHTKÖRPERHÄLF-
TEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING
HALVES OF CARCASSES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT
DE MOITIÉS DE CARCASSES*
(73) KJ Industries A/S, Havborgvej 4 Hjerting,
6710 Esbjerg V, DK
(72) KRÜGER, Peter, DK-6715 Esbjerg N, DK
NIELSEN, Erik, Vind, DK-6700 Esbjerg, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK

(51) **A22C 11/02** (11) **1 897 447 B1**
(25) De (26) De
(21) 07017792.8 (22) 11.09.2007
(84) DE ES IT
(43) 12.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042544
(54) • *Füllgeltenkvorrichtung für ein fließfähiges
Füllmedium*
• *Joint filler device for a flowable filling
medium*
• *Dispositif articulé de remplissage pour un
milieu de remplissage pouvant s'écouler*
(73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Wester-
bachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main,
DE
(72) Waldstädt, Manfred, 55124 Mainz, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(51) **A22C 17/10** (11) **1 842 428 B1**
(25) It (26) En
(21) 06405139.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 10.10.2007
(54) • *Elektronischer und/oder visueller Kenn-
zeichner zum Gewährleisten der Rückver-
folgbarkeit in der Lebensmittelindustrie*
• *Electronic and/or visual identifier to ensure
traceability in the food industry*
• *Identificateur électronique et/ou visuel pour
garantir la traçabilité dans l'industrie ali-
mentaire*
(73) Seidic S.A., Via Pradello, 6934 Bioggio, CH
(72) Oggian, Sileno, 6992 Cimo, CH
Malfanti, Roberto, 6968 Sonvico, CH
(74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiam-
menghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15,
6900 Lugano, CH

A23B 4/06 → (51) **F25D 17/02**

(51) **A23B 9/02** (11) **1 754 413 B1**
(25) De (26) De
(21) 06013904.5 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035926
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sterilisie-
ren poröser Partikel*
• *Method and apparatus for sterilising por-
ous particles*
• *Procédé et dispositif pour stériliser des
particules poreuses*
(73) ZENTIS GmbH & Co. KG, Jülicher Strasse
177, 52070 Aachen, DE
(72) Baumer, Johannes, 4710 Lontzen, BE

Becker, Jürgen, 52477 Alsdorf, DE
Heisterüber, Dominik, 52249 Eschweiler, DE
Stauber, Dieter, 52134 Herzogenrath, DE
Otte, Dietmar, 52076 Aachen, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
52070 Aachen, DE

(51) **A23D 7/05** (11) **1 285 584 B1**
A23D 9/04
(25) En (26) En
(21) 02255760.7 (22) 19.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.02.2003
(30) 23.08.2001 GB 0120552
(54) • *Verfahren zum kryogenen Kristallisieren
von Fetten*
• *Cryogenic crystallisation of fats*
• *Procédé et pour la cristallisation cryogé-
nique de graisses*
(73) The BOC Group Limited, The Priestley Centre
10 Priestley Road, The Surrey Research Park
Guildford Surrey GU2 7XY, GB
(72) Brooker, Brian Edward, Sonning, Berkshire
RG4 6UR, GB
Tomlins, Richard Ivor Dr., Henley on
Thames, Oxon RG9 6DE, GB
(74) Wickham, Michael, et al, The Linde Group
Intellectual Property Department The Priest-
ley Centre 10 Priestley Road, The Surrey
Research Park Guildford Surrey GU2 7XY,
GB

A23D 9/04 → (51) **A23D 7/05**

A23F 3/00 → (51) **A47J 31/00**

A23F 5/00 → (51) **A47J 31/00**

A23K 1/00 → (51) **A23P 1/08**

A23L 1/30 → (51) **C12N 1/20**

A23L 3/36 → (51) **F25D 17/02**

(51) **A23P 1/08** (11) **1 408 779 B1**
A23K 1/00
(25) En (26) En
(21) 02761151.6 (22) 22.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/023328 22.07.2002
(87) WO 2003/009710 2003/06 06.02.2003
(30) 23.07.2001 US 307229 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ON-LINE MISCHEN UND AUFTRAGEN VON
OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSZUSAM-
MENSETZUNGEN FÜR NAHRUNGSMITTEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ON-LINE
MIXING AND APPLICATION OF SURFACE
COATING COMPOSITIONS FOR FOOD
PRODUCTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MELANGE ET
D'APPLICATION EN LIGNE DE COMPO-
SITIONS DE REVETEMENT DE SURFACE
POUR DES PRODUITS ALIMENTAIRES*
(73) THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue,
Dayton, Ohio 45414, US
Sokhey, Avtar, 4615 Dartford Road, Engle-
wood, OH 45322, US
(72) SOKHEY, Avtar, Englewood, OH 45322, US
BOEBEL, Katherine, P., West Alexandria, OH
45381, US
(74) Goodier, Claire-Louise, et al, The Procter &
Gamble Services Company SA Temselaan
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **A24D 3/00** (11) **1 763 306 B1**
(25) En (26) En
(21) 05766773.5 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) IB 2005/002304 20.06.2005
(87) WO 2006/000918 2006/01 05.01.2006
(30) 21.06.2004 GB 0413865
07.07.2004 EP 04254071
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON MEHRFACH-ZIGA-
RETTENFILTERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE
PRODUCTION OF COMPOSITE CIGARETTE
FILTERS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA
FABRICATION DE FILTRES COMPOSITES
DE CIGARETTES*
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2003 Neuchâtel, CH
(72) DOMENICHINI, Cipriano, 40050 Monteve-
glio, IT
SEVERI, Giovanni, 41100 Modena, IT
BONAVERI, Marco, 40050 Monte San Pietro,
IT
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A41D 1/00 → (51) **H05K 3/30****A41D 27/20** → (51) **F41H 1/02****A44B 18/00** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **A45C 11/04** (11) **1 452 108 B1**
(25) En (26) En
(21) 04100324.5 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.09.2004
(30) 27.02.2003 IT SV20030007
(54) • *Aufnahmevorrichtung für Brille*
• *Eyeglass case-display unit*
• *Etui à lunettes en présentoir*
(73) Cafiero s.r.l., Via U. Bracalenti 20, Zona
Industriale Cesa, 32020 Limana (BL), IT
(72) Cafiero, Aldo, 32000 BELLUNO, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio
Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R
4° piano, 17100 Savona, IT

A45C 13/00 → (51) **A47G 9/06**

- (51) **A45C 13/26** (11) **1 929 897 B1**
B62B 1/12
(25) Es (26) En
(21) 07380337.1 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 04.12.2006 ES 200603095
(54) • *Klappgriff für Einkaufswagen*
• *Folding handle for shopping trolley*
• *Poignée pliable pour chariot de supermar-
ché*
(73) Germans Server, S.L., Ctra. Nac. 33 km. 191
(Gata), 03750 Pedreguer, ES
(72) Server Perez, Juan, 03750 Pedreguer Ali-
cante, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A45D 40/00 → (51) **C11D 17/00****A47C 27/04** → (51) **A47C 27/06**

- (51) **A47C 27/06** (11) **1 802 218 B1**
A47C 27/04 **B68G 9/00**
(25) En (26) En
(21) 05781770.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) SE 2005/001296 08.09.2005
(87) WO 2006/043862 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 SE 0402501
(54) • *DÜNNE TASCHENMATRATZE SOWIE
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU
IHRER HERSTELLUNG*
• *THIN POCKET MATTRESS, AND METHOD
AND DEVICE FOR ITS MANUFACTURING*
• *MATELAS A ALVEOLES MINCES, PRO-
CEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION*
(73) Stjernfjädrrar AB, P.O. Box 44, 524 21
Herrljunga, SE
(72) LUNDEVAL, Andreas, S-462 91 Väners-
borg, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P.
O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **A47C 31/00** (11) **1 481 614 B1**
(25) It (26) En
(21) 03425785.7 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.12.2004
(30) 26.05.2003 IT B020030329
(54) • *Bezug für eine Matratze oder einen Sitz*
• *Cover for a mattress or a seat*
• *Revêtement pour un matelas ou un siège*
(73) POINTEX S.p.A., Via Cecchi, 30, 59100
Prato, IT
(72) Ranaldo, Marco, 50041 Calenzano (Firenze),
IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18,
40126 Bologna, IT

- (51) **A47F 5/08** (11) **1 677 651 B1**
A63B 29/02
(25) En (26) En
(21) 04783068.2 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/028706 02.09.2004
(87) WO 2005/025680 2005/12 24.03.2005
(30) 11.09.2003 US 660212
(54) • *EISSCHRAUBE MIT ABREISS- ODER
BIEGSAMER KURBEL*
• *ICE SCREW HAVING BREAKAWAY OR
FLEXING CRANK HANDLE*
• *BROCHE A VISSER COMPORTANT UNE
MANIVELLE PLIABLE OU AMOVIBLE*
(73) Black Diamond Equipment AG, Christoph
Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
(72) BELCOURT, William, Salt Lake City, UT
84115, US
BRAINERD, Charles, G., Sandy, UT 84092,
US
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

- (51) **A47G 1/14** (11) **2 004 024 B1**
A61L 9/12
(25) En (26) En
(21) 07754545.7 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 24.12.2008
(86) US 2007/008035 30.03.2007
(87) WO 2007/117388 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 US 395357
(54) • *LUFTERFRISCHER MIT BILDRAHMEN*
• *AIR FRESHENER WITH PICTURE FRAME*
• *PURIFICATEUR D'AIR AVEC UN CADRE
PHOTO*
(73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
Racine, WI 53403, US
(72) CHRISTIANSON, Jeffrey J., Oak Creek,
Wisconsin 53154, US
CONWAY, Simon M., Burlington, Wisconsin
53105, US
FORKNER, Stacey L., Waterford, Wisconsin
53185, US
GERULSKI, Kristopher W., Racine, Wiscon-
sin 53402, US
LAKATOS, Kara L., Racine, Wisconsin
53406, US
LEONARD, Stephen B., Franksville, Wiscon-
sin 53126, US
SCHRAMM, Heather R., Whitewater, Wis-
consin 53190, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

- (51) **A47G 9/06** (11) **2 043 487 B1**
A45C 13/00
(25) De (26) De
(21) 07764747.7 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/005425 20.06.2007
(87) WO 2007/147579 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 DE 202006009804 U
(54) • *Decke mit Tasche*
• *Blanket with bag*
• *Couverture avec sacoché*
(73) Scheicht, Michael, Linnestrasse 30, 60385
Frankfurt am Main, DE
Feuerbach, Gerhard, Ravensteinstrasse 1,
60385 Frankfurt, DE
(72) Scheicht, Michael, 60385 Frankfurt am Main,
DE
Feuerbach, Gerhard, 60385 Frankfurt, DE
(74) Müller, Eckhard, Mülhstrasse 9a, 65597
Hünfelden-Dauborn, DE

A47H 1/00 → (51) **A47H 1/14**

- (51) **A47H 1/14** (11) **1 649 789 B1**
A47H 1/00
(25) De (26) De
(21) 05109724.4 (22) 19.10.2005
(84) AT BE CH DE LI NL
(43) 26.04.2006
(30) 19.10.2004 DE 102004050734
(54) • *Aufhängevorrichtung für Gardinen mit
Einklipsmöglichkeit für die Gardinenstange*
• *Suspending device for curtains wherein the
curtain rod may be clamped*
• *Dispositif de suspension pour rideaux dont
la barre à rideau peut être serré*
(73) Nodeko GmbH, Im Schlahbruch 20-22,
59872 Meschede, DE
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.
*The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.*
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner
Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A47J 31/00** (11) **1 699 324 B1**
A23F 5/00 **A23F 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 04815001.5 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/042872 17.12.2004
(87) WO 2005/065226 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 748416
(54) • **KAFFEEAUFGUSSPRESSE FÜR STAPEL-BARE BECHER**
• **COFFEE INFUSION PRESS FOR STACK-ABLE CUPS**
• **PRESSE A INFUSER DU CAFE POUR GOBELETS EMPILABLES**
- (73) Haverstock, Thomas B., 2350 Byron Street, Palo Alto, CA 94301, US
(72) Haverstock, Thomas B., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A47J 37/04** (11) **1 221 882 B1**
(25) En (26) En

- (21) 00969469.6 (22) 06.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) EP 2000/009920 06.10.2000
(87) WO 2001/024673 2001/15 12.04.2001
(30) 07.10.1999 BE 9900665
(54) • **ZYLINDRISCHE VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON LEBENSMITTELN MITTELS HEISSLUFT**
• **CYLINDRICAL APPARATUS FOR HEATING OF ARTICLES OF FOOD BY MEANS OF HOT AIR**
• **APPAREIL CYLINDRIQUE DESTINE AU CHAUFFAGE D'ARTICLES ALIMENTAIRES AU MOYEN D'AIR CHAUD**
- (73) Tumble-Woc B.V., Kromme Spieringweg 248 B, 2141 BR Vijfhuizen, NL
(72) Hoeberigs, Jean-Marie Mathieu, 4524 AS Sluis, NL
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **A47K 3/16** (11) **1 287 775 B1**
(25) Pt (26) En

- (21) 01670007.2 (22) 18.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(30) 24.08.2001 PT 10266101
(54) • **Kontroll-Tür für den Zugang zu den Ventilen und Austattungen der Entwässerungsleitung von Badewannen, nämlich Hydromassagebadewannen**
• **Inspection door for access to valves and drainage fittings of plumbing from bathtubs, namely hydromassage bathtubs**
• **Porte d'inspection pour accès aux valves et accessoires de la canalisation de drainage des baignoires, à savoir baignoires d'hydromassage**
- (73) EFON - FABRICO E COMÉRCIO DE PORTAS DE VISITA P/ ACESSO A VÁLVULAS DE BANHEIRAS, LDA, Rio Seco Reguengo do Fetal, 2440-209 Batalha, PT
(72) Rui Manuel Gonçalves Marques, 2440-209 Batalha, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, et al, CLARKE MODET & Co., Rua Castilho, 50-5, 1269/163 Lisboa, PT

A47L 9/10 → (51) **B04C 5/185****A47L 9/16** → (51) **B04C 5/185**(51) **A47L 11/30** (11) **1 913 859 B1**
A47L 11/40

- (25) De (26) De
(21) 06021886.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • **Bodenreinigungsmaschine mit einem verschwenkbaren Saugfuss**
• **Floor cleaning machine with a pivotable suction foot**
• **Machine pour le nettoyage des sols avec un pied de succion pivotant**
- (73) Hako-Werke GmbH, Hamburger Strasse 209-239, D-23843 Bad Oldesloe, DE
(72) Ruiz Porath, Ricardo, 23843 Bad Oldesloe, DE
(74) Grebien, Carsten, 22359 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/30****A47L 13/16** → (51) **D04H 13/00**(51) **A47L 15/00** (11) **1 550 396 B1**
A47L 15/48 **A47L 15/42**
A47L 15/50

- (25) En (26) En
(21) 04293113.9 (22) 23.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.07.2005
(30) 26.12.2003 KR 2003097836
26.12.2003 KR 2003097837
(54) • **Geschirrspülmaschine mit Komponenten umfassend eine Plasmabeschichtung**
• **Dish washing machine with components having a plasma coating layer**
• **Lave-vaisselle comportant des éléments ayant une couche à plasma**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Young Soo, Changwon-si Kyungsang-nam-do, KR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00****A47L 15/48** → (51) **A47L 15/00****A47L 15/50** → (51) **A47L 15/00**(51) **A47L 23/20** (11) **1 537 821 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04090479.9 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 DE 10358042
(54) • **Vorrichtung zum Trocknen von Schuhen, Handschuhen, Kleidungsstücken oder dergleichen**
• **Device for drying shoes, gloves, garments or the like**
• **Appareil pour sécher des chaussures, gants, vêtements ou similaires**
- (73) Therm-IC Products GmbH, Fritz-Knoll-Strasse 3, 8200 Gleisdorf, AT
(72) Macher, David, 8570 Voitsberg, AT

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 448 088 B1**
(25) En (26) En

- (21) 02770555.7 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/031764 03.10.2002
(87) WO 2003/028544 2003/15 10.04.2003
(30) 04.10.2001 US 327704 P
(54) • **ZYKLISCHE NAHT- UND VERKNOTUNGS-VORRICHTUNG**
• **CYCLING SUTURING AND KNOT-TYING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUTURE PAR CYCLE ET DE FICELAGE DE NODULE**
- (73) Gibbens Group LLC, 1220-1/2 State Street, Santa Barbara, CA 93101, US
(72) GIBBENS, George, H., III, Shreveport, LA 71104-4401, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A61B 1/00** (11) **1 726 254 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06009823.3 (22) 12.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 29.11.2006
(30) 27.05.2005 DE 102005024352
(54) • **Medizinisches Instrument für endoskopische Eingriffe**
• **Medical instrument for endoscopic operations**
• **Dispositif medical pour interventions endoscopiques**
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Kupferschmid, Markus, 78756 Emmingen-Liptingen, DE
Walter, Christian, 78756 Emmingen-Liptingen, DE
(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

A61B 1/002 → (51) **A61B 1/04**(51) **A61B 1/04** (11) **1 213 988 B1**
A61B 1/313 **A61B 1/002**

- (25) En (26) En
(21) 00961881.0 (22) 13.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.06.2002
(86) US 2000/025107 13.09.2000
(87) WO 2001/019235 2001/12 22.03.2001
(30) 13.09.1999 US 153568 P
28.09.1999 US 156478 P
06.03.2000 US 187305 P
06.03.2000 US 518954
20.06.2000 US 212935 P
(54) • **MINIATURENDOSKOP ANORDNUNG**
• **MINIATURE ENDOSCOPE SYSTEM**
• **SYSTEME ENDOSCOPIQUE MINIATURE**
- (73) VisionScope Technologies LLC, 2352 Main Street, Suite 303, Concord, MA 01742, US
(72) REMIJAN, Paul, Holland, MA 01521, US
LABOMBARD, Denis, Georgetown, MA 01833, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
(60) 09165894.8

- A61B 1/313** → (51) **A61B 1/04**
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 558 129 B1**
A61N 1/36 A61B 5/0476
A61M 5/14 A61N 2/00
- (25) En (26) En
(21) 03781344.1 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.08.2005
(86) US 2003/033047 15.10.2003
(87) WO 2004/034886 2004/18 29.04.2004
(30) 15.10.2002 US 418527 P
19.09.2003 US 503985 P
- (54) • PHASENVERSCHIEBUNG VON NEUROLOGISCHENSIGNALLEN IN EINEM MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGSSYSTEM
• PHASE SHIFTING OF NEUROLOGICAL SIGNALS IN A MEDICAL DEVICE SYSTEM
• DECALAGE DE PHASE DE SIGNAUX NEUROLOGIQUES DANS UN SYSTEME DE DISPOSITIF MEDICAL
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) FREI, Mark, G., Lawrence, KS 66047, US
WERDER, Jonathan, C., Corcoran, MN 55374, US
CARLSON, David, L., Fridley, MN 55421, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 838 209 B1**
(25) En (26) En
(21) 05798909.7 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(86) US 2005/033297 19.09.2005
(87) WO 2006/034104 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 US 611466 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REPOSITIONIERUNG EINES DIAGNOSTISCHEN TESTSTREIFENS NACH INOKULATION
• SYSTEM AND METHOD FOR REPOSITIONING A DIAGNOSTIC TEST STRIP AFTER INOCULATION
• SYSTEME ET PROCEDE DE REPOSITIONNEMENT D'UNE BANDE DE TEST DIAGNOSTIQUE APRES INOCULATION
- (73) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) JUNG, Sung-Kwon, Granger, IN 46530, US
CHARLTON, Steven, C., Osceola, IN 46561, US
- (74) Burkert, Frank, Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft Law and Patents Patents and Licensing Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 974 658 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006359.9 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (54) • Schlossmechanismus zum Verriegeln eines Analysegerätes in der Produktion
• Locking mechanism for locking an analysis device in the production area
• Mécanisme de serrure destiné au verrouillage d'un appareil d'analyse en production
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE

- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (72) Meinecke, Dieter, 68309 Mannheim, DE
Riebel, Stefan, 6330 Cham, CH
Pelzer, Wolfgang, 52372 Kreuzau, DE
Reubzaet, Wouter, 6444 KN Brunssum, NL
- (74) Jany, Peter, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

A61B 5/00 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61B 5/0215** (11) **1 976 428 B1**
A61N 1/05
- (25) En (26) En
(21) 06840258.5 (22) 14.12.2006
- (84) DE FR
- (43) 08.10.2008
(86) US 2006/062082 14.12.2006
(87) WO 2007/079340 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 US 323896
- (54) • MEDIEN AUSGESETZTE VERBINDUNGSELEMENTE FÜR WANDLER
• MEDIA-EXPOSED INTERCONNECTS FOR TRANSDUCERS
• INTERCONNEXIONS EXPOSÉES À DES SUBSTANCES POUR DES TRANSDUCTEURS
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) SCHUGT, Michael A., St. Paul, Minnesota 55106, US
MOTHILAL, Kamal Deep, Plymouth, Minnesota 55442, US
LARSON, Lary R., Gold Canyon, Arizona 85218, US
MATTES, Michael F., Chandler, Arizona 85225, US
RUBEN, David A., Mesa, Arizona 85213, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 568 315 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05004076.5 (22) 24.02.2005
- (84) DE
- (43) 31.08.2005
(30) 24.02.2004 JP 2004047492
24.02.2004 JP 2004047512
24.02.2004 JP 2004047551
25.05.2004 JP 2004154565
- (54) • Blutdruckmonitor
• A blood pressure monitor
• Dispositif de surveillance de la pression sanguine
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Fumuro, Shinichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Odaka, Koichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kojima, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Yuasa, Tsuyoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Iwai, Nobuo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61B 5/022** (11) **1 932 468 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07024132.8 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 18.06.2008
(30) 14.12.2006 JP 2006337375
- (54) • Sphygmomanometer
• Sphygmomanometer
• Sphygmomanomètre
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Fumuro, Shinichi, Kadoma-shi Osaka, JP
Kojima, Takeshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Yuasa, Tsuyoshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Kanetsuna, Yoshitoshi, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 649 805 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05256472.1 (22) 19.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 26.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004050981
- (54) • Elektrodengürtel zur Anwendung in der Elektrodiagnostik
• Electrode belt for the performance of electrodiagnostic procedures
• Ceinture d'électrodes pour la réalisation de procédures d'électrodiagnostics
- (73) Dräger Medical AG & Co. KG, Moisinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
- (72) Teschner, Eckhard, 21029 Hamburg, DE
Gallus, Thomas, Ratekau, DE
Li, Jianhua, 23558 Lübeck, DE
Poecher, Arndt, 23611 Bad Schwartau, DE
Riggert, Eckhard, 23626 Ratekau, DE
Gärber, Yvo, 23564 Lübeck, DE
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 903 940 B1**
A61B 5/16
- (25) En (26) En
(21) 06757862.5 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
(86) NO 2006/000217 08.06.2006
(87) WO 2006/132545 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 NO 20052833
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER SIEDERUNGSTIEFE EINES SEDIERTEN PATIENTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE SEDATION LEVEL OF A SEDATED PATIENT
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CONTROLER LE NIVEAU DE SEDATION D'UN PATIENT SOUS SEDATIF
- (73) Med Storm Innovation AS, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO
- (72) Storm, Hanne, 0264 Oslo, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway Charles House 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **A61B 5/087** (11) **1 056 391 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99914455.3 (22) 15.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- LT LV
- (43) 06.12.2000
(86) EP 1999/000949 15.02.1999
(87) WO 1999/042033 1999/34 26.08.1999
(30) 17.02.1998 GB 9803363
30.07.1998 GB 9816677

- (54) • *MESSVORRICHTUNG FÜR DEN EINATMUNGSSSTROM*
• *DEVICE FOR MEASURING INSPIRATORY STRENGTH*
• *DISPOSITIF POUR MESURER LA FORCE D'INSPIRATION*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
- (72) McCarthy, Thomas Paul, Glaxo Wellcome plc, Uxbridge, Middlesex UB11 1BT, GB
Farr, Philip William, Glaxo Wellcome plc, Ware, Hertfordshire SG12 ODP, GB
- (74) Rice, Jason Neale, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property CN295.1, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **A61B 5/103** (11) **1 523 936 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292458.9 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 FR 0312105
- (54) • *System für die Analyse der Haut*
• *System for skin analysis*
• *Système permettant d'analyser la peau*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Bazin, Roland, 91570 Bièvres, FR
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- A61B 5/107** → (51) **A61B 8/02**
-
- A61B 5/16** → (51) **A61B 5/053**
-
- A61B 6/00** → (51) **G01N 23/04**
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **1 374 776 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253828.2 (22) 18.06.2003
- (84) DE NL
- (43) 02.01.2004
(30) 20.06.2002 US 64189
- (54) • *Methode und Gerät zum Betrieb einer Strahlungsquelle*
• *Methods and apparatus for operating a radiation source*
• *Procédé et appareil pour actionner une source de radiation*
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
- (72) Hsieh, Jiang, Brookfield, Wisconsin 54045, US
Basu, Samit K., Clifton Park, New York 12065, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- A61B 6/03** → (51) **G06T 11/00**
-
- (51) **A61B 8/02** (11) **1 006 882 B1**
A61B 5/107 **A61B 8/08**
(25) En (26) En
(21) 98919447.7 (22) 04.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 14.06.2000
(86) IL 1998/000208 04.05.1998
(87) WO 1998/049942 1998/45 12.11.1998
(30) 05.05.1997 US 45556 P
- (54) • *GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER ENTWICKLUNG VON WEHEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE PROGRESS OF LABOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A CONTROLER L'EVOLUTION DU TRAVAIL PENDANT L'ACCOUCHEMENT*
- (73) TRIG Medical Ltd., 16 Sheerit Hapleta St., Haifa 34987, IL
- (72) Paltieli, Yoav, Haifa 34602, IL
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- A61B 8/08** → (51) **A61B 8/02**
-
- (51) **A61B 10/06** (11) **1 955 658 B1**
A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 08002214.8 (22) 06.02.2008
- (84) DE FR GB IE
- (43) 13.08.2008
(30) 08.02.2007 JP 2007029053
- (54) • *Endoskopisches Behandlungswerkzeug*
• *Endoscopic treatment tool*
• *Outil de traitement endoscopique*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Suzuki, Keita, Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 17/02** (11) **0 986 329 B1**
(25) En (26) En
(21) 98923814.2 (22) 27.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2000
(86) US 1998/010793 27.05.1998
(87) WO 1998/055029 1998/49 10.12.1998
(30) 02.06.1997 US 867133
- (54) • *GEFÄSSRETRAKTOR*
• *VASCULAR RETRACTOR*
• *ECARTEUR VASCULAIRE*
- (73) GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC., 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
- (72) CO, Fred, H., Santa Clara, CA 95051, US
VAN BLADEL, Kevin, H., San Mateo, CA 94402, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06009549.4 / 1 690 498
-
- (51) **A61B 17/02** (11) **1 011 470 B1**
A61F 2/44
(25) En (26) En
(21) 98944758.6 (22) 04.09.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.06.2000
(86) US 1998/018518 04.09.1998
(87) WO 1999/012481 1999/11 18.03.1999
(30) 10.09.1997 US 926806
- (54) • *Instrument zum einsetzen eines Implantats*
• *Instrumentation for implant insertion*
• *Instrument d'insertion d'un implant*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) CASTRO, Salvatore, Seymour, CT 06483, US
TOMPCKINS, Christine, M., Washington, DC 20007, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61B 17/02** (11) **1 626 661 B1**
(25) De (26) De
(21) 04734218.3 (22) 21.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.02.2006
(86) EP 2004/005468 21.05.2004
- (87) WO 2004/105619 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 DE 10325393
- (54) • *RETRAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG VON HERZ- UND THORAXCHIRURGISCHEN EINGRIFFEN*
• *RETRACTOR FOR PERFORMING HEART AND THORAX SURGERIES*
• *ECARTEUR PERMETTANT D'EFFECTUER DES INTERVENTIONS CHIRURGICALES CARDIAQUES ET THORACIQUES*
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) SCHÖLLHORN, Joachim, 79104 Freiburg, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- A61B 17/04** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61B 17/06** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61B 17/06** → (51) **B26D 7/27**
-
- (51) **A61B 17/072** (11) **1 479 347 B1**
(25) En (26) En
(21) 04252978.4 (22) 20.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
(30) 20.05.2003 US 441580
- (54) • *Chirurgisches Klammersetzgerät mit Verriegelung bei einem offenen Amboss*
• *Surgical stapling instrument having a firing lockout for an unclosed anvil*
• *Agrafeuse chirurgicale avec mécanisme verrouillé quand l'enclume est ouvert*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Shelton IV, Frederick E., Hillsboro Ohio 45133, US
Setzer, Michael E., Burlington Kentucky 41005, US
Weisenburgh, William B., Maineville Ohio 45039, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61B 17/11** (11) **1 908 420 B1**
(25) En (26) En
(21) 06021057.2 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(54) • *Ringanastomose mit Schliessmittel*
• *Anastomotic ring device with locking means*
• *Dispositif d'anneau d'anastomose avec ferrure de verrouillage*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) Pastorelli, Alessandro, 00136 Roma, IT
Tacchino, Roberto, 00144 Roma, IT
Bilotti, Federico, 04011 Aorukua (Latina), IT
Thompson, Brian James, Cincinnati Ohio 45226, US
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
-
- A61B 17/28** → (51) **A61B 10/06**
-
- (51) **A61B 17/43** (11) **1 667 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768433.7 (22) 10.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) GB 2004/003886 10.09.2004
(87) WO 2005/023124 2005/11 17.03.2005
(30) 10.09.2003 GB 0321158
(54) • *GERÄT ZUR HANDHABUNG VON ZELLEN, EMBRYOS ODER OOCYTEN*
• *APPARATUS FOR HANDLING CELLS, EMBRYOS OR OOCYTES*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE MANIPULATION DE CELLULES, D'EMBRYONS OU D'OOCYTES*
- (73) Overture Research Inc., 775 E Blithedale, PMB 515, Mill Valley, CA 94941-1554, US
(72) DODGSON, John, Robert, London N19 5RZ, GB
(74) Sharp, Alan Cooper, Cooper Sharp & Co 32 Spencer Street, St Albans Hertfordshire AL3 5EG, GB

- (51) **A61B 17/68** (11) **1 586 276 B1**
(25) De (26) De
(21) 05008060.5 (22) 13.04.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 19.10.2005
(30) 16.04.2004 DE 102004018621
16.04.2004 US 563241 P
(54) • *Stabilisierungseinrichtung für Knochen und Herstellungsverfahren für ein elastisches Element*
• *Stabilising device for bones and method of fabrication of an elastic element*
• *Dispositif de stabilisation pour des os et la méthode de fabrication d'un élément élastique*
- (73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 572 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 03779345.2 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/034128 28.10.2003
(87) WO 2004/039268 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 US 421701 P
(54) • *MULTIAXIALES VERBINDUNGSSYSTEM ZUR FIXIERUNG DER WIRBELSÄULE*
• *MULTI-AXIAL, CROSS-LINK CONNECTOR SYSTEM FOR SPINAL IMPLANTS*
• *SYSTEME DE RACCORD MULTIAXIAL PAR INTERACTION POUR IMPLANTS VERTEBRAUX*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) YOUNG, John, S., Memphis, TN 38119, US
CARLS, Thomas, A., Memphis, TN 38103, US
JOHNSON, Christopher, E., Germantown, TN 38138, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 917 926 B1**
A61B 17/04 **A61B 17/06**
(25) En (26) En
(21) 07254131.1 (22) 17.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 01.11.2006 US 555568
(54) • *Verdrahtete Wundnähte*
• *Wired sutures*
• *Sutures armées*
- (73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
(72) Cauldwell, Nathan, N Attleboro, MA 02760, US
Whittaker, Gregory R., Stoneham MA, 02180, US
McAlister, Gary, Franklin MA 02038, US
Lizardi, Jose E., Franklin MA, 02038, US
Hamilton, Jason, Dartmouth MA, 02747, US
Capuano, Frank, Stoneham MA, 02180, US
Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 164 963 B1**
(25) En (26) En
(21) 00917946.6 (22) 14.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2002
(86) US 2000/006744 14.03.2000
(87) WO 2000/054684 2000/38 21.09.2000
(30) 15.03.1999 US 268205
(54) • *KRYOCHIRURGISCHE FLÜSSIGKEITZUFÜHRUNG*
• *CRYOSURGICAL FLUID SUPPLY*
• *APPORT DE FLUIDE CRYOCHIRURGICAL*
- (73) Cryovascular Systems, Inc., 105 Cooper Court, Los Gatos, CA 95032, US
(72) JOYE, James, Los Gatos, CA 95030, US
WILLIAMS, Richard S., Redwood City, CA 94061, US
WILLIAMS, Ronald, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 363 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 02707401.2 (22) 02.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 26.11.2003
(86) US 2002/000173 02.01.2002
(87) WO 2002/058451 2002/31 01.08.2002
(30) 24.01.2001 US 768890
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHES INSTRUMENT MIT VERSCHLUSSROHR ZUR LEITUNG VON RF-ENERGIE UND ZUR BEWEGUNG VON KIEFERN*
• *ELECTROSURGICAL INSTRUMENT WITH CLOSING TUBE FOR CONDUCTING RF ENERGY AND MOVING JAWS*
• *INSTRUMENT ELECTROCHIRURGICAL COMPORTANT UN TUYAU DE FERMETURE POUR CONDUIRE L'ENERGIE RF ET DES MACHOIRES MOBILES*
- (73) Sorin Group USA, Inc., 14401 W. 65th Way, Arvada, CO, US
(72) SCHULZE, Dale, R., Lebanon, OH 45036, US
NOBIS, Rudolph, H., Mason, OH 45050, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 389 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 02736603.8 (22) 25.04.2002
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/012912 25.04.2002
(87) WO 2002/087454 2002/45 07.11.2002

- (30) 26.04.2001 US 286953 P
12.12.2001 US 15690
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHE HÄMOSTAT FÜR DIE VORHOFBEHANDLUNG UND VERFAHREN*
• *ELECTROSURGICAL HEMOSTATS FOR ATRIAL TREATMENT AND METHOD*
• *PINCES HEMOSTATIQUES ELECTROCHIRURGICALES DESTINEES AU TRAITEMENT AURICULAIRE ET PROCÉDE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, MN 55303, US
MEHR, Rahul, Stillwater, MN 55082-1071, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 139 881 B1**
(25) En (26) En
(21) 99960536.3 (22) 18.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/027610 18.11.1999
(87) WO 2000/030551 2000/22 02.06.2000
(30) 20.11.1998 US 109301 P
20.11.1998 US 109303 P
16.08.1999 US 374643
20.08.1999 US 150145 P
09.11.1999 US 436524
(54) • *Stabilisierung für Robotergestützte Chirurgie am schlagenden Herzen*
• *Stabilizer for robotic beating-heart surgery*
• *Stabilisateur pour chirurgie robotique à coeur battant*
- (73) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Bldg 101, Sunnyvale CA 94086, US
(72) RAMANS, Andris, D., Mountain View, CA 94041, US
ROSA, David, J., San Jose, CA 95125, US
FALK, Volkmar, Woodside, CA 94062, US
MOLL, Frederic, H., Woodside, CA 94062, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 19/00 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61C 7/04** (11) **2 079 390 B1**
(25) De (26) De
(21) 07818050.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) EP 2007/007713 05.09.2007
(87) WO 2008/046472 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 DE 102006049500
(54) • *ARBEITZANGE FÜR DIE KIEFERORTHOPÄDIE UND DENTALTECHNIK*
• *WORK FORCEPS FOR ORTHODONTICS AND DENTISTRY*
• *PINCE DE TRAVAIL POUR L'ORTHODONTIE ET LA DENTISTERIE*
- (73) Filo-Tec GmbH, Schwanfeld 25, 73655 Plüderhausen, DE
(72) FISCHER-LOKOWANDT, Cornelia, 73655 Plüderhausen, DE
(74) Müller, Gottfried, et al, Wittner & Müller Patentanwälte Am Ochsenberg 16, D-73614 Schorndorf, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 971 275 B1**
(25) En (26) En
(21) 07716393.9 (22) 09.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) US 2007/000329 09.01.2007
- (87) WO 2007/087146 2007/31 02.08.2007
- (30) 12.01.2006 US 758445 P
- (54) • BRUCHPFLASTERRAHMEN
- HERNIA PATCH FRAME
- CADRE DE PIÈCE DE RÉPARATION DES HERNIES
- (73) Minnesota Medical Development Inc., 14305 21st Avenue North Suite 100, Plymouth, MN 55447, US
- (72) BROWN, Roderick, D., Glenwood, MN 56334, US
- AFREMOV, Michael, St. Louis Park, MN 55423, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/04 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 363 561 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02729378.6 (22) 09.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) JP 2002/000048 09.01.2002
- (87) WO 2002/054989 2002/29 18.07.2002
- (30) 15.01.2001 JP 2001006759
- 01.06.2001 JP 2001166672
- (54) • Stent
- Stent
- Stent
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MORIUCHI, Yousuke, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- KITAOKA, Takashi, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-0015, JP
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 522 275 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04031085.6 (22) 24.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.04.2005
- (30) 26.10.1999 US 426479
- (54) • Flexibler Stent
- Flexible stent
- Stent flexible
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) Brown, Brian J., Hanover, MN 55341, US
- Ley, Timothy J., Shoreview, MN 55126-1905, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- (62) 00990176.0 / 1 223 893

A61F 2/06 → (51) **A61M 29/02**

- (51) **A61F 2/18** (11) **0 998 243 B1**
- A61F 11/00** **A61F 11/08**
- (25) En (26) En
- (21) 98925185.5 (22) 08.06.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.05.2000
- (86) US 1998/011333 08.06.1998
- (87) WO 1998/056316 1998/50 17.12.1998

- (30) 13.06.1997 US 874819
- (54) • PROTHESE ZUR LINDERUNG VON KIE-FERGELLENKPROBLEMEN
- PROSTHESIS FOR ALLEVIATING TMJ DISCOMFORT
- PROTHESE SOULAGEANT LES DEFICIENCES DE L'ATM
- (73) Clayton, Lawrence G., 435 North Mulford Road, Rockford, IL 61107, US
- (72) Clayton, Lawrence G., Rockford, IL 61107, US
- (74) pronovem, Office Van Malderen 261 Route d'Arion, 8002 Strassen, LU

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 049 425 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98964898.5 (22) 23.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.11.2000
- (86) US 1998/027481 23.12.1998
- (87) WO 1999/033414 1999/27 08.07.1999
- (30) 29.12.1997 US 68711 P
- (54) • SYSTEM ZUR MINIMALINVASIVEN EINFÜHRUNG EINER HERZKLAPPEN-BIO-PROTHESE
- SYSTEM FOR MINIMALLY INVASIVE INSERTION OF A BIOPROSTHETIC HEART VALVE
- SYSTEME D'INSERTION EFFRACTIVE MINIMALE D'UNE BIOPROTHESE CARDIAQUE
- (73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue-WB3, Cleveland, OH 44195, US
- (72) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, Cleveland, OH 44195, US
- (74) Kinzlebach, Werner, et al, Reitstötter, Kinzlebach & Partner Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE
- (60) 09172807.1

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 830 750 B1**
- A61L 27/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05812205.2 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) US 2005/036899 13.10.2005
- (87) WO 2006/044576 2006/17 27.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 965491
- (54) • METALLLAGER FÜR DEN GELENKERSATZ
- METALLIC BEARINGS FOR JOINT REPLACEMENT
- PALIERS METALLIQUES POUR REMPLACEMENT D'ARTICULATION
- (73) Wright Medical Technology, Inc., 5677 Airline Road, Arlington, TN 38002-9501, US
- (72) CARROLL, Michael, E., Memphis, TN 38117-2507, US
- (74) Vieillefosse, Jean-Claude, Cabinet Hirsch 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 779 816 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255477.9 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (30) 01.11.2005 US 264582
- (54) • Stent mit dünnem medikamentenabgebendem Film
- Stent with thin drug-eluting film

- Extenseur avec revêtement mince à elution de médicaments
- (73) Nitinol Development Corporation, 47533 Westinghouse Drive, Fremont, California 94539, US
- (72) Huang, Mark C.T., Pleasonton, CA 94566, US
- McHugo, Scott Andrew, Menlo Park, CA 94025, US
- Mairal, Anurag, Newark, CA 94560, US
- Sieh, Zara, Pleasonton, CA 94566, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 901 685 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06724000.2 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (86) EP 2006/003043 04.04.2006
- (87) WO 2006/119827 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 IT MI20050835
- (54) • KORSETT
- CORSET
- CORSET
- (73) SPORTS & SUPPORTS LIMITED, 7th Floor, Hume House, Ballsbridge Dublin 4, IE
- (72) JACCARD, Jean-Patrick, 6987 Caslano, CH
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **A61F 5/08** (11) **1 707 163 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05006717.2 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (54) • Vaginaler Stützkörper
- Vaginal Support
- Support vaginal
- (73) Fuchs, Karl, Flatscherstrasse 12, 8740 Zeltweg, AT
- (72) Fuchs, Karl, 8740 Zeltweg, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

A61F 9/00 → (51) **A61F 9/007**

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 014 902 B1**
- A61F 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 98950052.5 (22) 18.09.1998
- (84) AT CH DK ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 05.07.2000
- (86) EP 1998/005953 18.09.1998
- (87) WO 1999/015119 1999/13 01.04.1999
- (30) 19.09.1997 DE 19741487
- (54) • VORRICHTUNG FÜR EINEN ZUGANG IN DEN SUBRETINALRAUM EINES AUGES
- DEVICE FOR ACCESSING THE SUB-RETINAL SPACE OF AN EYE
- DISPOSITIF PERMETTANT UN ACCES A L'ESPACE SOUS-RETINIEN D'UN OEIL
- (73) Retina Implant AG, Gerhard-Kindler-Strasse 8, 72770 Reutlingen, DE
- (72) GABEL, Veit-Peter, D-93049 Regensburg, DE
- KROBACH, Karin, D-93080 Pentling, DE
- ZRENNER, Eberhart, D-72076 Tübingen, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 9/06** (11) **2 029 073 B1**
- (25) De (26) De

- (21) 07720179.6 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) CH 2007/000282 06.06.2007
(87) WO 2007/140642 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 CH 902062006
(54) • **GESICHTS- UND BLENDSCHUTZVORRICHTUNG FÜR PERSONEN IN ARBEITSBEREICHEN MIT GEFÄHRLICHER, SCHÄDLICHER ODER STÖRENDE STRAHLUNG, INSBESONDERE FÜR SCHWEISSER**
• **FACE AND ANTIGLARE PROTECTION DEVICE FOR PERSONS WORKING IN SITES INVOLVING HAZARDOUS, DAMAGING OR DISTURBING RADIATION, ESPECIALLY WELDERS**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LE VISAGE ET ANTI-ÉBLOUISSEMENT DESTINÉ À DES PERSONNES SE TROUVANT DANS DES ZONES DE TRAVAIL COMPORTANT DES RAYONNEMENTS DANGEREUX, NOCIFS OU PARASITES, EN PARTICULIER À DES SOUDEURS**
(73) Eyerec AG, Chaltenbodenstrasse 4, 8834 Schindellegi, CH
(72) GHISLENI, Livio, 8037 Zürich, CH
WERTHMÜLLER, René, 3257 Ammerzwil, CH
(74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

A61F 11/00 → (51) **A61F 2/18****A61F 11/08** → (51) **A61F 2/18**

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 146 838 B1**
(25) En (26) En
(21) 99925660.5 (22) 18.05.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2001
(86) US 1999/010968 18.05.1999
(87) WO 2000/042958 2000/30 27.07.2000
(30) 22.01.1999 US 235720
(54) • **MEDIZINISCHER ARTIKEL MIT FLÜSSIGKEITSKONTROLLIERENDEM FILM**
• **MEDICAL ARTICLE HAVING FLUID CONTROL FILM**
• **ARTICLE MEDICAL COMPORTANT UN FILM DE REGULATION DE FLUIDE**
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) JOHNSTON, Raymond, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHOLZ, Matthew, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HEINECKE, Steven, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HENTZEN, Charles, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61F 13/15 → (51) **B32B 27/12****A61F 13/62** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **A61H 11/02** (11) **1 367 976 B1**
(25) En (26) En
(21) 02701517.1 (22) 03.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) IL 2002/000157 03.03.2002
(87) WO 2002/069879 2002/37 12.09.2002

- (30) 05.03.2001 IL 14182401
(54) • **Tragbare Vorrichtung zur Verbesserung der Zirkulation und zur Prävention stauungsbedingter Thrombose in tiefen Venen**
• **A portable device for the enhancement of circulation and the prevention of stasis related dvt**
• **Dispositif portatif pour améliorer la circulation et prévenir une tpe liée à une stase**
(73) Flowmedic Limited, Claredon House 2 Church Street, Hamilton, HM 11, BM
(72) Weintraub, David, 81514 Yavne, IL
Avni, Yuval, 53259 Givatayim, IL
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **A61H 15/00** (11) **1 759 679 B1**
A61H 39/00 **A61H 39/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06356103.9 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 02.09.2005 FR 0509007
(54) • **Fussmassagegerät**
• **Foot massaging apparatus**
• **Appareil de massage des pieds**
(73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Bouquet, Eric, 69730 Genay, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A61H 39/00 → (51) **A61H 15/00****A61H 39/04** → (51) **A61H 15/00****A61J 1/00** → (51) **A61K 9/14****A61J 7/00** → (51) **E06B 9/11****A61K 6/00** → (51) **A61K 6/083**

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 690 520 B1**
C04B 28/28 **C07C 69/42**
(25) En (26) En
(21) 05003049.3 (22) 14.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2006
(54) • **Carbonsäuregruppen enthaltende Dispersiermittel für Verbundwerkstoffe**
• **Carboxylic acid containing dispersants for composites**
• **Dispersants contenant des groupes acides carboxyliques pour composites**
(73) DENTSPLY DETREY GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
(72) Blackwell, Gordon, 78465 Konstanz, DE
Facher, Andreas, 78467 Konstanz, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A61K 6/083** (11) **1 849 450 B1**
A61K 6/00

- (25) De (26) De
(21) 06113260.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(54) • **Dentalwerkstoffe auf der Basis radikalisch polymerisierbarer Makromere mit antimikrobieller Wirkung**
• **Dental composition based on a radically polymerisable antibacterial macromonomer**

- **Composition dentaire à base d'un macromonomère antibactérien et polymérisable radicalement**
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bänderstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Rheinberger, Dr., Volker, FL-9490, Vaduz, LI
Salz, Dr., Ulrich, 88131, Lindau, DE
Zimmermann, Dr., Jörg, CH - 8046 Zürich, CH
Tiller, Dr., Jörg, D - 44225 Dortmund, DE
Waschinski, Dr., Christian, D - 69115 Heidelberg, DE
Poppe, Dr., Dirk, D - 60385 Frankfurt a.M., DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 8/03 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 062 940 B1**
A61K 8/49 **A61Q 5/06**
A61Q 5/10
(25) Ja (26) De
(21) 99901954.0 (22) 08.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.12.2000
(86) JP 1999/000523 08.02.1999
(87) WO 1999/040895 1999/33 19.08.1999
(30) 10.02.1998 JP 2879798
(54) • **DAUERWELLZUSAMMENSETZUNG MIT FÄRBENDEM EFFEKT UND VERFAHREN ZUR HAARFÄRBUNG UNTER VERWENDUNG DERSELBEN**
• **PERMANENT WAVE COMPOSITION HAVING DYEING EFFECT AND METHOD FOR DYEING HAIR USING THE SAME**
• **COMPOSITION D'AGENT POUR PERMANENTE AYANT UN EFFET COLORANT ET SON PROCÉDE DE COLORATION DES CHEVEUX**
(73) SCHWARZKOPF & HENKEL K.K., 2-2-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) TSUJINO, Yoshio Yamahatsu Sangyo Kaisha, Ltd., Osaka-shi Osaka 557-0055, JP
KAMISHITA, Takako Yamahatsu Sangyo Kaisha, Ltd., Osaka-shi Osaka 557-0055, JP
(74) Stevermann, Birgit, et al, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/49** (11) **1 494 641 B1**
C07D 277/66 **A61Q 17/04**

- (25) En (26) En
(21) 03722472.2 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) EP 2003/003870 14.04.2003
(87) WO 2003/086341 2003/43 23.10.2003
(30) 17.04.2002 EP 02405311
16.12.2002 CH 213502
(54) • **AMINOPHENYLBENZOTHIAZOLVERBINDUNGEN**
• **AMINOPHENYLBENZOTHIAZOLE COMPOUNDS**
• **COMPOSES D'AMINOPHENYLBENZOTHIAZOLE**
(73) BASF SE, IP Department Basel P.O.Box 4002, Basel, CH
(72) WAGNER, Barbara, 79539 Lörrach, DE
EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE
MONGIAT, Sébastien, F-68510 Sierentz, FR
EICHIN, Kai, 79599 Wittlingen, DE

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41****A61K 8/49** → (51) **C09B 44/16**

- (51) **A61K 8/73** (11) **1 743 625 B1**
A61Q 19/10 **A61Q 5/02**
C11D 17/00 **C11D 3/22**
- (25) En (26) En
(21) 06076403.2 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 14.07.2005 US 181010
- (54) • *Verfahren zur Viskositätssteigerung mittels Verdünnung durch Verwendung von zweiphasigen Zusammensetzungen basierend auf Polydextrose*
• *Method for providing dilution thickening using polydextrose based biphasic compositions*
• *Procédé pour épaissir par dilution utilisant des compositions biphasées à base de polydextrose*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Patel, Rajesh, Trumbull, Connecticut 06611, US
Ananthapadmanabhan, Kavssery Parameswaran, Trumbull, Connecticut 06611, US
Yang, Lin, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
-
- A61K 8/81** → (51) **C08F 293/00**
-
- A61K 8/90** → (51) **C08F 293/00**
-
- (51) **A61K 8/97** (11) **1 342 468 B1**
A61K 36/88
- (25) De (26) De
(21) 03003787.3 (22) 19.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.09.2003
- (30) 20.02.2002 DE 10207172
- (54) • *Neue kosmetische Rohstoffe aus der Pflanzenfamilie Zosteraceae für spezielle kosmetische Wirkungen und Anwendungen*
• *New cosmetic raw materials from plants of the family Zosteraceae for special cosmetic effects and uses*
• *Nouvelles matières premières de plantes de la famille Zosteraceae pour effets et emplois cosmétiques spéciaux*
- (73) Dötsch-Jutsch, Christel, Dr., Königstrasse 12, 19069 Alt Meteln, DE
- (72) Dötsch-Jutsch Christel, 19069 Alt Meteln, DE
Klügel Ulrich, 12681 Berlin, DE
- (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 691 783 B1**
A61K 9/72 **A61M 15/00**
A61J 1/00 **A61K 31/46**
A61P 11/06 **A61P 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 04801711.5 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) SE 2004/001794 02.12.2004
- (87) WO 2005/053648 2005/24 16.06.2005
- (30) 03.12.2003 SE 0303269
22.12.2003 SE 0303569
03.09.2004 US 933219
- (54) • *VORDOSIERTER TROCKENPULVERINHALATOR FÜR FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHE MEDIKAMENTE*
• *PRE-METERED DRY POWDER INHALER FOR MOISTURE-SENSITIVE MEDICATIONS*
• *POUDRE SECHE PREDOSEE A INHALER POUR MEDICAMENTS HYDROSENSIBLES*
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) MYRMAN, Mattias, S-13542 Tyreso, SE
CALANDER, Sven, S-645 32 Strängnäs, SE
NIEMI, Aif, S-645 50 Strängnäs, SE
- (74) Eckhardt, Conrad, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 355 630 B1**
A61K 9/50
- (25) En (26) En
(21) 01964090.3 (22) 15.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (86) US 2001/025674 15.08.2001
- (87) WO 2002/013786 2002/08 21.02.2002
- (30) 15.08.2000 US 225525 P
15.08.2000 US 225620 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROPARTIKELN*
• *METHOD OF FORMING MICROPARTICLES*
• *METHODE DE PRODUCTION DE MICROPARTICULES*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US
- (72) KIM, Kyekyoon, Champaign, IL 61822, US
PACK, Daniel, W., Campagne, IL 61822, US
BERKLAND, Cory, J., Urbana, IL 61801, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **1 847 259 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06007842.5 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (54) • *Poloxamere als Schmiermittel für pharmazeutische Zusammensetzungen enthaltend Thieno[3,2-c]pyridin-Derivate*
• *Compositions comprising thieno[2,3-c]pyridine derivatives as active agents with poloxamers as lubricants*
• *Compositions pharmaceutiques comprenant dérivés du thieno[2,3-c]pyridine et des poloxamères comme lubrifiants*
- (73) Rentschler Pharma GmbH, Mittelstraße 18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Beckert, Thomas Dr., 88447 Warthausen-Birkenhard, DE
Braun, Michael Dr., 89250 Senden, DE
Neuer, Klaus, 88477 Schwendi-Orsenhausen, DE
- (74) Westendorf | Sommer, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
-
- A61K 9/20** → (51) **C08G 69/10**
-
- (51) **A61K 9/50** (11) **1 524 966 B1**
A61K 31/70
- (25) En (26) En
- (21) 02754972.4 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 27.04.2005
- (86) EP 2002/008670 19.07.2002
- (87) WO 2004/009059 2004/05 29.01.2004
- (54) • *GESCHMACKSMASKIERTE ORALE ZUBEREITUNG VON TELITHROMYCIN*
• *TASTE MASKED ORAL COMPOSITION OF TELITHROMYCIN*
• *COMPOSITION ORALE DE TELITHROMYCINE POSSEDANT UN GOUT AGREABLE*
- (73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cédex, FR
- (72) BECOURT, Philippe, F-91300 MASSY, FR
BOLTRI, Luigi, I-20041 Milan, IT
CIOLOCA, Nicoletta, F-93270 Sevran, FR
DE LUIGI BRUSCHI, Stefano, I-20146 Milan, IT
MAPELLI, Luigi, Giovanni, I-20100 Milan, IT
RABAGLIA, Leonardo, I-43100 Parme, IT
SCHWABE, Detlev, F-92380 Garches, FR
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16**
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 322 299 B1**
A61K 31/4468 **A61P 25/04**
- (25) En (26) En
(21) 01983925.7 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) US 2001/031052 27.09.2001
- (87) WO 2002/026217 2002/12 04.04.2002
- (30) 29.09.2000 US 236973 P
16.04.2001 US 284017 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR TRANSDERMALEN VERABREICHUNG VON FENTANYL*
• *COMPOSITION FOR THE TRANSDERMAL DELIVERY OF FENTANYL*
• *COMPOSITION POUR L'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE FENTANYLE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) CANTOR, Adam, S., River Falls, WI 54022, US
OCHELTREE, Terrance, W., Lexington, KY 40509, US
ROBLES, Cynthia, A., New Richmond, WI 54017, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- A61K 9/72** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/015** → (51) **C07C 61/35**
-
- A61K 31/045** → (51) **C07C 61/35**
-
- (51) **A61K 31/047** (11) **1 885 346 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06763271.1 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) EP 2006/062584 24.05.2006
- (87) WO 2006/125799 2006/48 30.11.2006
- (30) 25.05.2005 EP 05291124
- (54) • *VERWENDUNG VON GLYCERIN ZUR VERBESSERUNG DER HERZFUNKTION*
• *USE OF GLYCEROL FOR IMPROVING CARDIAC FUNCTION*
• *UTILISATION DU GLYCEROL POUR AMELIORER LA FONCTION CARDIAQUE*

- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, Rue de l'Université, 75007 Paris Cédex 07, FR
- (72) GRYNBERG, Alain, F-75015 Paris, FR
GAMBERT, Ségolène, F-94400 Vitry-sur-Seine, FR
HELIES-TOUSSAINT, Cécile, RP 815 F-78008 Versailles Cedex, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 31/136 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/137 → (51) **A61P 29/00**

- (51) **A61K 31/165** (11) **1 776 099 B1**
A61K 38/13 **A61P 9/00**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 05769973.8 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/008369 02.08.2005
- (87) WO 2006/013094 2006/06 09.02.2006
- (30) 03.08.2004 US 598700 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BIOVERFÜGBARKEIT EINES RENINHEMMERS*
• *METHODS FOR IMPROVING BIOAVAILABILITY OF A RENIN INHIBITOR*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA BIODISPONIBILITE D'UN INHIBITEUR DE RENINE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) CAMENISCH, Gian, P., CH-4125 Riehen, CH
GROSS, Gerhard, 79539 Lörrach, DE
OTTINGER, Isabel, 79108 Freiburg, DE
WASMUTH, Daniel, CH-4112 Bättwil-Flüh, CH
- (74) Hammer, Jens, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/165 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/20**

- (51) **A61K 31/185** (11) **1 970 059 B1**
A61K 31/352 **A61K 31/60**
A61P 19/02 **A61K 45/06**
- (25) De (26) De
(21) 07005084.4 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Arzneimittel mit Dobesilat-Calcium zur Behandlung und Prophylaxe von Sehnen-erkrankungen*
• *Medication with Dobesilat-Calcium for treatment and prophylaxis of tendon disease*
• *Médicament avec Dobesilate de Calcium destiné au traitement et à la prophylaxie des maladies des tendons*
- (73) DOBAVET GmbH, Schlyffistrasse 10, 8806 Bäch, CH
- (72) Stuker, Gerhard, Dr., 8806 Bäch, CH
Fricker, Christian, 8165 Schlofliisdorf, CH

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 31/19 → (51) **C07C 61/35**

A61K 31/196 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/197 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/215 → (51) **C07C 61/35**

A61K 31/215 → (51) **C07C 257/18**

A61K 31/22 → (51) **C07C 61/35**

- (51) **A61K 31/327** (11) **0 981 336 B1**
A61P 31/02
- (25) En (26) En
(21) 98902743.8 (22) 29.01.1998
- (84) BE DE DK ES FR GB IT
- (43) 01.03.2000
- (86) US 1998/001697 29.01.1998
- (87) WO 1998/033490 1998/31 06.08.1998
- (30) 30.01.1997 US 36575 P
26.01.1998 US 13560
- (54) • *VERWENDUNG VON PEROXIDEN ZUR BEKÄMPFUNG DER HAARIGEN WARZENERKRANKUNG*
• *USE OF PEROXYGEN COMPOUNDS IN THE CONTROL OF HAIRY WART DISEASE*
• *UTILISATION DE COMPOSES PEROXYDES POUR LUTTER CONTRE LA DERMATITE INTERDIGITEE DU BOVIN*
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center, St. Paul, MN 55102, US
- (72) SCHMIDT, William, Woodbury, MN 55125, US
IHNS, Deborah, Anastasia, St. Paul, MN 55105, US
PAQUETTE, Catherine, Mary, Minneapolis, Minnesota 55406, US
FOSTER, Vern, E., Boise, ID 83713, US
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/35 → (51) **C07D 451/02**

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/185**

A61K 31/355 → (51) **A61L 27/16**

- (51) **A61K 31/381** (11) **1 113 797 B1**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 99969026.6 (22) 10.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.07.2001
- (86) US 1999/020986 10.09.1999
- (87) WO 2000/015223 2000/12 23.03.2000
- (30) 15.09.1998 US 100377 P
- (54) • *VERWENDUNG VON DULOXETINE ZUR BEHANDLUNG VON FIBROMYALGIE*
• *USE OF DULOXETINE FOR THE TREATMENT OF FIBROMYALGIA*
• *UTILISATION DE LA DULOXETINE POUR LE TRAITEMENT DE FIBROMYALGIE*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
- (72) GOLDSTEIN, David, Joel, Indianapolis, IN 46260, US
IYENGAR, Smriti, Carmel, IN 46032, US
SIMMONS, Rosa, Marie, Ademe, Carmel, IN 46032, US
- (74) Vaughan, Jennifer Ann, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

A61K 31/381 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/40 → (51) **C07D 407/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 765 335 B1**
C07D 231/10 **C07D 403/02**
- (25) En (26) En
(21) 05764518.6 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) US 2005/023684 01.07.2005
- (87) WO 2006/017055 2006/07 16.02.2006
- (30) 07.07.2004 US 586047 P
- (54) • *PYRAZOLAMID-DERIVATE, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *PYRAZOLE AMIDE DERIVATIVES, COMPOSITIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS AND METHODS OF USE*
• *DERIVES DE PYRAZOLE AMIDE, COMPOSITIONS CONTENANT DE TELS COMPOSES ET PROCEDES D'UTILISATION*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) BEESON, Teresa, Rahway, New Jersey 070065-0907, US
BROCKUNIEN, Linda, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PARMEE, Emma, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
RAGHAVAN, Subharekha, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/56**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 413/10**

- (51) **A61K 31/4184** (11) **1 482 932 B1**
C07D 235/04 **C07D 235/06**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 03714148.8 (22) 13.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 08.12.2004
- (86) US 2003/007864 13.03.2003
- (87) WO 2003/077914 2003/39 25.09.2003
- (30) 13.03.2002 US 364007 P
- (54) • *N3-ALKYLIERTE BENZIMIDAZOL-DERIVATE ALS MEK-HEMMER*
• *N3 ALKYLATED BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AS MEK INHIBITORS*
• *UTILISATION DE DERIVES DE BENZIMIDAZOLE ALKYLES N3 EN TANT QU'INHIBITEURS DE MEK*
- (73) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
- (72) WALLACE, Eli, M., Lyons, CO 80540, US
LYSSIKATOS, Joseph, P., Superior, CO 80027, US
HURLEY, Brian, T., Boulder, CO 80304, US
MARLOW, Allison, L., Boulder, CO 80304, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 09011388.7
09011389.5

A61K 31/4353 → (51) **C07D 463/22**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **C07C 257/18**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 407/04**

A61K 31/4468 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/45 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/46 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/02**

A61K 31/495 → (51) **C07D 295/18**

A61K 31/505 → (51) **C07D 237/04**

A61K 31/53 → (51) **C07D 237/04**

A61K 31/5375 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/55 → (51) **C07D 237/04**

(51) **A61K 31/567** (11) **1 390 041 B1**
A61K 31/57 **A61P 15/18**

(25) En (26) En
(21) 02738960.0 (22) 23.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 25.02.2004
(86) NL 2002/000330 23.05.2002
(87) WO 2002/094278 2002/48 28.11.2002
(30) 23.05.2001 EP 01201946
23.05.2001 EP 01201945
23.05.2001 EP 10201947
31.08.2001 EP 01203305
15.11.2001 EP 01204377

(54) • **TETRAHYDROXYLIERTE ESTROGEN ENTHALTENDES ARZNEISTOFFVERABREICHUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN HORMONALEN KONTRAZEPTION**
• **DRUG DELIVERY SYSTEM COMPRISING A TETRAHYDROXYLATED ESTROGEN FOR USE IN HORMONAL CONTRACEPTION**
• **SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT A BASE D'ESTROGENES TETRAHYDROXYLES POUR LA CONTRA-CEPTION HORMONALE**

(73) Pantarhei Bioscience B.V., P.O. Box 464, 3700 AL Zeist, NL
(72) HOLINKA, Christian, Franz, New York, NY 10014, US
COELINGH BENNINK, Herman, Jan, Tijmen, NL-3971 BE Driebergen, NL
BUNSCHOTEN, Evert, Johannes, NL-5384 EV Heesch, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/567**

A61K 31/60 → (51) **A61K 31/185**

A61K 31/675 → (51) **C07F 9/645**

A61K 31/70 → (51) **A61K 9/50**

A61K 31/70 → (51) **C07H 21/04**

A61K 31/70 → (51) **C12N 15/54**

A61K 31/7076 → (51) **C07H 19/16**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 33/36** (11) **1 499 330 B1**
A61P 37/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 03740670.9 (22) 25.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005
(86) FR 2003/001314 25.04.2003
(87) WO 2003/090766 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 FR 0205276
(54) • **ARSENTERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN**
• **ARSENIC THERAPY FOR AUTOIMMUNE DISEASES**
• **THERAPIE PAR L'ARSENIC DE MALADIES AUTOIMMUNES**

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) CHELBI ALIX, Kmar, F-75011 Paris, FR
BOBE, Pedro, F-75006 Paris, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 35/14 → (51) **C12N 5/08**

(51) **A61K 35/28** (11) **1 729 788 B1**
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 05727807.9 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB IE NL

(43) 13.12.2006
(86) US 2005/010146 29.03.2005
(87) WO 2005/097147 2005/42 20.10.2005
(30) 30.03.2004 US 557388 P
(54) • **RESTENOSE-THERAPIE MIT MESENCHYM-STAMMZELLEN**
• **RESTENOSIS THERAPY USING MESENCHYMAL STEM CELLS**
• **TRAITEMENT DE LA RESTENOSE A L'AIDE DE CELLULES SOUCHES MESENCHYMATEUSES**

(73) Boston Scientific Limited, (Incorporated in Ireland) The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) FREYMAN, Toby, Waltham, MA 02453, US
(74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A61K 36/185** (11) **1 711 194 B1**
A61K 131/00 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 04790470.1 (22) 15.10.2004
(84) DE ES FR GB IT

(43) 18.10.2006
(86) EP 2004/011625 15.10.2004
(87) WO 2005/039610 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 EP 03292668
(54) • **PFLANZENEXTRAKT UND SEINE PHARMAZEUTISCHE UND KOSMETISCHE VERWENDUNG**
• **A PLANT EXTRACT AND ITS PHARMACEUTICAL AND COSMETIC USE**
• **EXTRAIT VEGETAL ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE ET COSMETIQUE CORRESPONDANTE**

(73) Cognis France, S.A.S., Usine d'Estarac, 31360 Boussens, FR
(72) HENRY, Florence, F-54600 Villers-les-Nancy, FR
DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures les Nancy, FR
PAULY, Gilles, F-54000 Nancy, FR
CHARROUF, Zoubida, Rabat R.P., MA
(74) Gittinger, Andreas, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

A61K 36/88 → (51) **A61K 8/97**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/02**

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/02**

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/10 → (51) **C07K 1/36**

A61K 38/13 → (51) **A61K 31/165**

A61K 38/16 → (51) **C12N 15/85**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/18 → (51) **C12N 5/00**

(51) **A61K 38/19** (11) **1 653 994 B1**
A61P 19/00

(25) En (26) En
(21) 04761478.9 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 10.05.2006
(86) BE 2004/000117 12.08.2004
(87) WO 2005/014026 2005/07 17.02.2005
(30) 12.08.2003 US 494516 P
(54) • **VERWENDUNG VON CXCL6 CHEMOKIN BEI DER PRÄVENTION ODER REPARATUR VON KNORPELDEFEKTEN**
• **USE OF CXCL6 CHEMOKINE IN THE PREVENTION OR REPAIR OF CARTILAGE DEFECTS**
• **UTILISATION D'UNE CHIMIOKINE CXCL6 DANS LA PREVENTION OU LA REPARATION DE DEFAUTS AU NIVEAU DU CARTILAGE**

(73) TIGENIX N.V., Technologielaan 3, 3001 Leuven, BE
(72) LUYTEN, Frank, 1950 Kraainem, BE
DE BARI, Cosimo, Bromley, Kent BR1 1JB, GB
DELL'ACCIO, Francesco, Bromley, Kent BR2 0BB, GB
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/19**

(51) **A61K 38/22** (11) **1 210 108 B1**
A61K 48/00 **A61P 3/00**
A61P 9/00 **A61P 15/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

(25) En (26) En
(21) 00956758.7 (22) 04.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 05.06.2002
(86) IL 2000/000525 04.09.2000
(87) WO 2001/018040 2001/11 15.03.2001
(30) 05.09.1999 IL 13173999
10.10.1999 IL 13231299

- (54) • *VERWENDUNG VON LEPTIN MIT EINEM VEGF HEMMER UND/ODER ANGIOGENESE HEMMER ZUR HEMMUNG DER PROLIFERATION ENDOTHELIALER ZELLEN*
• *USE OF LEPTIN TOGETHER WITH AN INHIBITOR OF VEGF AND/OR AN INHIBITOR OF ANGIOGENESIS FOR THE INHIBITION OF ENDOTHELIAL CELL PROLIFERATION*
• *UTILISATION DE LA LEPTINE EN COMBINAISON AVEC UN INHIBITEUR DE VEGF ET/OU UN INHIBITEUR DE L'ANGIOGENESE POUR INHIBER LA PROLIFERATION DES CELLULES ENDOTHELIALES*
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) RUBINSTEIN, Menachem, 54042 Givat Shmuel, IL
COHEN, Batya, 64923 Tel Aviv, IL
BARKAN, Dalit, 76448 Rehovot, IL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- A61K 38/22** → (51) **C07K 14/575**
-
- A61K 38/45** → (51) **C07H 21/04**
-
- A61K 38/45** → (51) **C12N 15/54**
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 204 422 B1**
A61K 39/002 **A61K 39/02**
A61P 31/04 **A61P 31/10**
A61P 33/02
- (25) En (26) En
(21) 00954741.5 (22) 18.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.05.2002
(86) GB 2000/003228 18.08.2000
(87) WO 2001/013944 2001/09 01.03.2001
(30) 19.08.1999 GB 9919734
- (54) • *STRESS-PROTEINE EXTRAZELLULÄRE PATHOGENE ALS IMPFSTOFFE GEGEN INFEKTIÖSE ERREGER*
• *STRESS-PROTEINS FROM EXTRA-CELLULAR PATHOGENS AS VACCINES AGAINST INFECTIOUS AGENTS*
• *PROTEINES DE STRESS DE PATHOGENES EXTRACELLULAIRES EN TANT QUE VACCINS CONTRE LES AGENTS INFECTIEUX*
- (73) Immunobiology Limited, Babraham Research Campus Babraham, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
- (72) COLACO, Camilo, Anthony, Leo, Selwyn, Cambridge CB2 2JN, GB
- (74) Stark, Gordon Drummond, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 545 594 B1**
A61K 39/12 **A61K 39/29**
- (25) En (26) En
(21) 03769616.8 (22) 02.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) GB 2003/004267 02.10.2003
(87) WO 2004/030694 2004/16 15.04.2004
(30) 02.10.2002 GB 0222824
- (54) • *BAKTERIOPHAGEN-VERMITTELTE IMMUNISIERUNG GEGEN HEPATITIS*
• *BACTERIOPHAGE-MEDIATED IMMUNISATION AGAINST HEPATITIS*
• *IMMUNISATION CONTRE L'HEPATITE UTILISANT LA MEDIATION DE BACTERIOPHAGES*
- (73) BigDNA Ltd., Caledonian Exchange 19A Canning Street, Edinburgh EH3 8HE, GB
- (72) MARCH, John Bernard, Midlothian EH26 OPZ, GB
CLARK, Jason, Edinburgh EH16 5EG, GB
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- A61K 39/00** → (51) **C07K 16/18**
-
- A61K 39/002** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/02** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/12** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/12** → (51) **C12N 15/62**
-
- A61K 39/29** → (51) **A61K 39/00**
-
- (51) **A61K 39/39** (11) **1 545 605 B1**
A61L 15/44
- (25) En (26) En
(21) 03750381.0 (22) 02.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) DK 2003/000654 02.10.2003
(87) WO 2004/030696 2004/16 15.04.2004
(30) 02.10.2002 DK 200201473
02.10.2002 US 415102 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMPFUNG*
• *COMPOSITION FOR VACCINATION*
• *COMPOSITION VACCINALE*
- (73) Nordic Vaccine Technology A/S, Skovbrynet 57, 2880 Bagsvaerd, DK
Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) KIKRBY, Nikolai, Soren, DK-2200 Copenhagen N, DK
SAMUELSEN, Peter, Borman, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
- (74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
-
- A61K 39/395** → (51) **C07H 21/04**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/09**
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 39/40** → (51) **C12N 15/85**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/185**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61P 29/00**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 569 694 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02758661.9 (22) 22.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT
- (43) 07.09.2005
(86) GR 2002/000045 22.08.2002
(87) WO 2004/018001 2004/10 04.03.2004
- (54) • *POLYAMIN-RETINOID KONJUGATE UND DEREN HERSTELLUNG*
• *POLYAMINE CONJUGATES WITH ACIDIC RETINOIDS AND PREPARATION THEREOF*
• *CONJUGUES DE POLYAMINES ET RETINOIDES ACIDES ET PREPARATION*
- (73) Papaioannou, Dionysios, Dept. of Chemistry, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR
Drainas, Dionysios, Dept. of Biochemistry, School of Medicine, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR
Biomedica Life Sciences S.A., 2 Papanikoli Street, Halandri, GR
- (72) Papaioannou, Dionysios, 26500 Patras, GR
Drainas, Dionysios, 26500 Patras, GR
Biomedica Life Sciences S.A., Halandri, GR
- (74) Kilimiris, Constantinos, Patrinos & Kilimiris 7, Hatziyianni Mexi Street, 115 28 Athens, GR
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 622 647 B1**
A61K 49/22
- (25) En (26) En
(21) 04751990.5 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 08.02.2006
(86) US 2004/014846 12.05.2004
(87) WO 2004/100996 2004/48 25.11.2004
(30) 12.05.2003 US 469728 P
11.05.2004 US 842862
- (54) • *VITRONECTIN REZEPTORANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG ALS RADIOPHARMAZEUTIKA*
• *VITRONECTIN RECEPTOR ANTAGONIST COMPOUNDS AND THEIR USE IN THE PREPARATION OF RADIOPHARMACEUTICALS*
• *COMPOSES DE L'ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DE LA VITRONECTINE ET LEUR UTILISATION DANS LA PREPARATION DE PRODUITS RADIO PHARMACEUTIQUES*
- (73) Lantheus Medical Imaging, Inc., 331 Treble Cove Road, North Billerica, MA 01862, US
- (72) HARRIS, Thomas, D., Samel, NJ 03079, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- A61K 47/48** → (51) **C08G 69/10**
-
- A61K 48/00** → (51) **A61K 38/22**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 5/00**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86**
-
- (51) **A61K 49/18** (11) **0 754 009 B1**
- (25) En (26) En
(21) 95916198.5 (22) 04.04.1995
- (84) AT BE CH DE FR GB IE IT LI LU NL SE
- (43) 22.01.1997
(86) US 1995/004175 04.04.1995
(87) WO 1995/027438 1995/45 19.10.1995
(30) 08.04.1994 US 225243
- (54) • *BILDERZEUGUNG MITTELS MAGNETISCHER KERNRESONANZ UNTER EINWIRKUNG HYPERPOLARISierter EDELGASE*
• *MAGNETIC RESONANCE IMAGING USING HYPERPOLARISED NOBLE GASES*
• *PROCEDE D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE FAISANT INTERVENIR DES GAZ RARES HYPERPOLARISES*
- (73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, PO Box 9, Albany, New York 12201-0009, US
THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, Office of Research & Project Administration, New South Building, 5th Floor, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0036, US
- (72) BALAMORE, Dilip, Shoreham, NJ 11786, US

CATES, Gordon, D., Jr., Skillmann, NJ 08558, US
DRIEHUYS, Bastiaan, Bristol, PA 19007, US
HAPPER, William, Princeton, NJ 08540, US
SAAM, Brian, Princeton, NJ 08540, US
WISHNIA, Arnold, Setauket, NY 11733, US
ALBERT, Mitchell, S., Shoreham, NJ 11786, US

(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
(60) 07020546.3 / 1 873 544

A61K 49/22 → (51) **A61K 47/48**

A61K 131/00 → (51) **A61K 36/185**

(51) **A61L 2/10** (11) **1 817 063 B1**
A61L 2/26

(25) De (26) De
(21) 05850427.5 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/056395 02.12.2005
(87) WO 2006/058909 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 DE 102004058405

(54) • **VORRICHTUNG ZUR UV-BESTRAHLUNG VON FLÜSSIGKEITEN IM DURCHFLOSS**
• **DEVICE FOR IRRADIATING LIQUIDS WITH UV RADIATION IN A THROUGHFLOW**
• **DISPOSITIF POUR EXPOSER EN CONTINU DES LIQUIDES ABSORBANTS A DES RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS**

(73) Delta UV Service Systeme, Hellbusch 2, 33818 Leopoldshöhe, DE

(72) EGBERTS, Gerhard, 32105 Bad Salzflufen, DE

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/10**

A61L 9/12 → (51) **A47G 1/14**

(51) **A61L 15/38** (11) **1 778 304 B1**
A61L 15/42

(25) En (26) En
(21) 05754767.1 (22) 31.05.2005

(84) DE GB
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/019154 31.05.2005
(87) WO 2006/022961 2006/09 02.03.2006
(30) 10.08.2004 US 915642

(54) • **SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT EINEM MITTEL ZUR MODIFIZIERUNG VON KÖRPEREXSUDAT UND EINER HAUTPFLEGEFORMULIERUNG**
• **ABSORBENT ARTICLES COMPRISING A BODILY EXUDATE MODIFYING AGENT AND A SKIN CARE FORMULATION**
• **ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT UN MODIFICATEUR D'EXSUDAT CORPOREL ET UNE FORMULE DE SOIN DE LA PEAU**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) COHEN, Jason, C., Appleton, Wisconsin 54915, US

KOENIG, David, W., Menasha, Wisconsin 54952, US

BROCK, Earl, David, Appleton, Wisconsin 54915, US

BARATIAN, Stephen, A., Roswell, Georgia 30076, US

CUNNINGHAM, Corey, Larsen, Wisconsin 54947, US

BALDWIN, Stephen Albertsons Corporate Brands, Boise, Idaho 83706, US

(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/38**

A61L 15/44 → (51) **A61K 39/39**

(51) **A61L 26/00** (11) **1 815 877 B1**

(25) En (26) En
(21) 06002149.0 (22) 02.02.2006

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

AL BA HR MK YU

(43) 08.08.2007

(54) • **Hydrogel für Wundbehandlung**

• **Hydrogel for the treatment of wounds**

• **Hydrogel pour le traitement de blessures**

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Scherer, Sabine, 65553 Limburg-Dietkirchen, DE

Wagner, Christian, 56459 Gemünden, DE

Leuner, Christian Dr., 60439 Frankfurt / Main, DE

Fleischer, Wolfgang Dr., 55218 Ingelheim, DE

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61L 27/04 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61L 27/16** (11) **1 924 299 B1**
C08L 23/06 **A61K 31/355**

(25) En (26) En

(21) 05777319.4 (22) 18.08.2005

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

(43) 28.05.2008

(86) EP 2005/008967 18.08.2005

(87) WO 2007/019874 2007/08 22.02.2007

(54) • **ULTRAHOCHMOLEKULARE POLYETHYLEN-ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ULTRAHOCHMOLEKULAREN POLYETHYLEN-ARTIKELN**

• **ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE ARTICLES AND METHODS OF FORMING ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE ARTICLES**

• **OBJETS EN POLYÉTHYLÈNE À ULTRAHAUT POIDS MOLÉCULAIRE ET PROCÉDES DE FABRICATION D'OBJETS EN POLYÉTHYLÈNE À ULTRAHAUT POIDS MOLÉCULAIRE**

(73) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH

(72) ABT, Niels, A., CH-8405 Winterthur, CH
SCHNEIDER-STORRER, Werner, CH-8197 Rafz, CH

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61L 33/00** (11) **1 096 962 B1**

(25) En (26) En

(21) 99933792.6 (22) 09.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 09.05.2001

(86) US 1999/015465 09.07.1999

(87) WO 2000/002600 2000/03 20.01.2000

(30) 10.07.1998 US 113437

01.07.1999 US 346212

(54) • **METHODE ZUR VERMINDERUNG DER IMMUNERKENNUNG**

• **METHOD OF OBSCURING IMMUNE RECOGNITION**

• **PROCEDE EMPECHANT LA RECONNAISSANCE IMMUNITAIRE PAR MASQUAGE**

(73) Encelle, Inc., 1800 N. Greene Street, Greenville, NC 27858, US

(72) USALA, Anton-Lewis, Winterville, NC 28590, US

KLANN, Richard, Chris, Washington, NC 27889, US

(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 33/00 → (51) **B01D 67/00**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 870 119 B1**

(25) En (26) En

(21) 07010037.5 (22) 21.05.2007

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

(43) 26.12.2007

(30) 20.06.2006 IT MI20061188

(54) • **Gerätesatz für eine in einen extrakorporalen Blutkreislauf integrierte Vorrichtung**

• **Set of units for a device integrated in an extracorporeal blood circuit**

• **Ensemble d'unités pour un dispositif intégré dans un circuit sanguin extracorporel**

(73) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT

(72) Ghelli, Nicola, 40018 S. Pietro In Casale (Prov. of Bologna), IT

Costa Maiani, Edgardo, 41037 Mirandola (Prov. of Modena), IT

Balanzoni, Roberto, 46020 San Giovanni Del Dosso (Prov. of Mantova), IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/38**

(51) **A61M 1/38** (11) **1 981 564 B1**
A61M 1/36

(25) En (26) En

(21) 07777680.5 (22) 30.01.2007

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

(43) 22.10.2008

(86) US 2007/061301 30.01.2007

(87) WO 2007/120962 2007/43 25.10.2007

(30) 30.01.2006 US 766586 P

(54) • **PH-WERT-ANPASSUNG BEI EINEM VERFAHREN ZUR VOLLBLUTTRENNUNG**

• **ADJUSTING PH IN A METHOD OF SEPARATING WHOLE BLOOD**

• **AJUSTEMENT DE PH AU COURS D'UN PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE SANG TOTAL**

(73) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US

(72) FELT, Thomas, Boulder, Colorado 80305, US
PHILSTEDT, Peter, SE-11422 Stockholm, SE

GIBBS, Bruce, Arvada, Colorado 80005, US

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

(60) 09007122.6 / 2 092 946

(60) 09007122.6 / 2 092 946

(51) **A61M 5/00** (11) **0 593 181 B1**
A61M 25/00 **A61M 39/02**

(25) En (26) En

(21) 93307771.1 (22) 30.09.1993

(84) DE ES FR GB IT

(43) 20.04.1994

- (30) 09.10.1992 US 959289
- (54) • *Introduktionshülle*
• *Introducer sheaths*
• *Gaines pour introduction*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- (72) Melker, Richard Joel, Gainesville, Florida 32605, US
Fischer, Frank J., Jr., Bloomington, Indiana 47401, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

-
- (51) **A61M 5/14** (11) **1 778 317 B1**
 - (25) Ko (26) En
 - (21) 05780768.7 (22) 14.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.05.2007
 - (86) KR 2005/002270 14.07.2005
 - (87) WO 2006/009369 2006/04 26.01.2006
 - (30) 16.07.2004 KR 2004055659
 - (54) • *REGULIERUNGSVORRICHTUNG FÜR INJEKTIONSVOLUMEN FLÜSSIGER MEDI-ZIN*
• *INJECTION- VOLUME REGULATING DEVICE OF LIQUID MEDICINE*
• *DISPOSITIF DE REGULATION DE VOLUME D'INJECTION D'UN MEDICAMENT LIQUIDE*
 - (73) Meinntech Co., Ltd., 1113-1 Pyeongchon IT B/D 502, Darandong, Dongangu, Anyangcity, Gyeonggido 431-811, KR
 - (72) LEE, Sang-Bin, Dongjak-ku, Seoul 156-773, KR
 - (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

-
- (51) **A61M 5/158** (11) **1 402 911 B1**
A61M 5/32 **A61M 25/06**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 02801498.3 (22) 07.10.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 - (43) 31.03.2004
 - (86) JP 2002/010424 07.10.2002
 - (87) WO 2003/033056 2003/17 24.04.2003
 - (30) 10.10.2001 JP 2001312342
 - (54) • *MEDIZINISCHE NADELVORRICHTUNG MIT FLÜGELSCHILD ZUR VERHINDERUNG FALSCHER EINSTICHE*
• *MEDICAL NEEDLE DEVICE WITH WINGED SHIELD FOR ERRONEOUS PIERCING PREVENTION*
• *DISPOSITIF MEDICAL A AIGUILLE DOTE D'UN ELEMENT DE PROTECTION A AILLETES PERMETTANT D'EMPECHER UN PERCAGE ERRONE*
 - (73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
 - (72) KUNITOMI, Jun, Minato-ku, Tokyo 108-0072, JP
DOI, Takashi, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0102, JP
 - (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/50**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/158**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/50**

-
- (51) **A61M 5/50** (11) **1 949 929 B1**
A61M 5/32 **A61M 5/31**

- (25) En (26) En
- (21) 08100631.4 (22) 18.01.2008
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.07.2008
- (30) 23.01.2007 US 626205
- (54) • *Sicherheitsstiftnadel mit passivem Sicherheitsabschirmungssystem*
• *Safety pen needle with passive safety shield system*
• *Aiguille d'épingle à nourrice dotée d'un système d'écran de sécurité passif*
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) Stonehouse, David R., Cambridge, CB4 3BS, GB
Listenberger, Eric D., Morristown, NJ 08057, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 15/00 → (51) **A61K 9/14**

-
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 531 891 B1**
A61M 16/10
 - (25) De (26) De
 - (21) 03792320.8 (22) 14.08.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 25.05.2005
 - (86) EP 2003/009041 14.08.2003
 - (87) WO 2004/018026 2004/10 04.03.2004
 - (30) 19.08.2002 DE 10238683
 - (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEEINFLUSSUNG VON GASFLÜSSEN*
• *DEVICE FOR INFLUENCING GAS FLOWS*
• *DISPOSITIF DESTINE A INFLUENCER DES FLUX GAZEUX*
 - (73) Rist, Max, Holunderweg 4, 85276 Pfaffenhofen, DE
 - (72) Rist, Max, 85276 Pfaffenhofen, DE
 - (74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE
 - (60) 08004679.0 / 1 949 931

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/00**

-
- (51) **A61M 16/20** (11) **1 863 555 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06727158.5 (22) 02.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.12.2007
 - (86) GB 2006/050043 02.03.2006
 - (87) WO 2006/092635 2006/36 08.09.2006
 - (30) 02.03.2005 GB 0504223
27.09.2005 GB 0519620
28.09.2005 GB 0519729
28.09.2005 GB 0519730
 - (54) • *KONSERVIERUNGSVORRICHTUNG FÜR ATEMGAS*
• *CONSERVING DEVICE FOR BREATHABLE GAS*
• *DISPOSITIF DE CONSERVATION DES GAZ INHALABLES*
 - (73) Concept 2 Manufacture Design OCD Ltd, 27 Northbrook Road, Aldershot Hampshire GU11 3HE, GB
 - (72) TATAREK, Andrew, Aldershot Hampshire GU11 3HE, GB
 - (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 202 768 B1**
 - (25) En (26) En

- (21) 00948809.9 (22) 19.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) US 2000/019746 19.07.2000
- (87) WO 2001/005210 2001/04 25.01.2001
- (30) 19.07.1999 US 363228
- (54) • *KATHETER ZUR GLEICHFÖRMIGEN AUS-TRAGUNG EINER ARZNEI*
• *CATHETER FOR UNIFORM DELIVERY OF MEDICATION*
• *CATHETER PERMETTANT D'ADMINIS-TRER UNIFORMEMENT UN MEDICAMENT*
- (73) I-FLOW CORPORATION, 20202 Windrow Drive, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) DENIEGA, Jose, Castillo, Lake Forest, CA 92630, US
MASSENGALE, Roger, Mission Viejo, CA 92692, US
RAKE, Kenneth, W., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (60) 09171251.3

-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 658 108 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04779879.8 (22) 30.08.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 24.05.2006
 - (86) US 2004/024948 30.08.2004
 - (87) WO 2005/023355 2005/11 17.03.2005
 - (30) 29.08.2003 US 651535
 - (54) • *VENTIL FÜR KATHETER, INSBESONDERE FÜR KATHETER MIT HOHER STRÖ-MUNGSRATE*
• *VALVE FOR CATHETERS, IN PARTICULAR HIGH FLOW RATE CATHETERS*
• *VALVE POUR CATHETERS, ET NOTAM-MENT POUR CATHETER A DEBIT ELEVE*
 - (73) Navilyst Medical, Inc., 100 Boston Scientific Way, Marlborough, MA 01752-1234, US
 - (72) MOOREHEAD, Harvey Robert, Salt Lake City, Utah 84121, US
BERGERON, Biran J., Worcester, Massa-chusetts 01603, US
 - (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
 - (60) 09169624.5 / 2 119 467

-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 809 360 B1**
B29C 47/06 **B29C 47/28**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05823436.0 (22) 26.10.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 25.07.2007
 - (86) US 2005/038710 26.10.2005
 - (87) WO 2006/055203 2006/21 26.05.2006
 - (30) 12.11.2004 US 987010
 - (54) • *Selective Oberflächenmodifikation von Katheterröhren*
• *Selective surface modification of catheter tubing*
• *Modification de surface sélective d'une tubulure de cathéter*
 - (73) Boston Scientific Limited, Inc., The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St Michel, BB
 - (72) LAREAU, Raymond, Westford, Massachu- setts 01886, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 897 579 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07014618.8 (22) 25.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 12.03.2008
 (30) 18.04.2007 DE 102007018276
 06.09.2006 DE 202006013663 U
 (54) • *Katheter-Set*
 • *Catheter set*
 • *Ensemble de cathéter*
 (73) Medical Service GmbH, Luisenstrasse 8,
 75378 Bad Liebenzell, DE
 (72) Burkert, Ralf, 75378 Bad Liebenzell, DE
 Bobzien, Sonja, 71263 Weil der Stadt, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/00**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61M 29/02** (11) **1 334 701 B1**
A61F 2/04 **A61B 5/00**
A61B 19/00 **A61F 2/06**
 (25) En (26) En
 (21) 03075740.5 (22) 30.03.1993
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.08.2003
 (30) 31.03.1992 US 861253
 08.07.1992 US 910631
 (54) • *Rohrförmige, medizinische Prothesen*
 • *Tubular medical prostheses*
 • *Prothèses tubulaires médicales*
 (73) BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION, One
 Boston Scientific Place, Natick, MA 01760-
 1537, US
 (72) Heath, Kevin R., Providence, RI 02908, US
 (74) Peterreins, Frank, et al. Fish & Richardson P.
 C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
 Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
 (62) 93908668.2 / 0 633 799

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61M 39/28** (11) **1 360 973 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 02729578.1 (22) 15.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.11.2003
 (86) JP 2002/000197 15.01.2002
 (87) WO 2002/055148 2002/29 18.07.2002
 (30) 15.01.2001 JP 2001007033
 30.03.2001 JP 2001101943
 03.04.2001 JP 2001105205
 28.06.2001 JP 2001197409
 (54) • *DURCHFLUSSREGLER*
 • *FLOW RATE CONTROLLER*
 • *REGULATEUR DEBITMETRIQUE*
 (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-
 gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072,
 JP
 (72) YOKOTA, Takayuki, Ashigarakami-gun,
 Kanagawa 259-0151, JP
 MATSUMOTO, Atsushi, Ashigarakami-gun,
 Kanagawa 259-0151, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE
 (60) 06118610.2 / 1 719 539
 08150787.3 / 1 916 010

(51) **A61N 1/05** (11) **1 848 495 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06719552.9 (22) 25.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 31.10.2007
 (86) US 2006/002737 25.01.2006
 (87) WO 2006/081344 2006/31 03.08.2006
 (30) 25.01.2005 US 42649
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
 IMPLANTIERBAREN STIMULATIONSE-
 LEKTRODE MIT GERINGER POLARISA-
 TION*
 • *METHOD FOR FABRICATION OF LOW-
 POLARIZATION IMPLANTABLE STIMULA-
 TION ELECTRODE*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'ELEC-
 TRODE DE STIMULATION IMPLANTABLE
 A FAIBLE POLARISATION*
 (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,
 Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) BRABEC, Scott, J., Elk River, MN 55330, US
 ROSE, Randy, G., South Bloomington, MN
 55420, US
 NYGREN, Lea, A., Bloomington, MN 55438,
 US
 COLES, James, A. Jr., Columbia, MD 21045,
 US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
 Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/05 → (51) **A61B 5/0215**

(51) **A61N 1/32** (11) **1 698 372 B1**
C12M 1/42 **H01C 1/14**
 (25) De (26) De
 (21) 06009032.1 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 06.09.2006
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines elektrisch
 kontaktierbaren Bereichs auf einem dotier-
 ten Polymer und nach dem Verfahren
 herstellbare Elektroden*
 • *Process for the formation of electrical
 contactable conductors on conductive
 polymer and electrodes obtainable there-
 with*
 • *Procédé de réalisation d'un élément
 conducteur sur un polymère conducteur et
 électrodes obtenus à partir dudit procédé*
 (73) Lonza Cologne AG, Nattermannallee 1,
 50829 Köln, DE
 (72) Müller-Hartmann, Herbert, 50937 Köln, DE
 (62) 03024343.0 / 1 525 900

A61N 1/36 → (51) **A61B 5/00**

A61P 1/04 → (51) **C12N 1/20**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/22**

A61P 3/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/165**

A61P 9/00 → (51) **A61K 38/22**

A61P 9/10 → (51) **A61K 35/28**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/165**

A61P 11/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 11/00 → (51) **C07D 407/04**

A61P 11/06 → (51) **A61K 9/14**

A61P 11/06 → (51) **C07D 211/46**

A61P 11/08 → (51) **A61K 9/14**

A61P 15/00 → (51) **A61K 38/22**

A61P 15/18 → (51) **A61K 31/567**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/185**

A61P 19/00 → (51) **A61K 38/19**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/185**

A61P 19/02 → (51) **C07C 311/20**

A61P 25/00 → (51) **C07D 231/56**

A61P 25/00 → (51) **C07D 295/18**

A61P 25/00 → (51) **C07H 19/16**

A61P 25/02 → (51) **A61P 29/00**

A61P 25/02 → (51) **C07F 9/645**

A61P 25/04 → (51) **A61K 9/70**

A61P 25/04 → (51) **A61P 29/00**

A61P 25/06 → (51) **A61P 29/00**

A61P 25/16 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/18 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/24 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/30 → (51) **C07D 451/02**

(51) **A61P 29/00** (11) **1 663 398 B1**
A61P 25/02 **A61P 25/04**
A61P 25/06 **A61K 45/06**
A61K 31/196 **A61K 31/197**
A61K 31/136 **A61K 31/5375**
A61K 31/381 **A61K 31/165**
A61K 31/137

(25) En (26) En
 (21) 04769341.1 (22) 06.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 07.06.2006
 (86) IB 2004/002943 06.09.2004
 (87) WO 2005/025675 2005/12 24.03.2005
 (30) 12.09.2003 US 502556 P
 (54) • *KOMBINATIONEN AUS ALPHA-2-DELTA
 LIGANDEN UND SEROTONIN / NORADRE-
 NALIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMERN*
 • *COMBINATIONS COMPRISING ALPHA-2-
 DELTA LIGANDS AND SEROTONIN /
 NORADRENALINE REUPTAKE INHIBITORS*
 • *ASSOCIATIONS COMPRENANT DES
 LIGANDS ALPHA-2-DELTA ET DES INHI-
 BITEURS DU RECAPTAGE DE LA SERO-
 TONINE ET DE LA NORADRENALINE*
 (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich,
 Kent CT13 9NJ, GB
 (84) GB
 (73) Pfizer Inc., 150 East 42nd Street, New York,
 NY 10017, US
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
 HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) DOOLEY, David J., Ann Arbor, MI 48105, US
 FIELD, Mark John, Sandwich, Kent CT13
 9NJ, GB
 WILLIAMS, Richard Griffith, Sandwich, Kent
 CT13 9 NJ, GB

(74) Summers, Victoria Clare, et al, Pfizer Limited
European Patent Department Ramsgate
Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- A61P 29/00** → (51) **A61K 31/381**
- A61P 29/00** → (51) **C07D 231/56**
- A61P 29/00** → (51) **C07D 237/04**
- A61P 31/02** → (51) **A61K 31/327**
- A61P 31/04** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 31/04** → (51) **C07D 413/10**
- A61P 31/04** → (51) **C07D 463/22**
- A61P 31/04** → (51) **C07K 1/36**
- A61P 31/04** → (51) **C12N 1/20**
- A61P 31/10** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 33/02** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4184**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 38/22**
- A61P 35/00** → (51) **C12N 15/09**
- A61P 35/04** → (51) **C07C 311/20**
- A61P 37/00** → (51) **A61K 33/36**
- A61P 37/08** → (51) **C07D 295/18**
- A61P 37/08** → (51) **C07D 401/12**
- A61P 37/08** → (51) **G01N 33/68**
- A61P 43/00** → (51) **A61K 38/22**
- A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/73**
- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/41**
- A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/41**
- A61Q 5/10** → (51) **C09B 44/16**
- A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/49**
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/73**
- A61Q 19/10** → (51) **C11D 17/00**

(51) **A62B 7/10** (11) **1 866 037 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06749334.6 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 19.12.2007
 (86) US 2006/012670 05.04.2006
 (87) WO 2006/108042 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 US 100257
 (54) • TRAGBARES LUFTREINIGUNGSSYSTEM
 MIT GEKAPSELTEN FILTERN
 • PORTABLE AIR-PURIFYING SYSTEM UTI-
 LIZING ENCLOSED FILTERS
 • SYSTEME PURIFICATEUR D'AIR POR-
 TABLE EQUIPE DE FILTRES CONFINES
 (73) Scott Technologies Inc., One Town Center
 Road, Boca Raton FL 01443, US
 (72) PHIFER, Jerry, Allen, Peachland, NC 28133,
 US

PARSON, William, Eugene, Indian Trail, NC
 28079, US
 MORGAN, Judge, W., III, Oakboro, NC
 28129, US
 WILLIAMS, Robert, Daniel, Monroe, NC
 28112, US
 (74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins
 Halton House 20/23 Holborn, London EC1N
 2JD, GB

(51) **A62C 3/16** (11) **1 404 416 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02743191.5 (22) 13.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.04.2004
 (86) EP 2002/006517 13.06.2002
 (87) WO 2003/002207 2003/02 09.01.2003
 (30) 26.06.2001 DE 10130607
 (54) • BRANDSCHUTZ- UND BRANDLÖSCHEIN-
 RICHTUNG FÜR WASSERFÜHRENDE
 HAUSHALTGERÄTE
 • FIRE PROTECTION AND FIRE EXTINGUISHING
 DEVICE FOR WATER -CONDUCTING DOMESTIC
 APPLIANCES
 • DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE
 L'INCENDIE ET D'EXTINCTION D'INCEN-
 DIE POUR DES APPAREILS ELECTROME-
 NAGERS CONDUISANT DE L'EAU
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
 STAEDEL, Stefan, A., 85055 Ingolstadt, DE

(51) **A62C 5/02** (11) **1 069 929 B1**
A62C 5/033 **A62C 31/07**
 (25) En (26) En
 (21) 98948538.8 (22) 25.09.1998
 (84) DE ES GB
 (43) 24.01.2001
 (86) US 1998/020061 25.09.1998
 (87) WO 1999/051306 1999/41 14.10.1999
 (30) 06.04.1998 US 80846 P
 (54) • VERFAHREN UND DUZE ZUR BRAND-
 BEKÄMPFUNG MIT VERBESSERTER
 DRUCKREGELUNG CHEMISCHEN ABFÜH-
 RUNGSEIGENSCHAFTEN
 • IMPROVED FIRE FIGHTING NOZZLE AND
 METHOD INCLUDING PRESSURE REGU-
 LATION, CHEMICAL AND EDUCATION FEAT-
 URES
 • BUSE D'INCENDIE PERFECTIONNEE ET
 PROCEDE COMPRENANT LA REGULATION
 DE PRESSION, DISPOSITIFS DE
 DECHARGE DE PRODUIT CHIMIQUE ET
 D'EDUCATION AMELIORES
 (73) Williams Fire and Hazard Control, Inc., 1675
 Texla Road, Vidor, TX 77662, US
 (72) CRABTREE, Dennis, W., Beaumont, TX
 77707, US
 WILLIAMS, Dwight, P., Vidor, TX 77662, US
 (74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd &
 Company 165-169 Scotland Street, Glasgow,
 G5 8PL, GB

A62C 5/033 → (51) **A62C 5/02**
A62C 31/07 → (51) **A62C 5/02**
A63B 29/02 → (51) **A47F 5/08**

(51) **A63C 5/00** (11) **1 513 593 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03766430.7 (22) 19.06.2003
 (84) AT DE FR IT SI
 (43) 16.03.2005
 (86) FR 2003/001881 19.06.2003
 (87) WO 2004/012830 2004/07 12.02.2004
 (30) 19.06.2002 FR 0207524

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
 GLEITBRETTES MIT EINEM RELIEF AUF
 SEINER OBERFLÄCHE UND DAS SO HER-
 GESTELLTE BRETT
 • METHOD FOR PRODUCING A SLIDING
 BOARD HAVING A RELIEF ON THE UPPER
 FACE THEREOF AND THE THUS PRO-
 DUCED BOARD
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE
 PLANCHE DE GLISSE COMPORTANT UN
 EFFET DE RELIEF SUR SA FACE SUPE-
 RIEURE, ET PLANCHE AINSI OBTENUE
 (73) Skis Rossignol, 98, rue Louis Barran, 38430
 Saint-Jean de Moirans, FR
 (72) LARGUEZE, Philippe, F-38000 GRENOBLE,
 FR
 MAGONI, Fabrice, F-38500 VOIRON, FR
 DEGASPERI, Lionel, F-38960 SAINT ETI-
 ENNE DE CROSSEY, FR
 MEYER, Jean-Claude, F-38850 CHIRENS, FR
 MEDAIL, Jean-Louis, F-38500 COUBLEVIE,
 FR
 (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &
 Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
 Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

B01D 19/02 → (51) **B24B 9/14**
 (51) **B01D 35/06** (11) **1 620 195 B1**
G21F 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 04751492.2 (22) 06.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 01.02.2006
 (86) US 2004/014125 06.05.2004
 (87) WO 2004/101158 2004/48 25.11.2004
 (30) 07.05.2003 US 434521
 (54) • MAGNETISCHE MOLEKÜLE: FUNKTIONA-
 LISIERTE MAGNETISCHE FERRITINE
 VERWENDEDES VERFAHREN ZUR
 SELEKTIVEN BESEITIGUNG VON VERUN-
 REINIGUNGEN AUS LÖSUNGEN DURCH
 MAGNETFILTRATION
 • MAGNETIC MOLECULES: PROCESS UTI-
 LIZING FUNCTIONALIZED MAGNETIC
 FERRITINS FOR THE SELECTIVE
 REMOVAL OF CONTAMINANTS FROM
 SOLUTION BY MAGNETIC FILTRATION
 • MOLECULES MAGNETIQUES: PROCEDE
 UTILISANT LES FERRITINES MAGNETI-
 QUEMENT FONCTIONALISEES POUR UN
 ENLEVEMENT SELECTIF DE D'IMPURETES
 D'UNE SOLUTION PAR FILTRATION
 MAGNETIQUE
 (73) ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE,
 3412 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94303,
 US
 (72) BUSHART, Sean, MILL VALLEY, CA 94941,
 US
 BRADBURY, David, GLOUCESTERSHIRE,
 Gloucestershire GL12 7R, GB
 ELDER, George, GLOUCESTERSHIRE, Glou-
 cestershire GL14 1I, GB
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees
 & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West
 Yorkshire, GB

(51) **B01D 45/16** (11) **1 797 937 B1**
B64D 13/06 **F24F 3/14**
 (25) De (26) De
 (21) 05027558.5 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 20.06.2007
 (54) • Vorrichtung zur Kondensatwasserzwei-
 schenspeicherung

- *Device for temporarily storing condensed water*
 - *Dispositif pour accumuler temporairement de l'eau de condensation*
- (73) EADS Astrium GmbH, 81663 München, DE
 (72) Müller, Roland, 88046 Friedrichshafen, DE
 Westermann, Helmut, 88677 Markdorf, DE
 Wittkamp, Ulf, 88090 Immenstaad, DE
 Lucas, Joachim, 88634 Herdwangen Schö-
 nach, DE
 Bockstahler, Klaus, 88697 Bermatingen, DE
 Witt, Johannes Dr., 2215 NX Voorhout, NL
 Houdou, Berengere, 49000 Angers, FR
 (74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH
 Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrich-
 shafen, DE

(51) **B01D 46/00** (11) **1 916 026 B1**
B01D 46/10 **B65D 51/16**
F01M 13/04 **F15B 21/04**

- (25) En (26) En
 (21) 07118326.3 (22) 11.10.2007
 (84) BE DE DK IT PL SE
 (43) 30.04.2008
 (30) 25.10.2006 US 586404
 (54) • *Hydraulikflüssigkeitsbehälter mit Filter*
 • *Hydraulic fluid reservoir with filter*
 • *Réservoir de fluide hydraulique doté d'un*
filtre
 (73) Deere & Company, One John Deere Place,
 Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Marvin, Paul D, DeWitt, IA 52742, US
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European
 Office Global Intellectual Property Services
 John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,
 DE

B01D 46/10 → (51) **B01D 46/00**

(51) **B01D 53/00** (11) **1 045 728 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98956745.8 (22) 01.12.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 25.10.2000
 (86) CA 1998/001103 01.12.1998
 (87) WO 1999/028013 1999/23 10.06.1999
 (30) 01.12.1997 US 67120 P
 (54) • *MODULARE DRUCKWECHSELADSORP-*
TIONSVORRICHTUNG
 • *MODULAR PRESSURE SWING ADSORP-*
TION APPARATUS
 • *DISPOSITIF MODULAIRE D'ADSORPTION*
MODULEE EN PRESSION

- (73) Xebec Adsorption Inc., 6961 Russell Avenue,
 Burnaby, BC V5J 4R8, CA
 (72) KEEFER, Bowie, Gordon, Vancouver, British
 Columbia V6R 2M1, CA
 DOMAN, David, G., Delta, British Columbia
 V4M 2R5, CA
 McLEAN, Christopher, R., Vancouver, British
 Columbia V6R 2L8, CA
 (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes
 & Lord LLP Churchill House Churchill Way,
 Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **B01D 53/94** (11) **1 660 217 B1**
F01N 3/28

- (25) En (26) En
 (21) 04763630.3 (22) 29.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 31.05.2006
 (86) EP 2004/008539 29.07.2004
 (87) WO 2005/014146 2005/07 17.02.2005
 (30) 05.08.2003 DE 10335785

- (54) • *KATALYSATORANORDNUNG UND VER-*
FAHREN ZUR ABGASENTGIFTUNG VON
UNTER MAGEREN BEDINGUNGEN
BETRIEBENEN VERBRENNUNGSMOTO-
REN
 • *CATALYST ARRANGEMENT AND METHOD*
OF PURIFYING THE EXHAUST GAS OF
INTERNAL COMBUSTION ENGINES
OPERATED UNDER LEAN CONDITIONS
 • *ENSEMBLE CATALYSEUR ET PROCEDE*
DE PURIFICATION DES GAZ D'ECHAPPE-
MENT DE MOTEURS A COMBUSTION
INTERNE ACTIONNES DANS DES CONDI-
TIONS PAUVRES

- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
 Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) PFEIFER, Marcus, 42719 Solingen, DE
 SOEGER, Nicola, 60385 Frankfurt am Main,
 DE
 DEMEL, Yvonne, 60388 Frankfurt am Main,
 DE
 KUHL, Tobias, 63457 Hanau, DE
 SPURK, Paul, Christian, 64331 Weiterstadt,
 DE
 GIESHOFF, Jürgen, 63571 Gelnhausen, DE
 LOX, Egbert, 36355 Grebshain, DE
 KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE

(51) **B01D 67/00** (11) **1 165 214 B1**
B01D 69/12 **B01D 69/02**
B01D 71/42 **A61L 33/00**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 01903969.2 (22) 26.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2002
 (86) FR 2001/000248 26.01.2001
 (87) WO 2001/054802 2001/31 02.08.2001
 (30) 27.01.2000 FR 0001065
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER*
TEILDURCHLÄSSIGEN NICHT THROMBO-
GENE MEMBRAN
 • *METHOD FOR PRODUCING A NON-*
THROMBOGENIC SEMIPERMEABLE MEM-
BRANE
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MEM-*
BRANE SEMI-PERMEABLE NON THROM-
BOGENE
 (73) Gambro Industries SAS, 7, Avenue Lionel
 Terray, 69330 Meyzieu, FR
 (72) CROST, Thierry, F-01800 St Maurice de
 Gourdans, FR
 RENAUX, Jean-Louis, F-69300 Caluire, FR
 THOMAS, Michel, F-69360 Sérezin du
 Rhône, FR

- (74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Gambro Legal
 and Intellectual Property Dept. P.O. Box 98,
 41037 Mirandola, IT

B01D 69/02 → (51) **B01D 67/00**

(51) **B01D 69/10** (11) **1 412 064 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 01938187.0 (22) 07.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.04.2004
 (86) EP 2001/005145 07.05.2001
 (87) WO 2001/085317 2001/46 15.11.2001
 (30) 12.05.2000 DE 10023292
 11.08.2000 DE 10039272
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES*
PLATTENFÖRMIGEN FILTRATIONS-KÖR-
PERS
 • *METHOD FOR PRODUCING A DISCOID*
FILTRATION BODY
 • *PROCEDE DE FORMATION D'UN CORPS*
DE FILTRATION EN PLAQUE

- (73) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-
 Strasse 1, 59302 Oelde, DE
 (72) BLÄSE, Dieter, 73557 Mutlangen, DE
 OLAPINSKI, Hans, 73773 Aichwald, DE
 FEUERPEIL, Hans-Peter, 73529 Schwäbisch
 Gmünd, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10,
 89522 Heidenheim, DE

B01D 69/12 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/42 → (51) **B01D 67/00**

(51) **B01F 15/04** (11) **1 261 418 B1**
G05D 11/13 **G05D 11/02**

- (25) En (26) En
 (21) 01920189.6 (22) 02.03.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 04.12.2002
 (86) US 2001/006904 02.03.2001
 (87) WO 2001/064325 2001/36 07.09.2001
 (30) 02.03.2000 US 186405 P
 (54) • *ELEKTRONISCHE MEHRKOMONENTEN-*
DOSIERVORRICHTUNG
 • *ELECTRONIC PLURAL COMPONENT PRO-*
PORTIONER
 • *DOSEUR ELECTRONIQUE DE COMPO-*
SANTS PLURIELS
 (73) Graco Minnesota Inc., 60 11th Avenue N.E.,
 Minneapolis, MN 55413, US
 (72) PITTMAN, David, Brooklyn Park, MN 55443,
 US
 FRIEDRICH, Adam, St. Paul, MN 55116, US
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B01J 3/06** (11) **1 890 799 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06763369.3 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 27.02.2008
 (86) EP 2006/062718 30.05.2006
 (87) WO 2006/128866 2006/49 07.12.2006
 (30) 31.05.2005 EP 05104699
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
SYNTHETISCHEN DIAMANTEN
 • *METHOD FOR GROWING SYNTHETIC*
DIAMONDS
 • *PROCEDE DE CROISSANCE DE DIAMANTS*
DE SYNTHESE
 (73) MMI Trust Holding S.A., 24, avenue Mon-
 terey, 2163 Luxembourg, LU
 (72) REGER, Vladislav, 54290 Trier, DE
 SMIDT, Franc, L-2560 Luxembourg, LU
 POPKOV, Alexander, L-2560 Luxembourg,
 LU
 (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
 sen, LU

(51) **B01J 13/02** (11) **1 633 469 B1**
B01J 13/04 **C11D 3/50**

- (25) De (26) De
 (21) 04739695.7 (22) 08.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 15.03.2006
 (86) EP 2004/006166 08.06.2004
 (87) WO 2004/110610 2004/52 23.12.2004
 (30) 13.06.2003 DE 10327127
 22.12.2003 DE 10361081
 (54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON*
PEROXYCARBONSÄUREN IN TENSIDHAL-
TIGEN DISPERSIONEN
 • *METHOD FOR STABILISING PEROXYCAR-*
BOXYLIC ACIDS IN DISPERSIONS CON-
TAINING SURFACTANTS

- *PROCEDE PERMETTANT DE STABILISER DES ACIDES PEROXYCARBOXYLIQUES DANS DES DISPERSIONS CONTENANT DES AGENTS DE SURFACE*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
 VÖLKEL, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE
 PLANTENBERG, Thomas, 40822 Mettmann, DE

B01J 13/04 → (51) **B01J 13/02**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 085 943 B1**
B01L 3/00 **B01L 11/00**
B01L 9/00 **G01N 33/53**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
 (21) 99923278.8 (22) 20.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.03.2001
 (86) US 1999/011334 20.05.1999
 (87) WO 1999/059722 1999/47 25.11.1999
 (30) 20.05.1998 US 82038

- *PARALLELSYNTHESEVERFAHREN FÜR FESTPHASEN UND ANORDNUNG MIT DREIDIMENSIONALER SUBSTRATMATRIX*
- *SOLID-PHASE PARALLEL SYNTHESIS METHOD AND APPARATUS COMPRISING A THREE-DIMENSIONAL ARRAY OF SUPPORTS*
- *PROCEDE DE SYNTHESE EN PARALLELE POUR PHASES SOLIDES ET APPAREIL COMPRENANT UN RESEAU TRIDIMENSIONNEL DE SUPPORTS*

- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Route 202-206, Bridgewater, NJ 08807-0800, US
 (72) STEIN, David T., Jamestown, New York 14701, US
 BAUM, Stephen, A., Tucson, AZ 85711, US
 (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B01J 31/18 → (51) **C07C 303/40**

B01J 31/22 → (51) **C07C 303/40**

- (51) **B01J 35/00** (11) **1 859 864 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/28**
F01N 3/023 **F01N 3/035**
- (25) En (26) En
 (21) 07018288.6 (22) 21.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 28.11.2007
 (30) 24.12.2004 JP 2004372665

- *Filterkatalysator zur Abgasreinigung eines Dieselmotors*
 - *Filter catalyst for exhaust gas purification of a diesel engine*
 - *Catalyseur de filtre pour purification de gaz d'échappement d'un moteur diesel*
- (73) Cataler Corporation, 7800 Chihama, Kakegawa-city Shizuoka 437-1492, JP
 (72) Endo, Takayuki, Kakegawa-city Shizuoka-pref. 437-1492, JP
 Aono, Norihiko, Kakegawa-city Shizuoka-pref. 437-1492, JP
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
 (62) 05028051.0 / 1 679 119

B01J 37/03 → (51) **C08F 10/00**

B01J 41/04 → (51) **C07C 7/12**

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/03**

B01L 3/14 → (51) **B01L 7/00**

B01L 3/14 → (51) **C12M 1/24**

- (51) **B01L 7/00** (11) **1 245 286 B1**
B01L 3/14 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
 (21) 02005296.5 (22) 21.10.1994
 (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
 (43) 02.10.2002
 (30) 22.10.1993 US 140632

- *Teströhrchen und Verfahren zur Minimisierung der Kontamination*
- *Reaction tube and method of use to minimize contamination*
- *Tube de réaction et méthode d'utilisation de celui-ci minimisant les contaminations*

- (73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
 (72) Hanley, A. Kathleen, Glen Ellyn, IL 60137, US
 Hofferbert, A. David, Grafton, WI 53024, US
 Lee, Helen H., San Mateo, CA 94402-1261, US
 Pepe, Curtis J., McHenry, IL 60050, US
 Perko, Timothy J., Bakersfield, CA 93311, US
 Zurek, Thomas F., River Forest, IL 60305, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 95900401.1 / 0 724 483

B01L 9/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 11/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B02C 15/00** (11) **1 973 665 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 08708657.5 (22) 04.02.2008
 (84) DE DK FR
 (43) 01.10.2008
 (86) EP 2008/051354 04.02.2008
 (87) WO 2008/095902 2008/33 14.08.2008
 (30) 07.02.2007 DE 102007006092

- *VERFAHREN ZUR ZERKLEINERUNG SOWIE EINE ROLLENMÜHLE*
 - *METHOD FOR COMMINUTING MATERIAL AND ROLLER MILL*
 - *PROCÉDÉ DE BROYAGE D'UNE MATIÈRE ET UN BROYEUR À ROULEAUX*
- (73) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
 (72) BERGER, Markus, 59320 Ennigerloh, DE
 KÖNNING, Ludwig, 59227 Ahlen, DE
 VÖLLINK, Marco, 48143 Münster, DE
 ZURHOVE, Franz-Josef, 49186 Bad Iburg, DE
 (74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **B04C 5/185** (11) **1 839 758 B1**
B04C 11/00 **A47L 9/16**
A47L 9/10

- (25) En (26) En
 (21) 07101388.2 (22) 30.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.10.2007
 (30) 24.02.2006 KR 20060018119
 20.05.2006 KR 20060045416

- *Staubsaugbehälter und Staubsauger*
- *Dust collector and vacuum cleaner*
- *Collecteur à poussières et aspirateur*

- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Ha, Gun Ho, Book-gu Busan-si, KR
 Seo, Jin Wook, Busan-si, KR
 Yun, Chang Ho, Changwon-si Kyungsangnam-do, KR
 Kim, Jin Young, Busan-si, KR
 Lee, Chang Hoon, Kyungsangnam-do, KR
 (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
 (60) 08160033.0 / 1 985 372
 08160034.8 / 1 985 373
 08160041.3 / 1 985 374
 08160045.4 / 1 980 327

B04C 11/00 → (51) **B04C 5/185**

B05B 1/30 → (51) **G05D 7/01**

B05B 3/08 → (51) **B05D 1/02**

B05B 3/10 → (51) **B05D 1/02**

- (51) **B05B 5/16** (11) **1 926 560 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06808150.4 (22) 18.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.06.2008
 (86) FR 2006/002128 18.09.2006
 (87) WO 2007/034058 2007/13 29.03.2007
 (30) 19.09.2005 FR 0509543

- *INSTALLATION ZUM SPRÜHEN EINES MEHRTEILIGEN BESCHICHTUNGSPRODUKTS*
 - *INSTALLATION FOR SPRAYING A MULTI-COMPONENT COATING PRODUCT*
 - *INSTALLATION DE PROJECTION DE PRODUIT DE REVETEMENT MULTI-COMPOSANT*
- (73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, Zirst, 38240 Meylan, FR
 (72) LE STRAT, Cédric, F-38600 Fontaine, FR
 THOME, Caryl, F-38120 Saint Egreve, FR
 (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B05B 5/16** (11) **2 051 814 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 07785993.2 (22) 11.07.2007
 (84) DE FR SE
 (43) 29.04.2009
 (86) EP 2007/006134 11.07.2007
 (87) WO 2008/019736 2008/08 21.02.2008
 (30) 17.08.2006 DE 102006038563

- *VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN EINES ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN FLUIDEN BESCHICHTUNGSMATERIALS*
 - *DEVICE FOR CONVEYING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE AND FLUID COATING MATERIAL*
 - *DISPOSITIF DE TRANSPORT D'UN MATERIAU DE REVETEMENT FLUIDE ET ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR*
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
 (72) ALBRECHT, Markus, 74232 Abstatt, DE
 REICHLER, Jan, 78465 Konstanz, DE
 (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 872 859 B1**

- (25) It (26) En
 (21) 07111076.1 (22) 26.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (30) 29.06.2006 IT MI20061266
 (54) • Vereinfachte Pumpe zur Abgabe von aus einem Behälter entnommenen flüssigen Substanzen
 • Simplified pump for dispensing fluid substances withdrawn from a container
 • Pompe simplifiée pour distribuer des substances fluides retirées d'un conteneur

(73) MeadWestvaco Calmar S.r.l., Via G. di Vittorio, 29, 20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele (MI), IT

(72) Marelli, Andrea, 20080 Milano 3 Basiglio (Milano), IT

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **B05C 5/02** (11) **1 528 958 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03739149.7 (22) 17.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.05.2005
 (86) US 2003/018950 17.06.2003
 (87) WO 2004/014570 2004/08 19.02.2004
 (30) 13.08.2002 US 217715
 (54) • GIESSFORM MIT MEHREREN ÖFFNUNGEN IN EINEM SCHLITZ
 • DIE HAVING MULTIPLE ORIFICE SLOT
 • MATRICE COMPRENANT UNE FENTE A ORIFICES MULTIPLES

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) MAIER, Gary, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 PEKUROVSKY, Mikhail, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

(51) **B05D 1/02** (11) **1 789 204 B1**
B05D 7/00 **B05B 3/10**
B05B 3/08

(25) De (26) De
 (21) 05785733.6 (22) 10.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.05.2007
 (86) EP 2005/009760 10.09.2005
 (87) WO 2006/029786 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 DE 102004044595
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDELEMENTEN AUF DER BASIS VON SCHAUMSTOFFEN AUF ISOCYANAT-BASIS
 • METHOD FOR THE PRODUCTION OF COMPOSITE ELEMENTS BASED ON ISO-CYANATE-BASED FOAMS
 • PROCEDE POUR PRODUIRE DES ELEMENTS COMPOSITES COMPRENANT DES MOUSSES PLASTIQUES A BASE D'ISO-CYANATES

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) CALGUA, Erwin, 67480 Edenkoben, DE
 SCHAPER, Bernd, 49356 Diepholz, DE
 SCHÖN, Lars, 48529 Nordhorn, DE
 MALOTKI, Peter, 49448 Lemförde, DE
 LEHMANN, Pit, 49074 Osnabrück, DE
 THATER, Michael, 49424 Goldenstedt, DE

B05D 5/12 → (51) **G11B 5/66**

B05D 7/00 → (51) **B05D 1/02**

B05D 7/02 → (51) **G02B 1/10**

B21C 37/08 → (51) **B60R 25/02**

(51) **B21C 37/15** (11) **1 997 569 B1**
B21J 5/08 **B21K 1/12**
B21K 21/12 **B21D 53/90**

(25) De (26) De
 (21) 08008346.2 (22) 02.05.2008
 (84) DE FR IT
 (43) 03.12.2008
 (30) 22.05.2007 DE 102007023173
 (54) • Verfahren zur Bearbeitung der Enden von Rohren
 • Method for processing the ends of pipes
 • Procédé de traitement des extrémités de tuyaux

(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Abteilung 3220 An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE

(72) Keil, Waleri, 33104 Paderborn, DE

B21C 47/08 → (51) **B21C 47/24**

(51) **B21C 47/24** (11) **1 984 129 B1**
B21C 47/08

(25) De (26) De
 (21) 06841015.8 (22) 19.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2006/012206 19.12.2006
 (87) WO 2007/093210 2007/34 23.08.2007
 (30) 15.02.2006 DE 102006007408
 (54) • VORRICHTUNG ZUM AUF- UND ABWICKELN VON WALZBÄNDERN
 • APPARATUS FOR WINDING AND UNWINDING ROLLED STRIP
 • DISPOSITIF POUR ENROULER ET DEROULER DES BANDES LAMINEES

(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) BEUTER, Matthias, 57319 Bad Berleburg, DE
 EHLS, Bernhard, 57271 Hilchenbach, DE

(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21D 5/02** (11) **1 417 051 B1**

(25) En (26) En
 (21) 02765950.7 (22) 07.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 12.05.2004
 (86) US 2002/024949 07.08.2002
 (87) WO 2003/015952 2003/09 27.02.2003
 (30) 15.08.2001 US 930546
 (54) • WERKZEUG UND WERKZEUGTRÄGER FÜR EINE BIEGEPRESSE
 • PRESS BRAKE TOOL AND TOOL HOLDER
 • PRESSE-PLIEUSE ET PORTE-OUTIL

(73) Wila B.V., Goorseweg 7, 7241 DB Lochem, NL

(72) RUNK, David, M., St. Joseph, WI 54082, US
 SHULDES, Glen, M., Shoreview, MN 55126, US
 HARRINGTON, Heath, E., Coon Rapids, MN 55433, US

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **B21D 28/10** (11) **1 899 090 B1**
B21K 1/30 **B21D 53/28**

(25) En (26) En

(21) 06767910.0 (22) 29.06.2006
 (84) DE ES FR GB PL TR
 (43) 19.03.2008
 (86) JP 2006/313451 29.06.2006
 (87) WO 2007/004695 2007/02 11.01.2007
 (30) 01.07.2005 JP 2005193858
 04.04.2006 JP 2006103242
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT FLANSCH VERSEHENEN ARTIKELS
 • METHODS FOR MANUFACTURING FLANGED ARTICLE
 • PROCEDES DE FABRICATION D'UN ARTICLE A BRIDE

(73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP

(72) FUJIMURA, Shirou, Kariya-shi, Aichi 4488651, JP
 USHIDA, Kouhei, Kariya-shi, Aichi 4488651, JP

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

B21D 39/04 → (51) **E06C 7/08**

B21D 39/06 → (51) **E06C 7/08**

B21D 43/24 → (51) **H02K 15/02**

B21D 53/28 → (51) **B21D 28/10**

B21D 53/90 → (51) **B21C 37/15**

(51) **B21H 3/04** (11) **2 014 389 B1**
 (25) De (26) De

(21) 07018137.5 (22) 14.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.01.2009
 (30) 07.07.2007 DE 102007031753
 (54) • Radialwalzkopf
 • Radial rolling head
 • Tête de roulage radial

(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE

(72) Graf, Jakob, 25486 Alveslohe, DE
 Marbs, Dirk, 21493 Schwarzenbek, DE
 Wöhl, Roland, 21502 Worth, DE
 Adam, Detlef, 21483 Lüttau, DE

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

B21H 3/06 → (51) **F16B 35/00**

B21J 5/00 → (51) **F16B 35/00**

(51) **B21J 5/02** (11) **1 974 837 B1**
B21J 5/12 **F16C 3/02**

(25) En (26) En
 (21) 08012227.8 (22) 21.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.10.2008
 (30) 02.08.2004 JP 2004225730
 03.08.2004 JP 2004227013
 25.08.2004 JP 2004245784
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer hohlen Antriebswelle
 • Method of manufacturing a hollow power transmission shaft
 • Méthode de fabrication d'un arbre de transmission creux

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) Sakurai, Katsuhiko, c/o NTN Corporation, Itawa-shi, Shizuoka 4380037, JP
Nakagawa, Toru, c/o NTN Corporation, Itawa-shi, Shizuoka 4380037, JP
Shinbo, Masamichi, c/o NTN Corporation, Itawa-shi, Shizuoka 4380037, JP
Yamaguchi, Masami, c/o NTN Corporation, Itawa-shi, Shizuoka 4380037, JP
Hiraoka, Tsuneaki, c/o NTN Corporation, Itawa-shi, Shizuoka 4380037, JP
(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE
(62) 05766324.7 / 1 798 427

B21J 5/08 → (51) **B21C 37/15**
B21J 5/12 → (51) **B21J 5/02**
B21K 1/12 → (51) **B21C 37/15**
B21K 1/30 → (51) **B21D 28/10**
B21K 1/56 → (51) **F16B 35/00**
B21K 21/12 → (51) **B21C 37/15**

(51) **B22D 19/16** (11) **1 622 734 B1**
(25) De (26) De
(21) 04728325.4 (22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) DE 2004/000837 20.04.2004
(87) WO 2004/101197 2004/48 25.11.2004
(30) 12.05.2003 DE 10321391
(54) • VERFAHREN ZUM SCHLEUDERGIESSEN
• METHOD FOR CENTRIFUGAL CASTING
• PROCEDE DE MOULAGE PAR CENTRIFUGATION
(73) M. Jürgensen GmbH & Co. KG, Markscheil 3, 24966 Sörup-Möllmark, DE
(72) ELBRACHT, Bernd, 24966 Sörup Möllmark, DE
(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

B22D 41/42 → (51) **C22B 21/06**
B22F 1/00 → (51) **C22B 34/36**
B22F 1/02 → (51) **C22B 34/36**
B23B 27/14 → (51) **C04B 35/52**

(51) **B23C 3/16** (11) **1 773 528 B1**
B23Q 15/00 **B24B 13/06**
G05B 19/18
(25) En (26) En
(21) 05782713.1 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/027743 03.08.2005
(87) WO 2006/017661 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 910674
(54) • RASTERSCHNEIDTECHNOLOGIE FÜR OPHTHALMISCHE LINSEN
• RASTER CUTTING TECHNOLOGY FOR OPHTHALMIC LENSES
• TECHNOLOGIE DE DÉCOUPAGE À TRAME POUR LENTILLES OPHTHALMIQUES
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR

(72) RIALI, James, Daniel, Roanoke, VA 24018, US
DANNHARDT, Walter, Roanoke, VA 24019, US
MANDLER, Roland, 35435 Heuchelheim, DE
MULLER, Tobias, 35435 Wettenburg, DE
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 09168326.8

(51) **B23G 5/06** (11) **1 383 623 B1**
(25) En (26) En
(21) 02766718.7 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) SE 2002/000837 29.04.2002
(87) WO 2002/087813 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 SE 0101512
(54) • GEWINDEBOHRER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• A THREAD CUTTING TAP AND A METHOD OF ITS MANUFACTURE
• TARAUD ET SON PROCEDE DE FABRICATION
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) OKNESTAM, Magnus, S-310 42 Haverdal, SE
ZIVKOVIC, Stefan, S-302 44 Halmstad, SE
(74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B23H 7/02** (11) **1 716 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252188.5 (22) 24.04.2006
(84) CH LI
(43) 02.11.2006
(30) 25.04.2005 JP 2005126092
(54) • Dichtung für eine funkenerosive Drahtschneidmaschine
• Seal structure for a wire-cut electric discharge machine
• Dispositif d'étanchéité pour une machine à usiner par électroérosion
(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Kita, Yuki, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP
Okuda, Shinji, Minamitsuru-gun, Yamanashi, 401-0511, JP
Yamane, Hikaru, Minamitsuru-gun, Yamana-shi, 401-0511, JP
(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B23K 1/00 → (51) **B23K 11/00**
B23K 3/047 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 11/00** (11) **1 577 046 B1**
H05B 3/84 **B23K 11/31**
B23K 11/25 **H05K 13/04**
B23K 37/04 **B23K 1/00**
B23K 3/047
(25) It (26) En
(21) 05102119.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 18.03.2004 EP 04425189
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Befestigung einer Baugruppe an einer Oberfläche
• Method and device for fixing a functional member to a surface

• Méthode et appareil pour joindre un organe fonctionnel à une surface
(73) Vincenzi, Augusto, Via Polinago, 23, 00125 Roma RM, IT
(72) Vincenzi, Augusto, 00125 Roma RM, IT
(74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

B23K 11/25 → (51) **B23K 11/00**
B23K 11/31 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 15/06** (11) **1 867 426 B1**
(25) De (26) De
(21) 07011067.1 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006027820
(54) • Kammeranordnung zur Verwendung bei der Elektronenstrahlbearbeitung
• Chamber assembly for application in electron beam machining
• Agencement d'une chambre pour le traitement par faisceaux d'électrons
(73) All Welding Technologies AG, Emmy-Noether-Strasse 2, 82216 Maisach, DE
(72) Vokurka, Franz, 11800 Prag, CZ
(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B23K 20/10** (11) **1 997 580 B1**
B29C 65/00 **B29C 65/08**
H01R 4/62 **H01R 11/11**
H01R 43/02 B23K 101/32
B23K 103/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290359.2 (22) 11.04.2008
(84) CH DE FR LI
(43) 03.12.2008
(30) 29.05.2007 FR 0703774
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Verschweißen einer Sammelschiene mit Kabeln durch Vibrationen
• Method and device for welding a busbar and cables by vibrations
• Procédé et dispositif pour souder une barre bus et des câbles par vibrations
(73) Leoni Wiring Systems France, 5, Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) Moly, José, 31150 Gratentour, FR
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **B23K 26/08** (11) **1 671 739 B1**
B23K 37/047
(25) Ja (26) En
(21) 04773752.3 (22) 08.10.2004
(84) DE IT
(43) 21.06.2006
(86) JP 2004/015301 08.10.2004
(87) WO 2005/035178 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 JP 2003349001
(54) • LASERSTRAHLMASCHINE
• LASER BEAM MACHINE
• MACHINE A FAISCEAU LASER
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ICHIKAWA, Toshiyoshi; c/o Toyoda Koki Kabushiki Kaisha, Aichi 4488652, JP
IIDA, Wataru; c/o Toyoda Koki Kabushiki Kaisha, Aichi 4488652, JP
MIKAME, Kazuhisa; c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 4718571, JP

SATOU, Akio; c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 4718571, JP
MIKATA, Hironari; c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 4718571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B23K 35/00** (11) **1 446 260 B1**
B23K 35/02

(25) En (26) En
(21) 02779068.2 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 18.08.2004
(86) CA 2002/001762 21.11.2002
(87) WO 2003/045618 2003/23 05.06.2003
(30) 21.11.2001 US 990507

(54) • Verfahren zum Herstellen eines Verarbeitungsgegenstandes für die Verwendung bei einem Lötverfahren ohne Flussmittel.
• Method for manufacturing an article of manufacture for use in a fluxless brazing process.
• Procédé pour fabriquer un article de manufacture destiné à être utilisé dans un procédé de brasage sans flux.

(73) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA

(72) GRAHAM, Michael, E., Evanston, IL 60201, US
HOFFMAN, Richard, A., Deceased, US
CHEADLE, Brian, E., Bramalea, Ontario L6T 1M1, CA

DOCKUS, Kostas F., deceased, US
KRUEGER, Robert H., SPRING GROVE, Illinois 60081-8129, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(60) 09156272.8

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/00**

B23K 37/04 → (51) **B23K 11/00**

B23K 37/04 → (51) **B23K 37/053**

B23K 37/047 → (51) **B23K 26/08**

B23K 37/047 → (51) **B23P 21/00**

(51) **B23K 37/053** (11) **1 331 059 B1**
B23K 37/04 **B23Q 3/06**
B23Q 1/52

(25) De (26) De
(21) 03001644.8 (22) 24.01.2003

(84) AT CH DE LI
(43) 30.07.2003
(30) 24.01.2002 DE 10203128

(54) • Vorrichtung zum Spannen von Behältern und Verfahren zum Spannen, Positionieren und Bearbeiten von Behältern, Tonnen, Kesseln, Rohren und dergleichen unter Verwendung einer solchen Vorrichtung
• Fastening device for containers and processes for clamping, positioning and processing containers, barrels, cauldrons, tubes and similar using such a fastening device
• Dispositif pour le positionnement de réservoirs et procédés pour la fixation, le positionnement et l'usinage de réservoirs, tonneaux, chaudrons, tubes et similaires utilisant un tel dispositif

(73) Hans Funk GmbH Stahl- und Metallbau, Hans-Lingl-Strasse 15, 86381 Krumbach, DE

(72) Funk, Bernd, 86381 Krumbach, DE

(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfister Patent & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

B23P 6/00 → (51) **C30B 11/00**

(51) **B23P 21/00** (11) **1 430 989 B1**
B62D 65/00 **B25J 9/06**
B25J 9/16 **B23K 37/047**

(25) De (26) De
(21) 03027830.3 (22) 04.12.2003

(84) DE FR GB IT SE
(43) 23.06.2004
(30) 16.12.2002 DE 10258633

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Positionieren von zusammenzufügenden Bauteilen
• Method and apparatus for positioning parts to be assembled
• Procédé et dispositif de positionnement des éléments à assembler

(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

(72) Berninger, Alwin, 86482 Aystetten, DE

(74) Lempert, Jost, Patentanwälte Dipl.-Ing. Heiner Lichti Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert Dipl.-Ing. Hartmut Lasch Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B23P 21/00** (11) **1 980 358 B1**

(25) It (26) En
(21) 08154338.1 (22) 10.04.2008

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

(43) 15.10.2008
(30) 13.04.2007 IT UD20070018 U

(54) • Stützrahmen für eine Produktionsanlage
• Supporting frame for a production line
• Cadre support pour chaîne de production

(73) Friul Filiere SpA, Via Polvaries, 21, 33030 Buia (UD), IT

(72) Artico, Valdi, 33011 Artegna (UD), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B23P 21/00 → (51) **B23Q 39/04**

B23Q 1/00 → (51) **B23Q 39/04**

B23Q 1/52 → (51) **B23K 37/053**

(51) **B23Q 1/54** (11) **1 405 691 B1**
B23Q 39/02 **B23Q 37/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03292434.2 (22) 02.10.2003

(84) DE FR IT
(43) 07.04.2004
(30) 03.10.2002 FR 0212266

(54) • Mehrachsiger Schwenkkopf einer Werkzeugmaschine
• Multi-axis rotating head of a machine tool
• Tête pivotante multiaxe de machine-outil

(73) Forest Line Albert, 20, rue de l'Arc de Triomphe, 75017 Paris, FR

(72) Leseur, Jack, 80300 Mesnil Martinsart, FR

Mouton, Norbert, 80190 Etalon, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B23Q 3/06 → (51) **B23K 37/053**

B23Q 3/06 → (51) **B24B 39/00**

B23Q 11/08 → (51) **B24B 19/12**

(51) **B23Q 11/10** (11) **1 420 918 B1**
(25) De (26) De

(21) 02758147.9 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 26.05.2004

(86) DE 2002/003021 16.08.2002

(87) WO 2003/026843 2003/14 03.04.2003

(30) 27.08.2001 DE 10140718

(54) • VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR BEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN MIT KÜHLUNG
• METHOD AND TOOL FOR THE MACHINING OF WORKPIECES WITH COOLING
• PROCEDE ET OUTIL D'USINAGE DE PIECES AVEC REFROIDISSEMENT

(73) Multimatic International GmbH, Osnabrücker Strasse 14, 49176 Hilter, DE
Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

(72) JÄGER, Walter, 49176 Hilter, DE

STOLL, Alexander, Plymouth, MI 48170, US

(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B23Q 11/10 → (51) **B24B 9/14**

B23Q 15/00 → (51) **B23C 3/16**

(51) **B23Q 15/20** (11) **1 872 902 B1**
B23Q 39/02

(25) En (26) En
(21) 07111424.3 (22) 29.06.2007

(84) CH DE GB IT LI
(43) 02.01.2008

(30) 30.06.2006 JP 2006181175
31.10.2006 JP 2006295557

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bewegungssteuerung
• Movement control apparatus and method
• Appareil et procédé de commande de mouvement

(73) STAR MICRONICS CO., LTD., 20-10, Nakayoshida, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP

(72) Ozawa, Satoru c/o Star Micronics Co., Ltd., Shizuoka-shi Shizuoka, JP

Yazaki, Noriyuki c/o Star Micronics Co., Ltd., Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23Q 37/00 → (51) **B23Q 1/54**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 1/54**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 15/20**

(51) **B23Q 39/04** (11) **2 012 968 B1**
B23Q 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731737.8 (22) 14.03.2007

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

(43) 14.01.2009
(86) FR 2007/050921 14.03.2007

(87) WO 2007/104893 2007/38 20.09.2007
(30) 15.03.2006 FR 0650877

(54) • MODULARE MASCHINE
• MODULAR MACHINE
• MACHINE MODULAIRE

(73) Roser et Duprat Project Managing (Société à Responsabilité Limitée), 31 Rue de la Gare, 67330 Dossenheim sur Zinsel, FR

(72) ROSER, Philippe, F-67290 Volksberg, FR

(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

- (51) **B23Q 39/04** (11) **2 070 649 B1**
B23Q 41/04 **B23P 21/00**
- (25) De (26) De
(21) 08021480.2 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060586
- (54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Profilen*
• *Device for processing profiles*
• *Appareil de traitement de profilés*
- (73) Thorwesten Maschinenbau GmbH, Daimler-
ring 45, 59269 Beckum, DE
- (72) Luthmann, Christian, 59510 Lippetal, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, Beethovenstrasse 34,
D-59302 Oelde, DE

B23Q 41/04 → (51) **B23Q 39/04**

- (51) **B24B 9/14** (11) **1 348 518 B1**
B24B 55/03 **B01D 19/02**
B23Q 11/10
- (25) En (26) En
(21) 03007027.0 (22) 27.03.2003
- (84) DE ES FR GB
- (43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 JP 2002092261
- (54) • *Schleifwassertank für Schleifmaschine für Brillengläser*
• *Grinding water tank apparatus, and eye-glass lens machining apparatus having the same*
• *Réservoir d'eau de meulage pour appareil de meulage de verres optiques*
- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagori-
shi, Aichi, JP
- (72) Mizuno, Toshiaki, Gamagori-shi, Aichi, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

- (51) **B24B 9/14** (11) **1 963 050 B1**
B24B 13/005 **C03C 17/00**
G02B 1/10
- (25) En (26) En
(21) 06830730.5 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069953 19.12.2006
(87) WO 2007/071700 2007/26 28.06.2007
(30) 19.12.2005 US 311928
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN ÄTZUNG EINES OPTISCHEN ARTIKELS DURCH BEREITSTELLUNG EINER TEMPORÄREN SCHICHT AUS EINEM ORGANISCHEN MATERIAL*
• *METHOD FOR IMPROVING THE EDGING OF AN OPTICAL ARTICLE BY PROVIDING A TEMPORARY LAYER OF AN ORGANIC MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA GRAVURE D'UN ARTICLE OPTIQUE EN DISPOSANT UNE COUCHE TEMPORAIRE DE MATÉRIAU ORGANIQUE*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris,
94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) CONTE, Dominique, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
- FOURNAND, Gérald, St Petersburg, Florida
33709, US
- JALLOULI, Agnès, St Petersburg, Florida
33709, US
- VAGHARCHAKIAN, Laurianne, F-94220
Charenton Le Pont, FR

- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 871 572 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06726064.6 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
(86) FR 2006/000533 10.03.2006
(87) WO 2006/097606 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 FR 0502651
- (54) • *VERFAHREN ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG EINER FLÄCHE EINER IN DER MITTE PRISMAFÖRMIGEN OPHTHALMISCHEN LINSE*
• *METHOD OF MACHINING A FACE OF AN OPHTHALMIC LENS THAT IS PRISM-BALLASTED AT THE CENTRE*
• *PROCEDE D'USINAGE D'UNE FACE DE LENTILLE OPHTHALMIQUE PRISMEE AU CENTRE*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris,
94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) GOURRAUD, Alexandre, F-94220 Charenton
Le Pont, FR
- QUERE, Loïc, F-94220 Charenton Le Pont,
FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée
Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B24B 13/005 → (51) **B24B 9/14****B24B 13/06** → (51) **B23C 3/16**

- (51) **B24B 19/12** (11) **1 989 021 B1**
B23Q 11/08 **B24B 55/04**
- (25) De (26) De
(21) 07703529.3 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
(86) EP 2007/001479 21.02.2007
(87) WO 2007/096139 2007/35 30.08.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006008532
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERTIGBEARBEITUNG VON GEBAUTEN NOCKEN- UND EXZENTERWELLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE FINISH MACHINING OF COMPOSITE CAMSHAFTS AND ECCENTRIC SHAFTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'USINAGE FINAL D'ARBRES A CAMES ET EXCENTRIQUES MONTES*
- (73) ThyssenKrupp Presta TecCenter AG, Essa-
nestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) BINDER, Thomas, A-6800 Feldkirch, AT
- TEPPAN, Ignaz Klaus, A-6811 Göfis, AT
- (74) Adams, Steffen, ThyssenKrupp Technologies
AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, D-
45128 Essen, DE

B24B 23/04 (11) **1 800 798 B1**
B24D 9/08

- (25) En (26) En
(21) 07075203.5 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 27.06.2007
(30) 22.07.2003 NL 1023973
10.12.2003 NL 1024981
- (54) • *Schleifvorrichtung für eine Schleifmaschine*
• *Sanding apparatus for a sanding machine*
• *Appareil de ponçage pour machine a poncer*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,
70469 Stuttgart, DE

- (72) Moolenaar, Antonie Johannes, 4849 BX
Dorst, NL
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold &
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The
Hague, NL
- (62) 04774836.3 / 1 646 476

B24B 39/00 (11) **1 721 703 B1**
B23Q 3/06

- (25) En (26) En
(21) 06252474.9 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128565
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Prägepolierverfahrens*
• *Method for process control of burnishing*
• *Procédé pour contrôler un procédé de brunissage*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lombardo, Dale Robert, Blue Ash Ohio
45242, US
- Brunck, Michael J., Cincinnati Ohio 45249,
US
- Luna, Alberto, Greenville, South Carolina
29615, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al,
Global Patent Operation - Europe GE Inter-
national Inc., 15 John Adam Street London
WC2N 6LU, GB

B24B 55/03 → (51) **B24B 9/14****B24B 55/04** → (51) **B24B 19/12****B24D 3/28** → (51) **B24D 11/02****B24D 9/08** → (51) **B24B 23/04**

- (51) **B24D 11/02** (11) **1 837 125 B1**
B24D 3/28 **B24D 18/00**
- (25) En (26) En
(21) 06018223.5 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
(30) 21.03.2006 KR 20060025616
- (54) • *Unterschicht-Kissen für Schleifscheiben und dessen Herstellung*
• *Back pad for abrasive disks and preparation thereof*
• *Support inférieur pour disques abrasifs et production de celui-ci*
- (73) Suntek Industries Ltd., Apt.1205-7, Won-
jeong-ri, Poseung-myun, Pyeongtaek-si,
Kyungki-do 441-822, KR
- (72) Kim, Jeung Woon Mokdong Sinsigaji Apt.
1110-1102, Yangcheon-gu Seoul 158-077,
KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B24D 18/00 → (51) **B24D 11/02**

- (51) **B25B 13/52** (11) **0 962 286 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99401315.9 (22) 01.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- RO SI
- (43) 08.12.1999
(30) 05.06.1998 FR 9807108
07.10.1998 FR 9812577
- (54) • *Unidirectionales Band-Spannwerkzeug*
• *Unidirectional strap wrench*

• *Clé à sangle à entraînement unidirectionnel*
(73) FACOM, Société par Actions Simplifiée 6 et 8, rue Gustave Eiffel, 91423 Morangis, FR
(72) Dumont, Bertrand, 75012 Paris, FR
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B25C 5/16** (11) **1 424 169 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02760603.7 (22) 09.08.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 02.06.2004
(86) JP 2002/008183 09.08.2002
(87) WO 2003/013801 2003/08 20.02.2003
(30) 09.08.2001 JP 2001242741
13.08.2001 JP 2001245595

(54) • *PATRONE*
• *CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE*
(73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) HARAMIISHI, Kiichi, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 667 821 B1**
(25) En (26) En
(21) 04775501.2 (22) 04.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 14.06.2006
(86) SE 2004/001407 04.10.2004
(87) WO 2005/032770 2005/15 14.04.2005
(30) 03.10.2003 SE 0302622

(54) • *KRAFTBETRIEBENES WERKZEUG MIT PLANETENUNTERSETZUNGSGETRIEBE*
• *POWER TOOL WITH PLANET TYPE REDUCTION GEARING*
• *OUTIL MECANIQUE AVEC ENGRENAGE REDUCTEUR DE TYPE PLANETAIRE*
(73) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE
(72) HANSSON, Gunnar, Christer, S-114 59 Stockholm, SE
(74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

(51) **B25J 9/04** (11) **1 984 151 B1**
(25) En (26) En
(21) 07716928.2 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) US 2007/001752 23.01.2007
(87) WO 2007/087295 2007/31 02.08.2007
(30) 25.01.2006 US 339036

(54) • *ROBOTERSYSTEM VOM SCARA-TYP*
• *SCARA-TYPE ROBOTIC SYSTEM*
• *SYSTEME ROBOTISE TYPE SCARA*
(73) Protedyne Corporation, 1000 Day Hill Road, Windsor, CT 06095, US
(72) MASSARO, Peter, Burlington, CT 06013, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B25J 9/06 → (51) **B23P 21/00**

B25J 9/16 → (51) **B23P 21/00**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/414**

(51) **B25J 13/08** (11) **1 764 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 05108539.7 (22) 16.09.2005

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

(43) 21.03.2007
(54) • *Industrieroboter mit Sensormitteln im Bereich eines Werkzeugflansches*
• *An industrial robot with sensor means in the region of a tool flange*
• *Robot industriel avec capteurs dans la zone d'une bride pour outils*

(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) Johansson, Görgen, 722 46 Västerås, SE
Jonsson, Ingvar, 723 49 Västerås, SE
(74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **B26B 19/10** (11) **1 370 397 B1**
(25) De (26) De
(21) 02702346.4 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/001189 06.02.2002
(87) WO 2002/070212 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 DE 10110228

(54) • *SCHERSYSTEM FÜR EINEN TROCKEN-RASIERER*
• *SHAVING SYSTEM FOR A DRY SHAVER*
• *SYSTEME DE RASAGE POUR UN RASOIR ELECTRIQUE*

(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) BADER, Raoul, 55130 Mainz, DE
GRADL, Matthias, 96145 Sesslach, DE
HOTTENROTT, Sebastian, 65510 Idstein-Wörsdorf, DE
JUNK, Peter, 61389 Seelenberg, DE
KLEEMANN, Christof, 65760 Eschborn, DE
MEISS, Michael, 61169 Friedberg, DE
NEUMANN, Uwe, 96050 Bamberg, DE
ODEMER, Michael, 61194 Niddatal-Assenheim, DE
REKLAU, Andreas, 96450 Coburg, DE
STÖRKEL, Jens, 60433 Frankfurt, DE
TOIVANEN, Petri, 1610 Kopenhagen, DE
WINKLER, Till, 61476 Kronberg, DE
WOLF, Jürgen, 65830 Kriftel, DE

(51) **B26B 19/20** (11) **1 866 129 B1**
(25) En (26) En
(21) 06711118.7 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) IB 2006/050834 17.03.2006
(87) WO 2006/103589 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 EP 05102534

(54) • *HAARSCHNEIDVORRICHTUNG MIT KAMMEINHEIT*
• *HAIR TRIMMER DEVICE WITH COMB UNIT*
• *DISPOSITIF DE TONDEUSE AVEC UNITE DE PEIGNE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MIKULA, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KAUER, Gerald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DULLER, Harald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 21/22 → (51) **B26B 21/44**

(51) **B26B 21/44** (11) **1 815 952 B1**
B26B 21/22

(25) En (26) En
(21) 07107633.5 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(30) 24.04.2002 US 375843 P
(54) • *Kartusche mit Rasierhilfsmittel für eine Rasieranordnung*
• *Shaving aid cartridge for a razor assembly*
• *Cartouche avec aide au rasage pour un ensemble rasoir*

(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 25225 Detroit Road, P O Box 450777, Westlake, Ohio 44126, US
(72) Coffin, David Charles, Hamden, CT 06517, US
Peyser, Mark Steven, Easton, CT 06612, US
Orloff, Glennis Joan, Woodbridge, CT 06525, US
Dombrowski, David, Liberty Township, Ohio 45044, US
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 03708406.8 / 1 497 084

(51) **B26D 7/27** (11) **1 857 236 B1**
B26D 7/28 **A61B 17/06**
(25) En (26) En
(21) 07015905.8 (22) 29.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 30.09.2002 US 65280
(54) • *Chirurgische Fäden mit Widerhaken*
• *Barbed sutures*
• *Sutures à barbillons*

(73) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US
(72) Leung, Jeffrey C., Raleigh, NC 27615, US
Ruff, Gregory L., Chapel Hill, NC 27514, US
Megaro, Matthew A., Chapel Hill, NC 27514, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 03752630.8 / 1 560 683

B26D 7/28 → (51) **B26D 7/27**

B29B 9/02 → (51) **C08J 3/12**

B29B 9/04 → (51) **C08J 3/12**

B29B 9/08 → (51) **C08J 3/12**

B29B 9/16 → (51) **C08J 3/12**

B29B 17/00 → (51) **C08J 3/12**

(51) **B29C 33/64** (11) **1 393 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 03255289.5 (22) 26.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.03.2004
(30) 26.08.2002 JP 2002244656

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Gegenständen aus Silikonkautschuk unter Verwendung eines ein Organosilazanpolymer enthaltendes Trennmittels*
• *Method of producing silicone rubber articles using a release agent comprising a organosilazane polymer*
• *Procédé de fabrication d'objets de caoutchouc de silicone utilisant un agent de démoulage comprenant un polymère d'organosilazane*

- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP
- (72) Meguriya, Noriyuki, c/o Silicone-Electronics Mat., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- Azechi, Syuuichi, c/o Silicone-Electronics Mat., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- Yamakawa, Naoki, c/o Silicone-Electronics Mat., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
- Kusama, Makoto, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B29C 45/28** (11) **1 410 891 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03013685.7 (22) 17.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.04.2004
 (30) 15.10.2002 DE 10248071
 13.05.2003 DE 10321355

- (54) • *Kaltkanal-Verschlussdüse für das Spritzgiessen von Elastomeren*
- *Cold runner shut-off nozzle for the injection molding of elastomers*
- *Buse à obturation de canal froid pour le moulage par injection des élastomères*
- (73) Klöckner Desma Elastomerteknik GmbH, An der Bära, 78567 Fridingen, DE
- (72) Dufner, Manfred, 72505 Krauchenwies, DE
- (74) Röther, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Röther Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

(51) **B29C 45/40** (11) **1 504 874 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04018119.0 (22) 30.07.2004
 (84) HU
 (43) 09.02.2005
 (30) 06.08.2003 JP 2003287415

- (54) • *Spritzgiessformwerkzeug und Verfahren zum Betrieben desselben*
- *A mold for injection molding and a method of operating a mold*
- *Moule pour une presse à injecter et son procédé de fonctionnement*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Hattori, Naoya, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- Kurosawa, Seiichi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- Tsutsui, Shinsuke, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- Muraki, Toshiya, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- Muramoto, Yumiko, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B29C 47/06 → (51) **A61M 25/00**

B29C 47/28 → (51) **A61M 25/00**

B29C 49/00 → (51) **B65B 3/02**

B29C 49/20 → (51) **B65B 3/02**

(51) **B29C 63/04** (11) **1 753 599 B1**
 B29C 65/00
 (25) De (26) De
 (21) 05743343.5 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) EP 2005/005477 20.05.2005
- (87) WO 2005/115726 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 DE 102004025520
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON FOLIE AUF EIN BAUELEMENT*
- *PROCESS AND DEVICE FOR APPLYING A FOIL TO A COMPONENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'APPLICATION D'UNE FEUILLE SUR UN COMPOSANT*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- L & L Maschinen GmbH, Adam-Opel-Strasse 9, 33428 Harsewinkel, DE

- (72) ATZLER, Norbert, 40724 Hilden, DE
- LISSEK, Rolf, 33428 Marienfeld, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B29C 65/00 → (51) **B23K 20/10**

B29C 65/08 → (51) **B23K 20/10**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 636 018 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04767299.3 (22) 09.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) FR 2004/001433 09.06.2004
 (87) WO 2004/110731 2004/52 23.12.2004
 (30) 11.06.2003 FR 0306987

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINER OPTISCHEN LINSE, INSBESONDERE EINER OPHTHALMISCHEN LINSE*
- *METHOD AND DEVICE FOR MOULDING AN OPTICAL LENS, ESPECIALLY AN OPHTHALMIC LENS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MOULAGE D'UNE LENTILLE OPTIQUE, EN PARTICULIER UNE LENTILLE OPHTALMIQUE*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) FRESON, David, F-80200 Estrees-Denicourt, FR
- CAILLOUX, Jean-François, F-77600 Bussy-Saint-Georges, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B29D 11/00** (11) **1 763 433 B1**
G02B 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 05758863.4 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/007006 29.06.2005
- (87) WO 2006/002894 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 584047 P
- (54) • *DREHVERFAHREN FÜR SILIKONHYDROGEL-LINSEN*
- *METHOD FOR LATHING SILICONE HYDROGEL LENSES*
- *PROCEDE DE TOURNAGE DE LENTILES HYDROGEL DE SILICONE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (72) PHELAN, John, Christopher, Gurnee, IL 60031, US
- QUINN, Michael, Hugh, Valparaiso, IN 46383, US
- ANDINO, Rafael, Victor, Lawrenceville, GA 30224, US
- ASH, Marcia, Kay, Snellville, GA 30039, US
- GILLIARD, Allen, Buford, GA 30519, US
- JANKIEWICZ, Tomasz, Flowery Branch, GA 30542, US
- MORGAN, Courtney, Flem, Alpharetta, GA 30022, US
- LINDACHER, Joseph, Michael, Suwanee, GA 30024, US
- NICULAS, Cornelius, Daniel, Suwanee, GA 30024, US
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B29D 30/30** (11) **1 721 727 B1**
B29D 30/48
 (25) Ja (26) En
 (21) 05719791.5 (22) 02.03.2005
 (84) DE FR HU IT

- (43) 15.11.2006
- (86) JP 2005/003476 02.03.2005
- (87) WO 2005/082609 2005/36 09.09.2005
- (30) 02.03.2004 JP 2004057144
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRANSFERTROMMEL UND TRANSFERTROMMEL*
- *TRANSFER DRUM MANUFACTURING METHOD AND TRANSFER DRUM*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TAMBOUR DE TRANSFERT ET TAMBOUR DE TRANSFERT*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SUDA, Nobuyuki c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B29D 30/48 → (51) **B29D 30/30**

B31B 19/86 → (51) **B31B 29/00**

(51) **B31B 29/00** (11) **1 525 976 B1**
B31B 19/86
 (25) De (26) De
 (21) 04022402.4 (22) 21.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (30) 20.10.2003 DE 10349223

- (54) • *Bodenschliessvorrichtung in einer Beutelmaschine*
- *Bottom closing device in a bag making machine*
- *Dispositif de fermeture de fonds dans une machine pour la fabrication de sacs*
- (73) Windmüller & Hölischer KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) Bozic, Thomas, 49525 Lengerich, DE

B32B 1/00 → (51) **B32B 15/08**

B32B 1/08 → (51) **C08K 3/00**

B32B 5/02 → (51) **D04H 13/00**

B32B 5/26 → (51) **D04H 13/00**

B32B 7/02 → (51) **B32B 15/08**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 669 189 B1**
B32B 27/36 **B32B 7/02**

B32B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 03818635.9 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) JP 2003/011428 08.09.2003
(87) WO 2005/025855 2005/12 24.03.2005
(54) • MIT HARZ BESCHICHTETES METALL- BLECH UND DIESES VERWENDENDE TIEFGEZOGENE DOSE
• RESIN-COATED METAL PLATE AND DRAWN CAN USING THE SAME
• PLAQUE METALLIQUE ENDUITE DE RESINE ET BOITE ETIREE UTILISANT LADITE PLAQUE METALLIQUE

(73) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) KURODA, Akio, c/o Toyo Seikan Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0047, JP IWAI, Takashi, c/o Toyo Seikan Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP SATO, Kazuhiro, c/o Toyo Seikan Group, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 27/12** (11) **1 023 171 B1**
A44B 18/00 **A61F 13/15**
A61F 13/62 **D04H 13/00**

(25) En (26) En
(21) 98947017.4 (22) 15.09.1998
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 02.08.2000
(86) US 1998/019154 15.09.1998
(87) WO 1999/014046 1999/12 25.03.1999
(30) 15.09.1997 US 929432
(54) • ATMUNGSFÄHIGER VERBUNDWERKSTOFF MIT BARRIERE-EIGENSCHAFTEN
• BREATHABLE BARRIER COMPOSITE
• COMPOSITE BARRIERE RESPIRANT

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MCCORMACK, Ann, Louise, Cumming, GA 30131, US HAFFNER, William, Bela, Kennesaw, GA 30144, US JACKSON, Wanda, Walton, Alpharetta, GA 30201, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 27/20 → (51) **H01B 17/60**

B32B 27/36 → (51) **B32B 15/08**

B32B 29/08 → (51) **C08K 5/00**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 859 935 B1**

(25) En (26) En
(21) 06114473.9 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Negativ arbeitender hitzeempfindlicher Lithographiedruckformvorläufer*
• *Negative working, heat-sensitive lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique thermosensible à action négative*

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Andriessen, Hieronymus Agfa Graphics NV, 2640 Mortsel, BE

Van Aert, Hubertus Agfa Graphics NV, 2640 Mortsel, BE
Vermeersch, Joan Agfa Graphics NV, 2640 Mortsel, BE
Lezy, Steven Agfa Graphics NV, 2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweec, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41F 15/08** (11) **1 981 711 B1**
B41F 17/00

(25) En (26) En
(21) 07704065.7 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050598 22.01.2007
(87) WO 2007/090728 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 IT RE20060017
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES OBJEKTS VON EINEM MASCHINENSPANNFUTTER AUF EINEN TRÄGER UND ABSTANDSSTIFT*
• *A DEVICE FOR TRANSFERRING AN OBJECT FROM A PRINTING MACHINE CHUCK TO A SUPPORT AND DISTANCING PIN*
• *DISPOSITIF DESTINE A TRANSFERER UN OBJET D'UN ELEMENT DE SERRAGE DE MACHINE A IMPRIMER A UN SUPPORT ET GOUPILLE D'ESPACEMENT*

(73) O.M.S.O.- OFFICINA MACCHINE PER STAMPA SU OGGETTI Societa' per Azioni, 11/E, Via Adige, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) CAMPIOLI, Milo, I-42100 Reggio Emilia, IT FERRARI, Vittorio, I-42100 Reggio Emilia, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B41F 17/00 → (51) **B41F 15/08**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/16**

(51) **B41J 2/16** (11) **1 038 676 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/20**

(25) En (26) En
(21) 00106535.8 (22) 27.03.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 27.09.2000
(30) 25.03.1999 JP 8106499
(54) • *Tintenstrahlzeichnungskopf und Verfahren zur Herstellung*
• *Ink jet recording head and method for manufacturing the same*
• *Tête d'enregistrement à jet d'encre et son procédé de fabrication*

(73) FUJII XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Umehara, Shigeru, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **0 990 526 B1**

(25) En (26) En
(21) 99119003.4 (22) 28.09.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 05.04.2000
(30) 29.09.1998 JP 27621398
(54) • *Tintenstrahl drucker, Verfahren zu dessen Initialisierung und Aufzeichnungsmedium*
• *Ink jet printer, initialization method therefor, and storage medium*
• *Imprimante à jet d'encre, méthode d'initialisation associée et support d'enregistrement*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Yoda, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP Nishioka, Atsushi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP Teradaira, Mitsuaki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 004 445 B1**

(25) En (26) En
(21) 99309177.6 (22) 18.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2000
(30) 27.11.1998 JP 33801498
(54) • *In einem Tintenstrahlzeichnungsgerät eingebauter Spülungsregler und Spülungssteuerungsverfahren dafür*
• *Flushing controller incorporated in ink-jet recording apparatus, and flushing control method for the same*
• *Commande de rinçage incorporée dans un appareil d'enregistrement à jet d'encre et méthode de commande de rinçage pour celui-ci*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Kanaya, Munehide, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano, JP
(74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(60) 08075794.1 / 2 018 968

(51) **B41J 2/165** (11) **1 607 223 B1**
B41J 2/17 **B41J 13/08**

(25) En (26) En
(21) 05253683.6 (22) 14.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004175436
(54) • *Tintenstrahl drucker*
• *Ink jet printer*
• *Imprimante à jet d'encre*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Takagi, Osamu, Brother Kogyo KK, Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP Kuzuya, Susumu, Brother Kogyo KK, Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/165** (11) **1 762 391 B1**

(25) En (26) En
(21) 06120268.5 (22) 07.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 JP 2005262374
(54) • *Tintenstrahl drucker*
• *Ink jet printing apparatus*
• *Appareil d'impression à jet d'encre*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Hamano, Tetsu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/165**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 039 519 B1**

(25) En (26) En
(21) 08003711.2 (22) 28.02.2008

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

(43) 25.03.2009

(54) • Flüssigkeitsbehälter

- Liquid container
- Récipient pour liquide

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Hattori, Shingo, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B41J 2/20 → (51) **B41J 2/16**

(51) **B41J 2/51** (11) **0 962 325 B1**
G06K 15/02

(25) En (26) En

(21) 99110901.8 (22) 02.06.1999

(84) DE ES FR GB IT

(43) 08.12.1999

(30) 03.06.1998 JP 15484898

- Drucker
- Printer
- Imprimante

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Nomura, Reiko, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

Kato, Takashi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

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

(51) **B41J 3/407** (11) **1 549 497 B1**
G11B 7/26

(25) En (26) En

(21) 03754040.8 (22) 08.10.2003

(84) DE FR GB

(43) 06.07.2005

(86) JP 2003/012909 08.10.2003

(87) WO 2004/033217 2004/17 22.04.2004

(30) 08.10.2002 JP 2002295040

(54) • Drucker für Drucken auf Disketten, die für den Druck vorbestimmten Sektoren aufweisen

- Printer for printing on discs having pre-determined print receiving areas
- Imprimante pour l'impression sur des disques ayant des secteurs prédéterminés pour l'impression

(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) NAKAMURA, Atsushi, Tokyo 198-0043, JP

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

(51) **B41J 13/02** (11) **1 884 366 B1**

(25) En (26) En

(21) 07015017.2 (22) 31.07.2007

(84) DE GB

(43) 06.02.2008

(30) 31.07.2006 JP 2006207746

(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Papierzuführmechanismus

- Image formation device and paper feed mechanism
- Dispositif de formation d'image et mécanisme d'alimentation en papier

(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP

(72) Shimuzu, Noriyuki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

B41J 13/08 → (51) **B41J 2/165**

(51) **B41M 3/00** (11) **1 556 226 B1**
H05K 3/12 **C09D 11/00**

(25) En (26) En

(21) 03776974.2 (22) 30.10.2003

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

(43) 27.07.2005

(86) GB 2003/004708 30.10.2003

(87) WO 2004/039600 2004/20 13.05.2004

(30) 30.10.2002 US 422226 P

30.10.2002 US 422230 P

27.12.2002 US 436683 P

27.12.2002 US 436685 P

(54) • BEFEUCHTUNG EINES ENZYMDRUCKS IN EINEM KONTINUIERLICHEN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTROCHEMISCHEN SENSOREN

- ENZYME PRINT HUMIDIFICATION IN A CONTINUOUS PROCESS FOR MANUFACTURE OF ELECTROCHEMICAL SENSORS
- HUMIDIFICATION DU POSTE D'IMPRESION ENZYMATIQUE LORS D'UN PROCEDE CONTINU DE PRODUCTION DE CAPTEURS ELECTROCHIMIQUES

(73) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Business Park North, Inverness IV2 3ED, GB

(72) DAVIES, Oliver, William, Hardwicke, Croy, Invernesshire IV2 5PG, GB

HALLFORD, John, Thomas, Muir of Ord, Rosshire IV6 7QX, GB

SIM, Andrew, Graham, Broadford, Skye IV49 9BL, GB

YEUDALL, Robert, Malcolm, Inverness IV2 6HF, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B41N 10/06** (11) **1 755 902 B1**

(25) En (26) En

(21) 05750703.0 (22) 16.05.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) US 2005/017003 16.05.2005

(87) WO 2005/113253 2005/48 01.12.2005

(30) 14.05.2004 US 571215 P

13.05.2005 US 129111

(54) • VERBUNDVERPACKUNGSMATERIAL ZUR VERWENDUNG IN LITHOGRAPHISCHEM OFFSETDRUCK

- COMPOSITE PACKING MATERIAL FOR USE IN OFFSET LITHOGRAPHY AND METHOD OF MAKING
- PRODUIT COMPOSITE DE GARNISSAGE UTILISABLE EN LITHOGRAPHIE OFFSET, ET SON PROCEDE DE FABRICATION

(73) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US

(72) FLINT, W., Toriran, Asheville, NC 28805, US

BYERS, Joseph, L., Inman, SC 29349, US

(74) Keltie, David Arthur, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(60) 09169305.1 / 2 116 387

(51) **B60B 1/06** (11) **1 858 715 B1**

(25) De (26) De

(21) 06755896.5 (22) 14.03.2006

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

(43) 28.11.2007

(86) IB 2006/001318 14.03.2006

(87) WO 2006/097856 2006/38 21.09.2006

(30) 16.03.2005 DE 202005004399 U

(54) • FAHRZEUGRAD

- VEHICLE WHEEL
- ROUE DE VEHICULE

(73) Dymag Racing UK Ltd., Bristol Road, Chippenham Wiltshire SN14 6LH, GB

(72) WILSON, Mike, Corsham, Wiltshire SN13 0EA, GB

(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **1 841 603 B1**
C08L 9/06 **C08K 3/22**
C08K 3/36

(25) En (26) En

(21) 06718480.4 (22) 13.01.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 10.10.2007

(86) US 2006/001411 13.01.2006

(87) WO 2006/076670 2006/29 20.07.2006

(30) 14.01.2005 US 644162 P

(54) • Verfahren zur Herstellung eines Reifen mit verbesserter Kieselsäure-Verstärkung

- Method for preparing a tire having improved silica reinforcement
- Procédé de préparation d'un pneumatique présentant un renforcement en silice accru

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) LIN, Chenchy Jeffrey, Hudson, OH 44236, US

RADEMACHER, Christine, Akron, OH 44313, US

ARAKI, Sunji, Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 1/00 → (51) **C08K 3/04**

B60C 3/06 → (51) **B60C 11/00**

B60C 5/00 → (51) **B60C 11/00**

B60C 9/22 → (51) **B60C 11/00**

(51) **B60C 11/00** (11) **1 892 126 B1**
B60C 3/06 **B60C 5/00**

B60C 9/22 **B60C 11/01**

B60C 11/04 **B60C 11/13**

B60C 15/06

(25) Ja (26) En

(21) 06756838.6 (22) 31.05.2006

(84) DE FR

(43) 27.02.2008

(86) JP 2006/310918 31.05.2006

(87) WO 2006/134776 2006/51 21.12.2006

(30) 17.06.2005 JP 2005178464

(54) • LUFTREIFEN

- PNEUMATIC TIRE
- PNEU

(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) MATSUNAGA, Futoshi The Yokohama Rubber Co., LTD., Kanagawa 2548601, JP

MORITA, Kenichi The Yokohama Rubber Co., LTD., Kangawa 2548601, JP

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

(51) **B60C 11/00** (11) **1 997 651 B1**

(25) De (26) De

(21) 08153891.0 (22) 01.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 30.05.2007 DE 102007025116
- (54) • *Fahrzeufluftreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Patente und Lizenzen Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Rodewald, Helmut, 31249 Rötzum, DE
Wiese, Klaus, 30559 Hannover, DE
Heine, Stefan, 30163 Hannover, DE
Wajroch, Mike, 30962 Seelze, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 11/01 → (51) **B60C 11/00**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/00**

- (51) **B60C 11/12** (11) **2 039 535 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08016267.0 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 20.09.2007 JP 2007243890
- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
- (73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Ebiko, Masahiro, Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/00**

B60C 15/06 → (51) **B60C 11/00**

- (51) **B60C 23/00** (11) **1 930 188 B1**
A01D 41/02
- (25) De (26) De
- (21) 07115774.7 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 06.12.2006 DE 102006057791
- (54) • *Druckluftsystem für ein Fahrzeug*
• *Compressed air system for a vehicle*
• *Système d'air comprimé pour un véhicule*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Diekhans, Norbert, Dr., 33335, Gütersloh, DE
Strotmann, Georg, 33442, Herzebrock-Clarholz, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 506 100 B1**
B60C 29/06 **G06K 19/07**
- (25) En (26) En
- (21) 03730323.7 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) GB 2003/002178 20.05.2003
- (87) WO 2003/097386 2003/48 27.11.2003
- (30) 21.05.2002 GB 0211663
- (54) • *REIFENÜBERWACHUNG UND VENTIL DAFÜR*

- *TYRE SENSOR INTERROGATION AND VALVE THEREFORE*
- *SYSTEME D'INTERROGATION DE CAPTEUR DE PNEUMATIQUE ET VALVE CORRESPONDANTE*
- (73) Transense Technologies PLC, 66 Heyford Park, Upper Heyford, Bicester, Oxfordshire OX25 5HD, GB
- (72) BECKLEY, John, Peter, Bicester Oxfordshire OX26 3WR, GB
KALININ, Victor, Alexandrovich, Headington Oxfordshire OX3 0AR, GB
- (74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 772 295 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256284.0 (22) 10.10.2005
- (84) DE
- (43) 11.04.2007
- (54) • *Niederfrequenzempfänger mit Magnetfeld-detektor*
• *Low frequency receiver with magnetically sensitive detector element*
• *Récepteur à basse fréquence avec détecteur de champ magnétique*

- (73) Infineon Technologies SensoNor AS, PO Box 196, 3192 Horten, NO
- (72) Blixhavn, Bjorn, 3192 Horten, NO
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B60C 23/04 → (51) **G08B 21/00**

B60C 29/06 → (51) **B60C 23/04**

B60G 17/015 → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B60G 17/016** (11) **1 883 548 B1**
B60G 17/08
- (25) En (26) En
- (21) 06731940.0 (22) 11.04.2006
- (84) DE FR
- (43) 06.02.2008
- (86) JP 2006/308004 11.04.2006
- (87) WO 2006/126342 2006/48 30.11.2006
- (30) 24.05.2005 JP 2005150956

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER FAHRZEUGDÄMPFUNGSKRAFT*
• *VEHICLE DAMPING FORCE CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE LA FORCE D'AMORTISSEMENT D'UN VEHICULE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TOMIDA, Koichi c/o TOTOYA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
MIZUGUCHI, Yusuke, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-0005, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60G 17/016 → (51) **B60W 30/02**

B60G 17/018 → (51) **B60W 30/02**

B60G 17/0195 → (51) **B60W 30/02**

B60G 17/08 → (51) **B60G 17/016**

B60G 21/05 → (51) **C21D 8/10**

B60G 21/055 → (51) **C21D 8/10**

- (51) **B60G 21/06** (11) **1 358 082 B1**
B60G 21/073
- (25) En (26) En
- (21) 02715970.6 (22) 10.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (86) AU 2002/000028 10.01.2002
- (87) WO 2002/055327 2002/29 18.07.2002
- (30) 10.01.2001 AU PR249901
- (54) • *WANKSTABILISIERUNG FÜR EIN FAHRZEUGFAHRWERK*
• *VEHICLE SUSPENSION ROLL CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE CONTROLE DU ROULIS D'UNE SUSPENSION DE VEHICULE*
- (73) Kinetic Pty Limited, 9 Clark Street, Dunsborough, W.A. 6281, AU
- (72) MUNDAY, Raymond, Andrew, Dunsborough, W.A. 6281, AU
- (74) Ajello, Michael John, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

B60G 21/073 → (51) **B60G 21/06**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 641 642 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04740078.3 (22) 18.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2004/006634 18.06.2004
- (87) WO 2005/000611 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 DE 10329582
20.02.2004 DE 102004008818
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG-KLIMAAANLAGE*
• *AIR-CONDITIONING SYSTEM*
• *SYSTEME DE CLIMATISATION DE VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KIEL, Ronny, 70771 Leinfelden-Oberaichen, DE
DIEKSANDER, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
LITWING, Erich, 73565 Spraitbach, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 642 755 B1**
B60H 1/28

- (25) En (26) En
- (21) 05019285.5 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (30) 30.09.2004 US 954565
- (54) • *Wasserabscheider mit Rippen*
• *Water separator with ribs*
• *Séparateur d'eau avec nervures*
- (73) Valeo Climate Control Corp, 4100 North Atlantic Boulevard, Auburn Hills, Michigan 48326, US
- (72) Kozak, Eugène, 48067 Royal Oak Michigan, US
Marshall, Steven, 48371 Oxford Michigan, US
- (74) Lemaire, Marc, et al, VALEO SYSTEMES THERMIQUES 8, Rue Louis Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

B60H 1/28 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 932 701 B1**
(25) En (26) En
(21) 07013280.8 (22) 06.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2008
(30) 15.12.2006 JP 2006337763
(54) • *Kraftfahrzeugtür*
• *Automotive door*
• *Porte de véhicule*

(73) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
(72) Nakajima, Yasunori, Okusa-machi Nirasaki-shi Yamanashi 407-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60J 7/02 → (51) **B60J 7/14**

(51) **B60J 7/14** (11) **1 807 274 B1**
B60J 7/02

(25) De (26) De
(21) 05801456.4 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007

(86) DE 2005/001822 10.10.2005
(87) WO 2006/039911 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050514
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM UMWANDELBAREN DACH*
• *VEHICLE WITH A CONVERTIBLE ROOF*
• *VEHICULE EQUIPE D'UN TOIT CONVERTIBLE*

(73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) SCHUETT, Thomas, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
MIKLOSI, Stefan, 81247 München, DE

(51) **B60K 1/00** (11) **1 674 316 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04728242.1 (22) 19.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006

(86) JP 2004/005540 19.04.2004
(87) WO 2005/030516 2005/14 07.04.2005
(30) 29.09.2003 JP 2003338249
(54) • *ANTRIEBSMOTORBEFESTIGUNGSKONSTRUKTION UND -BEFESTIGUNGSVERFAHREN*
• *DRIVE MOTOR FIXING STRUCTURE AND FIXING METHOD*
• *STRUCTURE ET PROCEDE DE FIXATION D'UN MOTEUR D'ENTRAINEMENT*

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) FUKUDA, Takuya, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0025, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60K 5/12** (11) **1 413 466 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256624.2 (22) 21.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 28.04.2004

(30) 22.10.2002 JP 2002306561
22.10.2002 JP 2002306562
(54) • *Schwingungsdämpfendes Motorlager für Brennkraftmaschine*
• *Vibration damping engine mount for internal combustion engine*
• *Support moteur amortisseur de vibrations pour moteur à combustion interne*

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Yamada, Kouji, Ebina-shi Kanagawa 243-0422, JP
Takahashi, Nobukazu, Zama-shi Kanagawa 228-0011, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60K 6/387** (11) **1 750 968 B1**
B60K 6/405 **F16D 21/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05780142.5 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007

(86) FR 2005/050393 31.05.2005
(87) WO 2005/118321 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 FR 0406026

(54) • *DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBEELEMENT FÜR EINEN HYBRIDANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGES, VERFAHREN ZU DESSEN MONTAGE UND KRAFTFAHRZEUG MIT DERARTIGEM ELEMENT*
• *DOUBLE-CLUTCH TRANSMISSION ELEMENT FOR A HYBRID PULL CHAIN OF A MOTOR VEHICLE, METHOD OF MOUNTING SAME, AND MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH ONE SUCH ELEMENT*
• *ELEMENT DE TRANSMISSION A DOUBLE EMBRAYAGE POUR CHAINE DE TRACTION HYBRIDE DE VEHICULE AUTOMOBILE, PROCEDE DE MONTAGE, ET VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN TEL ELEMENT*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COMBES, Emmanuel, F-91410 SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN, FR
FOCQUEUR, Hervé, F-95130 FRANCONVILLE, FR

B60K 6/405 → (51) **B60K 6/387**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 001 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 07733922.4 (22) 06.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 17.12.2008

(86) IB 2007/000535 06.03.2007
(87) WO 2007/116252 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006098253
(54) • *ANTRIEBSRADSTRUKTUR*
• *DRIVING WHEEL STRUCTURE FOR MOTOR VEHICLE*
• *STRUCTURE DE ROUE MOTRICE POUR VEHICULE À MOTEURS ÉLECTRIQUES*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) NIWA, Tomohiko, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60K 7/00 → (51) **B60K 11/06**

B60K 7/00 → (51) **B60L 11/00**

(51) **B60K 11/06** (11) **1 871 629 B1**
B60K 7/00

(25) En (26) En
(21) 06732076.2 (22) 12.04.2006
(84) DE FR
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/308169 12.04.2006
(87) WO 2006/115133 2006/44 02.11.2006

(30) 22.04.2005 JP 2005125232
(54) • *RADINTEGRIERTE MOTOR EINRICHTUNG MIT EINER KÜHLSTRUKTUR FÜR DEN RADINTEGRIERTEN MOTOR*
• *IN-WHEEL MOTOR ARRANGEMENT WITH A COOLING STRUCTURE FOR THE IN-WHEEL MOTOR*
• *ENSEMBLE DE MOTEUR INTÉGRÉ À LA ROUE AVEC UNE STRUCTURE DE REFROIDISSEMENT POUR LE MOTEUR INTÉGRÉ À LA ROUE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-0032, JP

(72) MORIGUCHI, Naoki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TSUCHIDA, Michitaka, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

MIZUTANI, Ryoji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SAKURAI, Junichiro, c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
TOJIMA, Yuki, c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60K 13/04** (11) **2 029 384 B1**
(25) En (26) En
(21) 07734731.8 (22) 01.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 04.03.2009

(86) IB 2007/001443 01.06.2007
(87) WO 2007/141615 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 JP 2006158392
(54) • *ABGASVORRICHTUNG*
• *EXHAUST APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉCHAPPEMENT DE GAZ*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMAGUCHI, Junichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60K 23/04** (11) **1 884 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 06016309.4 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.02.2008
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Drehmomentdurchgangsrichtung in schlupfbegrenzten Differentialen*
• *Method of controlling torque transfer direction in limited slip differentials*
• *Procédé de commande de la direction du transfert de couple dans des différentiels à glissement limité*

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Carlén, Mattias, 41311 Göteborg, SE
Yngve, Simon, 41483 Göteborg, SE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **1 794 021 B1**
(25) De (26) De

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Carlén, Mattias, 41311 Göteborg, SE
Yngve, Simon, 41483 Göteborg, SE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (21) 05785244.4 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) EP 2005/009770 12.09.2005
- (87) WO 2006/032387 2006/13 30.03.2006
- (30) 22.09.2004 DE 102004045885
- (54) • *BEDIENELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *OPERATING ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *ELEMENT DE COMMANDE DESTINE A UN VEHICULE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) HOBİK, Peter, 38468 Ehra-Lessien, DE
VAN GERPEN, Dieter, 38154 Königslutter, DE
SPECKS, Will, 38440 Wolfsburg, DE
WEGNER, Berend, 38446 Wolfsburg, DE
VON JAN, Tycho, 38518 Gifhorn, DE
MÜNKNER, Peter, 38114 Braunschweig, DE
WENGELNIK, Heino, 38442 Wolfsburg, DE
BOHRER, Lorenz, 10623 Berlin, DE
WALTER, Helmut, 38162 Weddel, DE

(51) **B60L 11/00** (11) **1 465 788 B1**
B60L 15/00 **B60K 7/00**
G05B 19/042

- (25) En (26) En
- (21) 02805976.4 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (86) US 2002/041368 20.12.2002
- (87) WO 2003/055714 2003/28 10.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 342292 P
28.02.2002 US 360479 P
13.06.2002 US 388451 P
- (54) • *STEUERSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR ELEKTROFAHRZEUG*
• *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR ELECTRIC VEHICLE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN VEHICULE ELECTRIQUE*
- (73) Oshkosh Corporation, 2307 Oregon Street, Oshkosh, Wisconsin 54902, US
- (72) YAKES, Christopher, K., Oshkosh, WI 54904, US
MORROW, Jon, J., Neenah, WI 54956, US
PILLAR, Duane, R., Oshkosh, WI 54902, US
SQUIRES, Bradley, C., New London, WI 54961, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B60L 11/00 → (51) **H02M 7/00**

B60L 15/00 → (51) **B60L 11/00**

(51) **B60N 2/00** (11) **1 526 031 B1**
B60N 2/44 **B60N 2/66**
B60N 2/02

- (25) En (26) En
- (21) 04024990.6 (22) 21.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.04.2005
- (30) 21.10.2003 JP 2003361322
21.10.2003 JP 2003361323
24.12.2003 JP 2003428212
24.12.2003 JP 2003428215
- (54) • *Fahrzeugsitz mit System zum Ermöglichen von Abbau der Müdigkeit von der im Sitz sitzenden Person*
• *Vehicle seat with system for facilitating relieving of fatigue of person sitting on the seat*

- *Siège de véhicule avec système pour faciliter le soulagement de la fatigue d'une personne assise dans le siège*
- (73) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
- (72) Sugiyama, Shinji Technical Center, TS Tech Co. Ltd, Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
Kawashima, Isao Tech. Center, TS Tech Co. Ltd., Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
Takei, Yasuchika Technical Center, TS Tech Co. Ltd, Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B60N 2/02** (11) **1 859 986 B1**
H01H 9/26 **H01H 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06010644.0 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (54) • *Schalteranordnung, insbesondere zur Verstellung eines Fahrzeugsitzes*
• *Switch assembly, particularly for adjustment of a vehicle seat*
• *Ensemble interrupteur, particulièrement pour le réglage d'un siège de véhicule*
- (73) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Eisenmüller, Georg, 55487 Ellern, DE
Kessel, Heiko, 55559 Bretzenheim, DE
- (74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/00**

(51) **B60N 2/28** (11) **1 894 771 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07115318.3 (22) 30.08.2007
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 05.03.2008
- (30) 01.09.2006 FR 0607707
- (54) • *Kraftfahrzeugsitz für ein Kind, drehbar zwischen einer Gebrauchsposition und mindestens einer Einstiegsposition, mit einem Auslöser*
• *Automotive seat for a child pivotable between a use position and at least one access position, with a trigger*
• *Siège auto pour enfant pivotant entre une position d'utilisation et au moins une position d'installation, à gâchette*
- (73) Dorel France SA, Z.I., 9 Blvd. du Poitou BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR
- (72) Lhomme, Gilles, 85180 Château d'Olonne, FR
Biaud, Richard, 49340 Tremontines, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/00**

B60N 2/66 → (51) **B60N 2/00**

(51) **B60P 1/26** (11) **1 719 660 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06007786.4 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (30) 07.05.2005 DE 102005021240

- (54) • *Fahrzeughälteranordnung mit einer schwenkbaren Behälterwand und Gelenkanordnung zwischen Behälterrahmen und Behälterwand*
• *Hinge arrangement for a tailboard*
• *Ensemble d'articulation d'une ridelle*
- (73) Schmitz Gotha Fahrzeugwerke GmbH, Kindeleber Strasse 99, 99867 Gotha, DE
- (72) Koch, Josef, 89081 Ulm, DE
- (74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

(51) **B60Q 1/076** (11) **1 772 311 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06121881.4 (22) 06.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 11.04.2007
- (30) 06.10.2005 JP 2005293563
07.08.2006 JP 2006214553
- (54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicle lamp*
• *Projecteur de véhicule*
- (73) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Tajima, Keiichi, c/o Koito Manufacturing Co., Ltd, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60Q 1/44** (11) **1 886 872 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06016383.9 (22) 05.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (54) • *Unterteilte Bremsleuchte*
• *Segmented brake light*
• *Feu de freinage segmenté*
- (73) Tsai, Chou-Pai, No. 31, Lin 8, Guosing Village Sanjiepu, Shueishang Hsiang, Chiayi Hsien, Taiwan, TW
- (72) Tsai, Chou-Pai, Chiayi Hsien, Taiwan, TW
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
- (60) 07009887.6 / 1 884 406

B60Q 9/00 → (51) **B62J 1/12**

(51) **B60R 1/00** (11) **1 894 779 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06018338.1 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Nachtsichtsystems in einem Kraftfahrzeug und entsprechendes Nachtsichtsystem*
• *Method of operating a night-view system in a vehicle and corresponding night-view system*
• *Procédé de fonctionnement d'un système de vision de nuit dans un véhicule et système de vision de nuit correspondant*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Ebner, Roland, 72622 Zizishausen, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 9/10** (11) **1 876 063 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07012927.5 (22) 02.07.2007
- (84) DE FR GB IT

(43) 09.01.2008
(30) 08.07.2006 DE 102006031689
(54) • *Trageinrichtung für ein Fahrrad*
• *Carrying device for a bicycle*
• *Dispositif de support pour un vélo*
(73) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter
Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Bergerhoff, Harald, 22143 Hamburg, DE
Waller, Michael, 22549 Hamburg, DE
Hahn, Gerald, 21255 Wistedt, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 545 933 B1**
(25) De (26) De
(21) 03757877.0 (22) 22.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/010491 22.09.2003
(87) WO 2004/028861 2004/15 08.04.2004
(30) 23.09.2002 DE 10244100
(54) • *Fahrzeugsitz mit Bildschirm*
• *Vehicle seat with monitor*
• *Siège de véhicule avec moniteur*
(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse
20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) MANIATOPOULOS, Ioannis, 51399 Bursc-
heid, DE
PELLENZ, Wolfgang, 53340 Meckenheim,
DE
NDAGIJIMANA, Robin, 41469 Neuss, DE
HELMICH, Philipp, 51467 Bergisch Glad-
bach, DE
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls
GmbH Industriestrasse 20-30, 51399
Burscheid, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 644 221 B1**
E05C 19/02
(25) De (26) De
(21) 04763815.0 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/008771 05.08.2004
(87) WO 2005/016696 2005/08 24.02.2005
(30) 08.08.2003 DE 10336506
(54) • *SPERRE ZUM VERHINDERN EINER FEHL-*
BEDIENUNG EINER Klappe
• *BLOCKING ELEMENT FOR PREVENTING*
MALOPERATION OF A FLAP
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR*
EVITER LES ERREURS DE MANIPULATION
D'UN VOLET
(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-
denstr. 10-12, 96317 Kronach-Neuses, DE
(72) SCHMID, Klaus, 96342 Stockheim, DE
UHLENBUSCH, Olaf, 96275 Marktzeuln, DE
(74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Eichstädt,
Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 029 394 B1**
(25) De (26) De
(21) 07729502.0 (22) 25.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/055073 25.05.2007
(87) WO 2007/137996 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025383
(54) • *BORDMONITOREINRICHTUNG*
• *MONITOR DEVICE ON BOARD*
• *DISPOSITIF D'ÉCRAN DE BORD*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KISSEL, Robert Wolfgang, 63329 Egelsbach,
DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 846 266 B1**
(25) De (26) De
(21) 06704559.1 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) EP 2006/001099 08.02.2006
(87) WO 2006/084677 2006/33 17.08.2006
(30) 10.02.2005 DE 102005006234
(54) • *SCHALLABSORBIERENDE VERKLEIDUNG*
FÜR KRAFTFAHRZEUGE, INSBESONDERE
MOTORHAUBENVERKLEIDUNG
• *SOUND-ABSORBENT LINING FOR MOTOR*
VEHICLES, MORE PARTICULARLY ENGINE
BONNET LINING
• *RETEMENT D'ABSORPTION ACOUS-*
TIQUE POUR VEHICULES AUTOMOBILES,
EN PARTICULIER RETEMENT DE
CAPOT
(73) Carcoustics Tech Center GmbH, Neuenkamp
8, 51381 Leverkusen, DE
(72) SVIRIDENKO, Andreas, 41540 Dormagen,
DE
CZERNY, Hans, Rudolf, 53913 Swisttal, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Linde-
nallee 43, 50968 Köln, DE

(51) **B60R 19/22** (11) **1 877 285 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743827.5 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) FR 2006/050370 21.04.2006
(87) WO 2006/114541 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 FR 0551093
(54) • *ANORDNUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGS-*
TOSSDÄMPFER
• *ARRANGEMENT FOR MOTOR VEHICLE*
SHOCK ABSORBER
• *AGENCEMENT D'UN DISPOSITIF D'AB-*
SOPTION DE CHOCS POUR VEHICULE
AUTOMOBILE
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR
Perot, Patrick, 29 Allée Mathilde De Gar-
lande, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR
(72) DO NASCIMENTO, Silvino, F-78390 Bois
D'arcy, FR
BRAULT, Christophe, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR

(51) **B60R 21/015** (11) **1 857 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 06290807.4 (22) 17.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(54) • *Verfahren zur Ermittlung der Morphologie*
eines Insassen in einem Fahrzeugsitz mit
kapazitiven Sensoren
• *Method for determining the morphology of*
an occupant in an automotive seat with
capacitive sensors
• *Procédé pour déterminer la morphologie*
d'un occupant dans un siège de véhicule à
l'aide d'un capteur capacitif
(73) Hitachi Computer Products (Europe) S.A.S.,
Parc de Limère - Zone Industrielle - Ardon-,
45160 Olivet, FR
(72) Launay, Claude, 94500 Champigny, FR
Da Silva, Joaquim, 45240 Sennely, FR
Voisin, Florent, 91690 Guillaerval, FR
Hirai, Tomoaki, Kanagawa-ken, 250-0872, JP
Ninomiya, Takanori, Kanagawa-ken, 245-
0901, JP
Maeda, Shunji, Kanagawa-ken, 244-0817, JP

(74) Texier, Christian, et al. Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

(51) **B60R 21/015** (11) **1 925 506 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020417.7 (22) 18.10.2007
(84) DE GB
(43) 28.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006316138
(54) • *Fahrzeuginsassenerfassungsvorrichtung,*
Steuersystem für eine Betriebsvorrichtung,
Sitzgurtsystem und Fahrzeug
• *Occupant detection apparatus, operation*
device control system, seat belt system,
and vehicle
• *Procédé de contrôle de position d'arrêt et*
appareil de presse d'impression pour
pochoir rotatif
(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Mita, Hirofumi, Tokyo 106-8510, JP
Aoki, Hiroshi, Tokyo 106-8510, JP
Yokoo, Masato, Tokyo 106-8510, JP
Hakomori, Yuu, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 925 508 B1**
B60R 21/205
(25) De (26) De
(21) 07020889.7 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 27.11.2006 DE 102006055909
(54) • *Airbagmodulanordnung*
• *Airbag module assembly*
• *Ensemble de module airbag*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Rick, Ullrich, 55595 Roxheim, DE
Wagner, Udo, 65428 Rüsselsheim, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

B60R 21/205 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60R 22/195** (11) **1 937 521 B1**
(25) De (26) De
(21) 06806202.5 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/009843 12.10.2006
(87) WO 2007/045391 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 DE 102005050426
25.10.2005 DE 102005051042
(54) • *RÜCKHALTESYSTEM MIT GURTAUFROL-*
LER UND STRAFFVORRICHTUNG
• *RESTRAIN SYSTEM FOR A BELT*
RETRACTOR AND TENSIONING DEVICE
• *SYSTEME DE RETENUE EQUIPE D'UN*
ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE
ET D'UN DISPOSITIF DE PRETENSION
(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvä-
gen 22, 447 83 Vargarda, SE
(72) SINGER, Klaus Peter, 22399 Hamburg, DE
EHLERS, Jens, 25358 Horst, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte
Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878
Ratingen, DE

(51) **B60R 22/24** (11) **1 658 207 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04763761.6 (22) 04.08.2004
 (84) DE ES FR IT
 (43) 24.05.2006
 (86) EP 2004/008704 04.08.2004
 (87) WO 2005/021338 2005/10 10.03.2005
 (30) 26.08.2003 DE 10339562
 (54) • **UMLENKELEMENT FÜR SICHERHEITSGURTE MIT EINSTÜCKIGEM VERKLEIDUNGSTEIL**
 • **DEFLECTOR ELEMENT FOR SAFETY BELTS, COMPRISING A SINGLE-COMPONENT LINING PART**
 • **ELEMENT DEFLECTEUR POUR CEINTURE DE SECURITE COMPORTANT UNE PARTIE D'HABILLAGE MONOBLOC**

(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargarda, SE
 (72) DÜRRER, Michael, 24536 Neumünster, DE
 (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **1 568 554 B1**
B21C 37/08 **B62D 1/16**
F16D 7/02
 (25) De (26) De
 (21) 05003706.8 (22) 22.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.08.2005
 (30) 26.02.2004 AT 3092004
 (54) • **Blockierhülse für eine Lenksäule und Verfahren zur Herstellung derselben**
 • **Blocking sleeve for a steering column**
 • **Manchon d'immobilisation pour un colonne de direction**

(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
 (72) Heiml, Roland, Dipl.-Ing., 4870 Vöcklamarkt, AT
 (74) Scklehner, Günter, Rechtsanwalt Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B60R 25/04 → (51) **E05B 49/00**

(51) **B60S 1/38** (11) **1 092 603 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99203311.8 (22) 11.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 18.04.2001
 (54) • **Scheibenwischervorrichtung**
 • **Windscreen wiper device**
 • **Dispositif d'essuie-glace**

(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) Gossez, Paul, 54400 Longwy, FR
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B60S 1/38 → (51) **B60S 1/40**

(51) **B60S 1/40** (11) **1 847 425 B1**
B60S 1/38
 (25) En (26) En
 (21) 06112901.1 (22) 21.04.2006
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 24.10.2007
 (54) • **Scheibenwischervorrichtung**
 • **A windscreen wiper device**
 • **Dispositif d'essuie-glace**

(73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) Boland, Xavier, 6700 Arlon, BE
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B60T 7/10 → (51) **F16D 65/14**

(51) **B60T 7/12** (11) **2 043 894 B1**
B60T 8/00
 (25) De (26) De
 (21) 07785983.3 (22) 10.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.04.2009
 (86) EP 2007/006121 10.07.2007
 (87) WO 2008/011983 2008/05 31.01.2008
 (30) 25.07.2006 DE 102006034357
 (54) • **VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUM RUCKFREIEN ANHALTEN EINES KRAFTFAHRZEUGES**
 • **METHOD AND CONTROL DEVICE FOR STOPPING A MOTOR VEHICLE WITHOUT JOLTING**
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE POUR ARRÊTER UN VEHICULE AUTOMOBILE SANS CHOCS**

(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
 (72) KNECHTGES, Josef, 56727 Mayen, DE
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 777 132 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06021508.4 (22) 13.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 25.04.2007
 (30) 20.10.2005 JP 2005305701
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bremssteuerung**
 • **Brake control system and brake control method**
 • **Procédé et dispositif pour le contrôle d'un frein**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Ohkubo, Masayasu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60T 8/00 → (51) **B60T 7/12**

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B60T 8/36** (11) **1 795 416 B1**
B60T 8/88 **B60T 17/22**
 (25) En (26) En
 (21) 06022640.4 (22) 30.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 13.06.2007
 (30) 11.11.2005 JP 2005327938
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bremssteuerung**
 • **Brake control apparatus and control method thereof**
 • **Dispositif et procédé de contrôle de freinage**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Ohkubo, Masayasu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Otomo, Akihiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Fukasawa, Tsukasa, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60T 8/88 → (51) **B60T 8/36**

B60T 13/02 → (51) **B60T 13/74**

B60T 13/52 → (51) **B60T 17/02**

(51) **B60T 13/74** (11) **1 989 089 B1**
B60T 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 07726374.7 (22) 14.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2008
 (86) EP 2007/051418 14.02.2007
 (87) WO 2007/093613 2007/34 23.08.2007
 (30) 16.02.2006 IT TO20060110
 (54) • **ELEKTROMECHANISCHES LINEARES STELLGLIED FÜR EINE FESTSTELLBREMSE**
 • **AN ELECTROMECHANICAL LINEAR ACTUATOR FOR A PARKING BRAKE**
 • **ACTIONNEUR LINÉAIRE ÉLECTROMÉCANIQUE POUR FREIN DE STATIONNEMENT**

(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) DI STEFANO, Enrico, I-10098 Rivoli (torino), IT
 GEYER, Andreas, 97509 Kolitzheim OT, Unterspiesheim, DE
 EYRAUD, Emmanuel, I-10060 San Secondo Di Pinerolo (torino), IT
 (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B60T 13/74 → (51) **F16D 65/14**

(51) **B60T 17/02** (11) **1 876 079 B1**
B60T 13/52
 (25) En (26) En
 (21) 07119523.4 (22) 17.01.2006
 (84) DE
 (43) 09.01.2008
 (30) 18.01.2005 JP 2005010888
 18.01.2005 JP 2005010889
 (54) • **Steuerungssystem für eine Vakuumpumpe für einen Bremskraftverstärker**
 • **Control system for a vacuum pump for a brake booster**
 • **Système de commande de pompe à vide pour un servofrein**

(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
 (72) Ichikawa, Katsufumi c/o FUJI JUKOGYO K.K., Tokyo 160-8316, JP
 (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 06000957.8 / 1 681 219

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/36**

(51) **B60W 10/02** (11) **2 019 012 B1**
F16H 61/02
 (25) En (26) En
 (21) 08017785.0 (22) 27.01.2006
 (84) DE FR GB IT

- (43) 28.01.2009
- (30) 11.02.2005 GB 0502867
- (54) • *Mehrfachgetriebe*
• *Multi ratio transmission*
• *Transmission à rapports multiples*
- (73) AGCO SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR
- (72) Szymczak, Dominique, 60000 Beauvais, FR
Shute, Malcolm, 60650 St Germain la Porterie, FR
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB
- (62) 06001673.0 / 1 717 123

B60W 10/02 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/10 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/12 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/02**

B60W 10/22 → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B60W 20/00** (11) **1 074 087 B1**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 10/10
- (25) En (26) En
- (21) 99925573.0 (22) 19.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.02.2001
- (86) US 1999/009880 19.04.1999
- (87) WO 2000/025417 2000/18 04.05.2000
- (30) 21.04.1998 US 63993
- (54) • *REGELVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE BRENNKRAFTMASCHINE EINES ELEKTRISCHEN HYBRIDFAHRZEUGES*
• *CONTROL METHOD AND APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE ELECTRIC HYBRID VEHICLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION POUR VEHICULES ELECTRIQUES HYBRIDES A MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) The Regents of The University of California, 5th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) FRANK, Andrew, A., El Macero, CA 95618, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

B60W 30/00 → (51) **B60W 30/02**

- (51) **B60W 30/02** (11) **1 977 945 B1**
B60G 17/016 **B60G 17/018**
B60G 17/0195 **B60T 8/1755**
B60W 10/04 **B60W 10/12**
B60W 10/18 **B60W 10/20**
B60W 10/22 **B60W 30/00**
B60W 50/06 **B62D 5/04**
B62D 6/00 **B60G 17/015**
B62D 101/00 **B62D 103/00**
B62D 111/00 **B62D 113/00**
B62D 121/00
- (25) Ja (26) En

- (21) 07744027.9 (22) 24.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (86) JP 2007/060593 24.05.2007
- (87) WO 2008/001560 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 JP 2006181984
- (54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VEHICULE*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
KONO, Hiroshi, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
TOYOSHIMA, Takayuki, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
URABE, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B60W 30/18** (11) **1 393 960 B1**
F16H 59/72

- (25) En (26) En
- (21) 03019357.7 (22) 27.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 30.08.2002 JP 2002254057
- (54) • *Motordrehmoment Steuerungsvorrichtung*
• *Engine torque control apparatus*
• *Dispositif de contrôle du couple moteur*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka, JP
- (72) Kang, Jihoon, Fuji-shi Shizuoka, JP
Kawamura, Yasutaka, Fuji-shi Shizuoka, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **1 648 751 B1**
B60W 10/02 **B60W 10/10**

- (25) De (26) De
- (21) 04740674.9 (22) 06.07.2004
- (84) DE SE
- (43) 26.04.2006
- (86) EP 2004/007345 06.07.2004
- (87) WO 2005/018978 2005/09 03.03.2005
- (30) 31.07.2003 DE 10334930
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUGAUTOMATGETRIEBES*
• *METHOD FOR OPERATING AN AUTOMATIC GEARBOX ON A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) WINKEL, Matthias, 88250 Weingarten, DE
WENGERT, Bertram, 88677 Markdorf, DE

B60W 50/06 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B61D 1/06** (11) **1 566 322 B1**
B61D 17/12

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290291.3 (22) 09.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 20.02.2004 FR 0401734
- (54) • *Endwagen zum Transport von Passagieren und/oder Fracht, dessen Dach sich stufenweise anhebt.*

- *Leading vehicle for the transport of passengers and/or freight, with a stepwise varying roof height.*
- *Véhicule d'extrémité de transport de passagers et/ou de fret, avec un toit dont la hauteur est étagée.*
- (73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Gregoire, Rémi, 17440 Aytre, FR
Benazzouz, Tewfik, 59300 Valenciennes, FR
Devulder, Guy, 59990 Estreux, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B61D 17/12 → (51) **B61D 1/06**

B61G 9/06 → (51) **B61G 9/22**

- (51) **B61G 9/22** (11) **1 900 592 B1**
B61G 9/06
- (25) De (26) De
- (21) 07405263.0 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (30) 18.09.2006 CH 14802006
- (54) • *Zugeinrichtung für Schienenfahrzeuge*
• *Drawing gear for railway vehicles*
• *Dispositif de traction pour véhicules ferroviaires*
- (73) Schwab Verkehrstechnik AG, Ebnatstrasse 150A, 8207 Schaffhausen, CH
- (72) Fasssbund, Mike, 8248 Uhwiesen, CH
Siegrist, Gerald, 8400 Winterthur, CH
- (74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

B61H 5/00 → (51) **F16D 55/224**

- (51) **B61L 7/08** (11) **1 990 252 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425275.0 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (54) • *Betätigungs- und Überwachungsmodul für Bedieneinheiten von streckenseitigen Anlagen von Eisenbahnsystemen oder dergleichen*
• *Actuating and monitoring module for operating units of wayside equipment of railway systems or the like*
• *Module d'actionnement et de surveillance pour des unités opérationnelles des équipements de voie pour systèmes ferroviaires ou similaires*
- (73) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A., Via O. Moreno, 23, 12038 Savigliano (Cuneo), IT
- (72) Campedelli, Francesco, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), IT
Bachetti, Vittorio, 40026 Imola (BO), IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

B62B 1/12 → (51) **A45C 13/26**

B62D 1/10 → (51) **B62D 1/20**

B62D 1/16 → (51) **B60R 25/02**

- (51) **B62D 1/18** (11) **1 736 395 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076168.1 (22) 06.06.2006

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

(43) 27.12.2006

(30) 20.06.2005 US 156409

- (54) • *Spindeltrieb bei der Kipp- und Teleskopverstellung für eine Lenksäule*
- *Screw driven power telescoping and tilt mechanism for steering column*
- *Dispositif de transfert à transmission vis-écrou pour réglage de colonne de direction de véhicule*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Li, Xiaoyu, Saginaw, MI 48603, US

Riefe, Richard K., Saginaw, MI 48609, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B62D 1/20** (11) **2 024 219 B1**
B62D 1/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 07766066.0 (22) 16.05.2007

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

(43) 18.02.2009

(86) FR 2007/051292 16.05.2007

(87) WO 2007/132133 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 FR 0604434

- (54) • *SYSTEM ZUR ARRETIERUNG EINES SCHAFTS IN EINER BESTIMMTEN LAGE IM VERHÄLTNIS ZU EINEM ANDEREN SCHAFT UNTER ELIMINIERUNG DES SPIELRAUMS ZWISCHEN DEN BEIDEN SCHÄFTEN*
 - *SYSTEM FOR LOCKING A FIRST SHAFT WITH RESPECT TO A SECOND SHAFT ELIMINATING CLEARANCES BETWEEN SAID SHAFTS*
 - *SYSTEME DE VERROUILLAGE D'UN PREMIER ARBRE PAR RAPPORT A UN DEUXIEME ARBRE SUPPRIMANT LES JEUX ENTRE LESDITS ARBRES*
- (73) ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S., Z.I. Sud, 2 Route de Blois, 41100 Vendome, FR

(72) LAISEMENT, André, 41290 La Chapelle

Encherie, FR

EMERY, Vincent, 41310 Saint Amand Longpre, FR

MILLET, Pascal, 41100 Vendome, FR

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B62D 1/28 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 873 041 B1**
F16H 55/18

(25) En (26) En

(21) 07012224.7 (22) 22.06.2007

(84) DE FR

(43) 02.01.2008

(30) 27.06.2006 JP 2006176867

- (54) • *Elektrische Servolenkung*
 - *Electric power steering apparatus*
 - *Dispositif de direction assistée électrique*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Nakamura, Kensaku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Yamahana, Hiroki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Plataret, Nicolas, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 950 122 B1**
F16H 55/06

(25) En (26) En

(21) 08150645.3 (22) 25.01.2008

(84) DE FR

(43) 30.07.2008

(30) 26.01.2007 JP 2007016937

- (54) • *Getriebe- und elektrische Lenkvorrichtung*
- *Gear and electric power steering device*
- *Engrenage et dispositif à direction assistée électrique*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Imagaki, Susumu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Yamada, Wataru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Kikuchi, Arata, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B62D 5/06** (11) **1 688 339 B1**
F16F 9/348

(25) En (26) En

(21) 06002416.3 (22) 07.02.2006

(84) DE FR GB

(43) 09.08.2006

(30) 08.02.2005 JP 2005032075

- (54) • *Dämpfungsventil und hydraulische Servolenkung*
- *Damper valve and hydraulic power steering apparatus*
- *Soupape d'amortissement et direction assistée hydraulique*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Okabe, Osamu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B62D 6/00 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B62D 6/10** (11) **1 905 672 B1**

(25) En (26) En

(21) 07116936.1 (22) 21.09.2007

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

(43) 02.04.2008

(30) 28.09.2006 US 847977 P

21.08.2007 US 894432

- (54) • *Elektrische Servolenkung*
 - *Electric power steering system*
 - *Système de direction assistée électrique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) PATTOK, Eric David, Frankenmuth, MI 48734, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B62D 6/10 → (51) **G01L 3/10**

B62D 7/16 → (51) **F16C 11/06**

B62D 11/18 → (51) **A01B 69/00**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 491 429 B1**
B62D 1/28

(25) En (26) En

(21) 04014862.9 (22) 24.06.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 29.12.2004

(30) 26.06.2003 JP 2003183095

- (54) • *Fahrhilfseinrichtung und -verfahren für ein Fahrzeug*
- *Driving assist apparatus and method for vehicle*
- *Appareil et procédé d'assistance à la conduite pour un véhicule*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Iwazaki, Katsuhiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Satonaka, Hisashi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kubota, Yuichi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Endo, Tomohiko c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Matsui, Akira c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Iwakiri, Hideyuki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Sugiyama, Toru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kawakami, Seiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Kataoka, Hiroaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tanaka, Yuu, Aichi-gun, Aichi-ken, 470-0155, JP
Iwata, Yoshifumi, Anjo-shi, Aichi-ken, 446-0043, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 957 346 B1**

(25) De (26) De

(21) 06829302.6 (22) 05.12.2006

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

(43) 20.08.2008

(86) EP 2006/011658 05.12.2006

(87) WO 2007/065629 2007/24 14.06.2007

(30) 05.12.2005 DE 102005058180

- (54) • *FRONTENMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ENERGIEABSORBIERENDEN SCHUTZFUNKTION FÜR EIN KÜHLMODUL*
- *FRONT END MODULE FOR A MOTOR VEHICLE HAVING AN ENERGY-ABSORBING PROTECTIVE FUNCTION FOR A COOLING MODULE*
- *MODULE D'EXTREMITE AVANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, DOTE D'UNE FONCTION DE PROTECTION ET D'ABSORPTION D'ENERGIE POUR UN MODULE DE REFROIDISSEMENT*

(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE

(72) BREISACHER, Michael, MI 48307 Rochester Hills, DE

RINDERLIN, Jürgen, 79279 Vörstetten, DE

(74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B62D 37/02** (11) **1 979 223 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07731543.0 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) FR 2007/050715 31.01.2007
(87) WO 2007/088310 2007/32 09.08.2007
(30) 02.02.2006 FR 0650371
(54) • **KRAFTFAHRZEUGBAUGRUPPE ZUM EINBAU IN EINEN TEIL EINER FAHRZEUGKAROSSERIE**

• **MOTOR VEHICLE SUBASSEMBLY DESIGNED TO BE INCORPORATED INTO PART OF THE VEHICLE BODYWORK**
• **SOUS ENSEMBLE DE VEHICULE AUTOMOBILE ADAPTE A ETRE INTEGRE DANS UN ELEMENT DE CARROSSERIE DU VEHICULE**

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) GALLAS, Quentin, F-75020 Paris, FR
LECLERC, Cédric, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
LEVALLOIS-GOY, Eugénie, F-75014 Paris, FR
MAKALA, Jérôme, F-78280 Guyancourt, FR
RADU, Mihai, F-75006 Paris, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault s.a.s. Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B62D 55/205** (11) **1 867 561 B1**
B62D 55/21

(25) En (26) En
(21) 07450099.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 09.06.2006 EP 06450079
(54) • **Raupengliedzusammenbau für Kettenfahrzeug**
• **Track shoe assembly for tracked vehicle**
• **Agencement de patin pour véhicule à chenilles**
(73) Chaiseri Metal & Rubber Co., Ltd., 41/1 Moo 1 Phaholyothin Road Klongnueng, Klonglaung, 12120 Pathumthani, TH
(72) Hiran Koolhiran, Bangkok 10900, Thailand, TH
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

B62D 55/21 → (51) **B62D 55/205**

B62D 65/00 → (51) **B23P 21/00**

B62D 101/00 → (51) **B60W 30/02**

B62D 103/00 → (51) **B60W 30/02**

B62D 111/00 → (51) **B60W 30/02**

B62D 113/00 → (51) **B60W 30/02**

B62D 121/00 → (51) **B60W 30/02**

(51) **B62J 1/12** (11) **1 927 513 B1**
B60Q 9/00 **B62J 3/00**
G08G 1/16 **G09B 21/00**
H04R 5/02

(25) En (26) En
(21) 07118556.5 (22) 16.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008
(30) 29.11.2006 JP 2006321668
(54) • **Motorrad**
• **Motorcycle**
• **Motocycllette**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Tsutsumi, Yojiro, Saitama 351-0193, JP
Shigetomi, Tadatoshi, Saitama 351-0193, JP
Katayama, Mutsumi, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62J 3/00 → (51) **B62J 1/12**

(51) **B62J 23/00** (11) **2 046 629 B1**
B62J 27/00

(25) En (26) En
(21) 06780593.7 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) IT 2006/000551 20.07.2006
(87) WO 2008/010245 2008/04 24.01.2008
(54) • **HANDSCHUTZ FÜR MOTORRADLENKER**
• **HAND GUARD FOR MOTORCYCLE HANDLEBAR**
• **PROTÈGE MAIN POUR POIGNÉE DE GUIDON DE MOTOCYCLE**
(73) Sandro Mentasti S.r.l., Via G. Macchi 30, 21100 Varese, IT
(72) MENTASTI, Edoardo, I-21100 Varese, IT
(74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

B62J 27/00 → (51) **B62J 23/00**

(51) **B62K 3/00** (11) **1 363 830 B1**
B62K 11/00

(25) En (26) En
(21) 02704207.6 (22) 23.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) US 2002/001751 23.01.2002
(87) WO 2002/064420 2002/34 22.08.2002
(30) 09.02.2001 US 780639
(54) • **SCOOTER**
• **SCOOTER**
• **TROTTINETTE**
(73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
(72) HUNTSBERGER, Kurt, J., Chaffee, NY 14030, US
HOWELL, William, R., Chaffee, NY 14030, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B62K 7/00** (11) **1 880 934 B1**
F16H 57/04

(25) En (26) En
(21) 07013418.4 (22) 09.07.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 23.01.2008
(30) 19.07.2006 JP 2006197300
21.07.2006 JP 2006199293
(54) • **Motorrad**
• **Motorcycle**
• **Motocycllette**
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamanishi, Teruhide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Honda, Koichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Konaka, Junji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Watanabe, Satoru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Yamanaka, Takasumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Nakatake, Junichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Nizuma, Keichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62K 11/00 → (51) **B62K 3/00**

(51) **B62K 19/46** (11) **1 939 081 B1**

(25) En (26) En
(21) 07021326.9 (22) 31.10.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 02.07.2008
(30) 27.12.2006 JP 2006351738
(54) • **Auf einem Fahrzeug montierter Behälter**
• **Container equipped on vehicle**
• **Conteneur équipé sur véhicule**
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Sakamoto, Junichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62K 23/04 → (51) **B62M 25/04**

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

(51) **B62M 3/00** (11) **1 165 364 B1**

(25) En (26) En
(21) 99911118.0 (22) 04.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2002
(86) US 1999/004788 04.03.1999
(87) WO 2000/051879 2000/36 08.09.2000
(54) • **VERBESSERTES SYSTEM FÜR FAHRRADKURBELEINHEIT**
• **IMPROVED BICYCLE CRANK SYSTEM**
• **SYSTEME DE PEDALIER DE BICYCLETTE AMELIORE**
(73) Jaimes, Jairo, Suite 303, 81-12 Roosevelt Avenue, Jackson Heights, NY 11372, US
(72) Jaimes, Jairo, Jackson Heights, NY 11372, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B62M 9/10** (11) **1 671 880 B1**

(25) En (26) En
(21) 05027415.8 (22) 14.12.2005
(84) DE FR IT NL
(43) 21.06.2006
(30) 14.12.2004 US 905075
(54) • **Kettenrad für ein Fahrrad mit einem seitlich hervorstehernden Gangschaltungs-Zahn**
• **Bicycle sprocket with a laterally projecting gear change tooth**
• **Pignon pour bicyclette avec une dent décalée latéralement pour le changement de vitesses**
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Oishi, Toshinari, Sakai Osaka, JP
Kamada, Kenji, Abeno, Osaka 545-0012, JP
Numata, Shingo, Sakai, Osaka 599-8273, JP
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
(60) 06026769.7 / 1 767 450

(51) **B62M 25/04** (11) **1 762 483 B1**
B62K 23/04 **B62K 23/06**

(25) En (26) En
(21) 06017912.4 (22) 28.08.2006
(84) DE IT
(43) 14.03.2007
(30) 13.09.2005 JP 2005265231
(54) • *Bedienungsvorrichtung für eine Brems-
einheit und Schalteinrichtung*
• *Bicycle brake and shift operation device*
• *Dispositif de commande pour ensemble de
changement de vitesse et ensemble de
frein*

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Miki, Yoshimitsu, Sakai-City Osaka 590-
8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg For-
tmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33
08 65, 80068 München, DE

(51) **B64C 1/14** (11) **2 007 621 B1**
E05C 3/00 **E05C 9/18**
E05B 17/00

(25) En (26) En
(21) 07734041.2 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) IB 2007/000706 21.03.2007
(87) WO 2007/107861 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 US 784455 P
23.03.2006 FR 0602516
(54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINE
LUFTFAHRZEUGTÜR, INSBESONDERE
FÜR EINE FLUGZEUGPASSAGIERTÜR*
• *LOCKING SYSTEM FOR AN AIRCRAFT
DOOR, ESPECIALLY FOR AN AIRPLANE
PASSENGER DOOR*
• *SYSTEME DE VERROUILLAGE POUR
PORTE D'AERONEF, EN PARTICULIER
POUR PORTE DE PASSAGER D'AERONEF*

(73) LATECOERE, 135, Rue de Périole, 31500
Toulouse, FR
(72) DE RESSEGUIER, Joël, F-31400 Toulouse,
FR
LAMAT, Patrick, F-31180 Lapeyrouse Fossat,
FR
TEXCIER, Roland, F-31850 Montrabe, FR
(74) Junca, Eric, 46, rue Louis Plana, 31500
Toulouse, FR

B64C 1/20 → (51) **B64D 9/00**

(51) **B64C 3/50** (11) **1 890 934 B1**
B64C 9/22

(25) En (26) En
(21) 06762052.6 (22) 14.06.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005758 14.06.2006
(87) WO 2006/133940 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005027749
(54) • *AERODYNAMISCH EFFEKTIVER FLÜGEL
MIT AUFTRIEBVERSTÄRKUNGSKLAPPE,
INSBESONDERE NASENKANTENKLAPPE*
• *AERODYNAMICALLY EFFECTIVE WING
COMPRISING A LIFT-AUGMENTING FLAP,
IN PARTICULAR LEADING EDGE FLAP*
• *AILE AERODYNAMIQUE EFFECTIVE COM-
PORTANT UN VOLET AUGMENTANT LA
PORTANCE, EN PARTICULIER VOLET DE
BORD D'ATTAQUE*

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) RAUDSZUS, Morten, 28293 Bremen, DE
SCHLIPF, Bernhard, 28201 Bremen, DE
ANDREANI, Luc, 28325 Bremen, DE
HUE, Xavier, 28199 Bremen, DE
HEINTJES, Mark, 28209 Bremen, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **B64C 9/04** (11) **1 619 117 B1**

(25) De (26) De
(21) 05015760.1 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 23.07.2004 DE 102004035921
(54) • *Klappen-Kopplungssystem für Luftfahrzeuge*
• *Flap drive coupling mechanism*
• *Mécanisme de couplage pour volets
d'avion*

(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) Poppe, Bernd, 28201 Bremen, DE
Auhagen, Kurt, 28357 Bremen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 9/22 → (51) **B64C 3/50**

(51) **B64D 9/00** (11) **1 963 180 B1**
B64C 1/20

(25) En (26) En
(21) 06829823.1 (22) 21.12.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012391 21.12.2006
(87) WO 2007/071419 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 DE 102005061957
23.12.2005 US 753906 P
(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG ZUR
BEFESTIGUNG EINES CONTAINERS*
• *LOCKING DEVICE FOR FASTENING A
CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR
ARRIMER UN CONTENEUR*

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) MERZ, Ludger, 21129 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

B64D 13/00 → (51) **B64D 37/02**

B64D 13/06 → (51) **B01D 45/16**

(51) **B64D 37/02** (11) **1 749 742 B1**
B64D 13/00

(25) En (26) En
(21) 06254091.9 (22) 04.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706176 P
18.08.2005 US 709348 P
(54) • *Mittel zur Befestigung eines elektronischen
Moduls*
• *Electronic module mounting means*
• *Moyens de fixation d'un module électro-
nique*

(73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035
Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-
4141, US
(72) Orbell, Richard, Setauket, NY 11733, US
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120
Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **B64D 45/00** (11) **1 957 365 B1**
G05B 17/02 **B64F 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06829346.3 (22) 06.12.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 20.08.2008

(86) EP 2006/011717 06.12.2006
(87) WO 2007/065659 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 DE 102005058081
(54) • *VERFAHREN ZUR REKONSTRUKTION VON
BÖEN UND STRUKTURLASTEN BEI FLUG-
ZEUGEN, INSBESONDERE BEI VER-
KEHRSFLUGZEUGEN*
• *METHOD FOR RECONSTRUCTING GUSTS
AND STRUCTURAL LOADS AT AIRCRAFT,
IN PARTICULAR PASSENGER AIRCRAFT*
• *PROCEDE DE RECONSTITUTION DES
RAFALES ET/OU DONNEES STRUCTU-
RELLES S'APPLIQUANT A UN AERONEF,
ET EN PARTICULIER A UN AVION DE
LIGNE*

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) BENSCH, Lars, 22609 Hamburg, DE
HENRICHFREISE, Hermann, 51429 Bergisch
Gladbach, DE
JUSSEIT, Jürgen, 51588 Nümbrecht, DE
MERZ, Ludger, 21129 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

B64F 5/00 → (51) **B64D 45/00**

B64G 1/34 → (51) **F42B 15/38**

(51) **B65B 3/02** (11) **1 993 909 B1**
B65B 61/18 **B29C 49/00**
B29C 49/20

(25) It (26) En
(21) 07705692.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) IB 2007/000613 13.03.2007
(87) WO 2007/105079 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 IT B020060179
(54) • *VERBESSERTE THERMOFORMANLAGE
FÜR DAS BLASFORMEN UND WÄRME-
SCHWEISSEN VON BEHÄLTERN*
• *IMPROVED THERMOFORMING PLANT
FOR THE BLOW MOULDING AND HEAT-
WELDING OF CONTAINERS*
• *INSTALLATION DE THERMOFORMAGE
AMÉLIORÉE POUR LE MOULAGE PAR
SOUFFLAGE ET LA THERMOUSOUDURE DE
CONTENANTS*

(73) Unifill S.r.l., Via Sparato 66, 41036 Villa-
franca di Medolla (MO), IT
(72) PARINI, Massimiliano, 44040 Alberone di
Cento (Ferrara), IT
TAGLIAFERRI, Roberto, 40024 Castel San
Pietro Terme (Bologna), IT
(74) Provvionato, Paolo, Provvionato & Co S.
r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126
Bologna, IT

(51) **B65B 5/02** (11) **2 019 780 B1**
B65B 35/18 **B65B 35/26**
B65B 35/58 **B65G 47/84**

(25) De (26) De
(21) 07727123.7 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(86) EP 2007/052646 20.03.2007
(87) WO 2007/131822 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 102006022656
(54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON
PRODUKTEN IN WALLET PACKUNGEN*
• *METHOD FOR PACKING PRODUCTS IN
WALLET PACKAGES*

- *PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS DANS DES ÉTUIS-PORTE-FEUILLES*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FUELLEMANN, Cyrille, CH-8200 Schaffhausen, CH
SCHWARZ, Daniel, CH-8476 Unterstammheim, CH

B65B 5/06 → (51) **B65B 35/54**

B65B 5/10 → (51) **B65B 35/54**

- (51) **B65B 31/00** (11) **1 660 372 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781749.9 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/027129 20.08.2004
(87) WO 2005/020706 2005/10 10.03.2005
(30) 21.08.2003 US 645149
(54) • *EIN ZENTRALES VAKUUM VERWENDENDES WEINKONSERVIERUNGSSYSTEM*
• *WINE PRESERVATION SYSTEM USING A CENTRAL VACUUM*
• *SYSTEME DE CONSERVATION DU VIN UTILISANT UN SYSTEME CENTRAL DE MISE SOUS VIDE*
- (73) Luis, Armando, 126 Washington Street, Hoboken, NJ 07030, US
(72) Luis, Armando, Hoboken, NJ 07030, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B65B 35/18 → (51) **B65B 5/02**

B65B 35/26 → (51) **B65B 5/02**

- (51) **B65B 35/54** (11) **1 634 810 B1**
B65B 5/10 **B65B 5/06**
B65D 81/00
(25) De (26) De
(21) 05020041.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 202004014439 U
(54) • *Mischkarton*
• *Mixed carton*
• *Carton panaché*
- (73) Agrarfrost Holding GmbH & Co. KG, Aldrup 3, 27793 Wildeshausen, DE
(72) Stöver, Eike R., 27793 Wildeshausen, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B65B 35/58 → (51) **B65B 5/02**

B65B 61/18 → (51) **B65B 3/02**

B65D 5/00 → (51) **B65D 19/06**

- (51) **B65D 6/24** (11) **1 944 242 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290007.7 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 11.01.2007 FR 0700191
(54) • *Ordnungskasten*
• *Storage crate*
• *Caisse de rangement*

- (73) Paperflow, 26 Rue du Professeur Langevin, 59260 Lezennes, FR
(72) Cousin, Benoît, 78770 Auteuil le Roy, FR
(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 19/06** (11) **1 685 030 B1**
B65D 21/02 **B65D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 04794252.9 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/032841 06.10.2004
(87) WO 2005/044678 2005/20 19.05.2005
(30) 29.10.2003 US 605814
(54) • *MODULARES VERPACKUNGSSYSTEM ZUM VERSENDEN UND AUSSTELLEN VON PALLETISIERTEN EINZELHANDELSPRODUKTEN*
• *MODULAR PACKAGING SYSTEM FOR SHIPPING AND DISPLAYING PALLETIZED RETAIL PRODUCTS*
• *SYSTEME D'EMBALLAGE MODULAIRE POUR EXPEDIER ET PRESENTER DES PRODUITS AU DETAIL PALETTISES*
- (73) Sonoco Development, Inc., North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
(72) BAECHLE, James, Hendersonville, Tennessee 37075, US
RADFORD, Thomas, Gallatin, Tennessee 37066, US
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 19/42** (11) **1 772 390 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06020812.1 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 GB 0520338
(54) • *Palette*
• *Pallet*
• *Palette*
- (73) Linpac Allibert Limited, 3180 Park Square Birmingham Business Park, Birmingham B37 7YN, GB
(72) Loftus, Stephen Clive, Walsall West Midlands WS3 4JN, GB
Dent, Matthew David, Northwich Cheshire, GB
Mallan, Lee Buchanan, Hartford Northwich CW8 3AQ, GB
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B65D 21/02 → (51) **B65D 19/06**

(51) **B65D 23/10** (11) **2 013 096 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07755940.9 (22) 23.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/009886 23.04.2007
(87) WO 2007/130284 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 US 418435
(54) • *BEHÄLTER UND KUNSTSTOFFGRIFFSYSTEM*
• *CONTAINER AND PLASTIC HANDLE SYSTEM*
• *CONTENANT ET SYSTÈME DE POIGNÉE EN PLASTIQUE*
- (73) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US

- (72) BROZELL, Leonora, M., Maumee, OH 43537, US
(74) Mergel, Volker, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B65D 27/00** (11) **1 075 431 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99913354.9 (22) 30.03.1999
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 14.02.2001
(86) FR 1999/000745 30.03.1999
(87) WO 1999/050149 1999/40 07.10.1999
(30) 30.03.1998 FR 9804345
(54) • *DURCHSICHTIGE ODER TRANSLUZENTE HÜLLE AUS PAPIER*
• *TRANSPARENT OR TRANSLUCENT PAPER ENVELOPE*
• *ENVELOPPE EN PAPIER TRANSPARENT OU TRANSLUCIDE*
- (73) Thibierge et Comar, 15, avenue Gourgaud, 75017 Paris, FR
(72) Thibierge, Emeric, 92600 Asnières, FR
Loeillot, Jean-François, 92700 Colombes, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **B65D 27/00** (11) **1 527 004 B1**
B65D 67/00

- (25) En (26) En
(21) 03735983.3 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) IT 2003/000364 11.06.2003
(87) WO 2004/014749 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 CL 18072002
29.05.2003 IT MI20031076
(54) • *GESCHENKVERPACKUNG*
• *GIFT PACKAGING*
• *EMBALLAGE POUR CADEAUX*
- (73) Serplas Industria Di Plastico Serplas S.A., Camino a Melipilla 8895, Maipu' Casilla, 3359 Santiago, CL
Molinari Corradini, Sergio, Camino a Malipilla 8895, Santiago, CL
(72) MOLINARI CORRADINI, Sergio, Santiago, CL
PROTO PARISI, Fernando, Santiago, CL
(74) Moccchetti, Ilio G., Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano, IT

(51) **B65D 50/04** (11) **1 954 585 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06813927.8 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/033781 29.08.2006
(87) WO 2007/027721 2007/10 08.03.2007
(30) 02.09.2005 US 218863
(54) • *KINDERSICHERE VERPACKUNG MIT KUNSTSTOFFBEHÄLTER MIT EINEM BLASGEFORMTEN HALSBEREICH UND BEHÄLTER UND VERSCHLUSS FÜR SOLCH EINE VERPACKUNG*
• *CHILD-RESISTANT PACKAGE HAVING A PLASTIC CONTAINER WITH A BLOW-MOLDED NECK FINISH, AND A CONTAINER AND CLOSURE FOR SUCH A PACKAGE*

- EMBALLAGE A L'EPREUVE DES ENFANTS COMPORTANT UN RECIPIENT EN MATIERE PLASTIQUE AVEC BAGUE MOULEE PAR SOUFFLAGE, ET RECIPIENT ET FERMETURE POUR UN TEL EMBALLAGE
- (73) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US
 (72) ROBINSON, Philip, J., Toledo, OH 43614, US
 (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B65D 51/16 → (51) **B01D 46/00**

B65D 67/00 → (51) **B65D 27/00**

B65D 75/58 → (51) **C09J 7/02**

B65D 81/00 → (51) **B65B 35/54**

- (51) **B65D 81/02** (11) **1 973 806 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07725928.1 (22) 08.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.10.2008
 (86) EP 2007/005097 08.06.2007
 (87) WO 2008/086829 2008/30 24.07.2008
 (30) 19.01.2007 DE 202007000828 U
 (54) • TRANSPORTVERPACKUNG FÜR LÄNGLICHE KÖRPER
 • TRANSPORT PACKAGING FOR OBLONG BODIES
 • EMBALLAGE DE TRANSPORT POUR DES CORPS OBLONGS
- (73) Welser Profile AG, Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, AT
 (72) KIRCHBERGER, Harald, 3270 Scheibbs, AT
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 83/00 → (51) **E21B 43/27**

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 993 931 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07731645.3 (22) 20.02.2007
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 26.11.2008
 (86) FR 2007/050824 20.02.2007
 (87) WO 2007/096560 2007/35 30.08.2007
 (30) 24.02.2006 FR 0650653
 (54) • ABGABEVORRICHTUNG UND DIESE UMFASSENDE ABGABEEINRICHTUNG
 • DISPENSING DEVICE AND DISPENSER COMPRISING SAME
 • DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET DISTRIBUTEUR COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF
- (73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
 (72) MICHAUX, Sébastien, 76320 Caudebec-lès-Elbeuf, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **B65D 85/804** (11) **1 816 934 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05795017.2 (22) 20.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.08.2007
 (86) EP 2005/011307 20.10.2005
 (87) WO 2006/045537 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 EP 04025321
 (54) • Kapsel mit elastisch federndem Dichtungselement

- Capsule with biasing sealing member
 - Capsule pourvue d'un élément d'étanchéité à distorsion
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) YOAKIM, Alfred, 1806 St-Légier-La-Chiésaz, CH
 GAVILLET, Gilles, 1670 Ursy, CH
 DENISART, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
 (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65G 1/02 → (51) **E06B 9/11**

B65G 1/137 → (51) **E06B 9/11**

- (51) **B65G 17/12** (11) **1 988 037 B1**
B65G 47/84
 (25) En (26) En
 (21) 08155099.8 (22) 24.04.2008
 (84) DE ES FR IT
 (43) 05.11.2008
 (30) 03.05.2007 IT B020070317
 (54) • Vorrichtung zur Beförderung von Containern
 • A device for transporting containers
 • Dispositif pour le transport de conteneurs
- (73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
 (72) Monti, Giuseppe, 40065 Pianoro (Bologna), IT
 (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65G 47/84 → (51) **B65B 5/02**

B65G 47/84 → (51) **B65G 17/12**

- (51) **B65H 3/06** (11) **1 842 810 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07103923.4 (22) 12.03.2007
 (84) DE GB
 (43) 10.10.2007
 (30) 06.04.2006 JP 2006104937
 (54) • Papiertransportgerät
 • Paper transportation device
 • Dispositif de transport papier
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
 (72) Kawamura, Toshihiro, 136 Takeda Mukaishiro-cho, Fushimi-ku Kyoto 612-8686, JP
 (74) Ackroyd, Robert, et al, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Herts. SG6 3DS, GB

B65H 3/32 → (51) **H02K 15/02**

- (51) **B65H 5/02** (11) **1 663 829 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04764875.3 (22) 06.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2004/009927 06.09.2004
 (87) WO 2005/026028 2005/12 24.03.2005
 (30) 09.09.2003 DE 10341589
 (54) • VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON BLATTGUT
 • DEVICE FOR PROCESSING SHEET MATERIAL
 • DISPOSITIF POUR TRAITER DES FEUILLES
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) HABERSTROH, Markus, 86899 Landsberg, DE
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B65H 5/28 → (51) **H02P 8/24**

B65H 29/00 → (51) **H02P 8/24**

B65H 29/68 → (51) **B65H 45/22**

B65H 39/10 → (51) **B65H 45/22**

B65H 45/18 → (51) **B65H 45/22**

- (51) **B65H 45/22** (11) **0 911 291 B1**
B65H 45/18
B65H 39/10
 (25) De (26) De
 (21) 98117878.3 (22) 21.09.1998
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 28.04.1999
 (30) 23.10.1997 US 956912
 (54) • Falzeinrichtung in einem Hochgeschwindigkeitsfalzapparat
 • Folding device in a high speed folding apparatus
 • Dispositif de pliage dans une machine plieuse à grande vitesse
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
 (72) Richards, John Sheridan, Barrington NH 03825, US
 (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B66B 5/06 (11) **1 140 688 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99951603.2 (22) 27.09.1999
 (84) DE ES FR IT
 (43) 10.10.2001
 (86) US 1999/022298 27.09.1999
 (87) WO 2000/039016 2000/27 06.07.2000
 (30) 23.12.1998 US 219957
 (54) • ELEKTRONISCHES SICHERHEITSSYSTEM FÜR AUFZUG
 • ELECTRONIC ELEVATOR SAFETY SYSTEM
 • SYSTEME DE SECURITE ELECTRONIQUE POUR ASCENSEUR

- (73) Otis Elevator Company, Intellectual Property Dept., 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
 (72) REBILLARD, Pascal, F-45500 Gien, FR
 RAILLARD, Vincent, F-73000 Bassens, FR
 SIRIGU, Gérard, F-45500 Gien, FR
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (60) 09006026.0 / 2 108 609

B66B 7/10 (11) **2 004 536 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07730557.1 (22) 10.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (86) FI 2007/000088 10.04.2007
 (87) WO 2007/116119 2007/42 18.10.2007
 (30) 10.04.2006 FI 20060348
 (54) • ANORDNUNG FÜR AUFZUGSSEILKRAFT-AUSGLEICH UND AUFZUG
 • ARRANGEMENT FOR EQUALIZING ELEVATOR ROPE FORCE AND ELEVATOR
 • AGENCEMENT POUR ÉQUILIBRER UNE TENSION DE CABLE D'ASCENSEUR ET ASCENSEUR

- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
RANTANEN, Pekka, FI-05800 Hyvinkää, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-
wälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

- (51) **B66B 13/12** (11) **1 820 767 B1**
(25) De (26) De
(21) 07102059.8 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 22.08.2007
(30) 21.02.2006 EP 06110242
(54) • *Verfahren zur Modernisierung des Kabi-
nentürsystems eines Aufzugs und
Modernisierungsbausatz zur Durchführung
des Verfahrens*
• *Method for modernising the cabin door
system of a lift and modernising con-
struction set for applying the method*
• *Procédé destiné à la modernisation du
système de porte de cabine d'un ascenseur
et lot de modernisation destiné à la
réalisation du procédé*
(73) Inventio AG, Seerstrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Christen, Jules, 6460, Altdorf, CH

- (51) **B66B 13/20** (11) **1 659 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022083.9 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 IT MI20042249
(54) • *Verriegelungsanordnung für Aufzugstüren*
• *Lock mechanism for lift doors*
• *Mécanisme de fermeture pour porte d'
ascenseur*
(73) SEMATIC ITALIA S.p.A., Via Zappa comm.
Francesco, 5, 24046 Osio Sotto, (Bergamo),
IT
(72) Zappa, Roberto, 24121 Bergamo, IT
(74) Lecce, Giovanni, Studio Nord Brevetti, Via
Verdi, 14, 24121 Bergamo, IT

- (51) **B66C 1/00** (11) **1 105 338 B1**
(25) En (26) En
(21) 98964151.9 (22) 18.12.1998
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL
(43) 13.06.2001
(86) US 1998/027120 18.12.1998
(87) WO 1999/043604 1999/35 02.09.1999
(30) 27.02.1998 US 32390

- (54) • *HEBESTRUKTUREN UND ANORDNUNGEN
DAFÜR*
• *LIFT STRUCTURES AND LIFTING
ARRANGEMENTS THEREFOR*
• *STRUCTURES ELEVATRICES ET DISPOSI-
TIFS ELEVATEURS POUR CELLES-CI*
(73) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McCon-
nellsburg, PA 17233-9533, US
(72) BEAN, Andrew, J., Greencastle, PA 17225,
US
(74) McWilliams, David John, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane
London SE1 2HW, GB

- (51) **B66F 9/075** (11) **1 842 824 B1**
H01Q 1/22
(25) De (26) De
(21) 07004312.0 (22) 02.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 29.03.2006 DE 102006014447

- (54) • *Flurförderzeug mit einem Lasttragmittel*
• *Industrial truck with a load carrying device*
• *Chariots de manutention dotés d'un moyen
de support de charges*

- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-
trand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Baginski, Ralf, Dipl.-Ing., 21398 Neetze, DE
Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-
Ulzburg, DE
von Werder, Martin, Dipl.-Ing., 22949
Ammersbek, DE
(74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-
burg, DE

B68G 9/00 → (51) **A47C 27/06**

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 640 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255976.2 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(30) 28.09.2004 US 952183

- (54) • *Mikroelektromechanisches Bauteil mit
integrierter Abdeckung*
• *An integrated lid formed on mems device*
• *MEMS dispositif avec couvercle intégré*
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics
Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
(72) Chiu, Anthony M., Richardson, Texas 75082,
US
Siegel, Harry Michael, Hurst, Texas 76053,
US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White
& Farrer Bedford House John Street, Lon-
don, WC1N 2BF, GB

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 027 058 B1**
G06K 9/00 **G01L 5/22**
(25) En (26) En
(21) 07733870.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 25.02.2009
(86) HU 2007/000053 13.06.2007
(87) WO 2007/144677 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 HU 0600488
(54) • *MONOLITHISCH INTEGRIERTE EINKRIS-
TALLINE MIKROMECHANISCHE ELE-
MENTE*
• *MONOLITHICALLY INTEGRATED MONO-
CRYSTALLINE MICROMECHANICAL
ELEMENTS*
• *ELEMENTS MICROMECHANIQUES MONO-
CRISTALLINS INTÉGRÉS MONOLITHI-
QUEMENT*

- (73) MTA Műszaki Fizikai és Anyagtudományi
Kutatóintézet, Konkoly-Thege Miklós út 29-
33, 1121 Budapest, HU
(72) ÁDÁM, Antalné, H-2092 Budakeszi, HU
BÁRSONY, István, H-1125 Budapest, HU
DÜCSÖ, Csaba, H-1122 Budapest, HU
ERÖS, Magdolna, H-1125 Budapest, HU
MOHÁCSY, Tibor, H-1125 Budapest, HU
PAYER, Károlyné, H-1026 Budapest, HU
VÁZSONYI, Éva, H-1026 Budapest, HU
(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office
LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest,
HU

C01B 3/36 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **C01B 33/027** (11) **1 904 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 06715246.2 (22) 28.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/304187 28.02.2006

- (87) WO 2006/095662 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 JP 2005062559
10.02.2006 JP 2006034360
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HOCHREINEM SILICIUM*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH PURITY
SILICON*
• *METHODE DE FABRICATION DE SILICIUM
DE HAUTE PURETE*
(73) Nippon Steel Materials Co., Ltd., 2-6-3
Otemachi, Chiyoda-ku Tokio 110-8071, JP
(72) ITO, Nobuaki, c/o NIPPON STEEL COR-
PORATION, Futtsu-shi, Chiba, 2938511, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C02F 1/74 → (51) **C02F 3/02**

- (51) **C02F 3/02** (11) **0 966 404 B1**
C02F 3/12 **C02F 1/74**
(25) De (26) De
(21) 98907940.5 (22) 13.01.1998
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB GR IT LI NL SE
(43) 29.12.1999

- (86) EP 1998/000150 13.01.1998
(87) WO 1998/038135 1998/35 03.09.1998
(30) 25.02.1997 DE 19707425
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
EINTRAG VON SAUERSTOFF IN WASSER
ODER WÄSSRIGEN LÖSUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR INTRODUCING
OXYGEN INTO WATER OR AQUEOUS
SOLUTIONS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR INTRO-
DUIRE DE L'OXYGENE DANS DE L'EAU OU
DANS DES SOLUTIONS AQUEUSES*

- (73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-
Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf,
DE
(84) DE GB
(73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse
3c, 65843 Sulzbach, DE
(84) AT BE CH ES FI FR GR IT LI NL SE
(72) DONATH, Sabine, D-46147 Oberhausen, DE
HERMANS, Monica, D-41470 Neuss, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentan-
wälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser
Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C02F 3/12 → (51) **C02F 3/02**

- (51) **C03B 9/36** (11) **1 318 108 B1**
C03B 9/38
(25) En (26) En
(21) 02258324.9 (22) 03.12.2002
(84) CZ DE FR GB IT
(43) 11.06.2003
(30) 05.12.2001 US 5392

- (54) • *Hohlglasformmaschine mit einer Vorrich-
tung zum Regeln des Blasdrucks*
• *Glass container forming machine with blow
pressure control means*
• *Machine à façonner le verre creux avec un
dispositif de contrôle de la pression de
soufflage*
(73) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22,
6330 Cham, CH
(72) Fenton, F. Alan, Granby, Connecticut 06035,
US

- Diehm, Leo, 6330 Cham, CH
Mungovan, John P., Simsbury, Connecticut
06070, US
Anheyer, Wolfgang, 41462 Neuss, DE
Pinkerton, Steven J., Avon, Connecticut
06001, US
(74) Warren, Anthony Robert, et al, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

C03B 9/38 → (51) **C03B 9/36**

(51) **C03B 37/012** (11) **1 255 700 B1**
C03B 37/027

(25) NI (26) En
(21) 01910228.4 (22) 08.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) NL 2001/000105 08.02.2001
(87) WO 2001/058819 2001/33 16.08.2001
(30) 14.02.2000 NL 1014374
(54) • **STABFÖRMIGE VORFORM FÜR OPTISCHE FASERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VORFORM SOWIE DER FASER**
• **ROD-SHAPED PREFORM FOR MANUFACTURING AN OPTICAL FIBRE AND METHODS OF PRODUCING THE PREFORM AND THE FIBRE**
• **PREFORME EN FORME DE BARRE DESTINEE A LA FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE ET PROCEDES DE FABRICATION DE LA PREFORME ET DE LA FIBRE OPTIQUE**

(73) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL
(72) JANSEN, Henrikus, Lambertus, Maria, NL-5571 BS Bergeijk, NL
DE FOUW, Marinus, Jacob, NL-5624 NE Eindhoven, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03B 37/027 → (51) **C03B 37/012**

(51) **C03C 17/00** (11) **1 636 145 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742886.7 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) FR 2004/050222 10.06.2004
(87) WO 2004/113246 2004/53 29.12.2004
(30) 13.06.2003 FR 0307111
(54) • **BEHANDLUNG DURCH PROJEKTION VON PLATTEN, DIE AUF EINER UNTERSTÜTZUNG LIEGEN**
• **SPRAY TREATMENT OF PANELS DISPOSED ON A BARRIER SUPPORT**
• **TRAITEMENT PAR PROJECTION DE PANNEAUX POSES SUR UN SUPPORT BARRIERE**

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) NAVARRO, Christian, F-60880 JAUX, FR
BRASY, Sébastien, F-60150 MONTMACQ, FR
BARTONICEK, Jaroslav, F-59500 DOUAI, FR
(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03C 17/00 → (51) **B24B 9/14**

C03C 25/26 → (51) **C09K 21/14**

C03C 25/28 → (51) **C09K 21/14**

C04B 16/04 → (51) **C08J 3/12**

C04B 18/20 → (51) **C08J 3/12**

C04B 28/28 → (51) **A61K 6/083**

(51) **C04B 35/52** (11) **1 324 960 B1**
C04B 41/53 **B23B 27/14**
E21B 10/50

(25) En (26) En
(21) 01940727.9 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) GB 2001/002638 25.06.2001
(87) WO 2002/024603 2002/12 28.03.2002
(30) 20.09.2000 US 234075 P
02.04.2001 US 281054 P
(54) • **POLYKRISTALLINER DIAMANT MIT EINER AN KATALYSATORMATERIAL ABGEREICHERTEN OBERFLÄCHE**
• **POLYCRYSTALLINE DIAMOND WITH A SURFACE DEPLETED OF CATALYZING MATERIAL**
• **DIAMANT POLYKRISTALLIN A SURFACE PAUVRE EN CATALYSEUR**

(73) Camco International (UK) Limited, Hycalog, Oldends Lane Industrial Estate, Stonehouse, Gloucestershire GL10 3RQ, GB
(72) GRIFFIN, Nigel, Dennis Haverhill, Stonehouse Gloucestershire GL10 3UB, GB
HUGHES, Peter, Raymond, Stroud, Gloucestershire GL5 4SG, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB
(60) 09012013.0
09012749.9

C04B 41/53 → (51) **C04B 35/52**

C07B 57/00 → (51) **C07C 51/43**

C07C 2/70 → (51) **C07C 7/10**

C07C 7/00 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C07C 7/10** (11) **1 601 634 B1**
C10G 21/16 **C07C 2/70**

(25) En (26) En
(21) 04719016.0 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) IB 2004/000657 10.03.2004
(87) WO 2004/080929 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 US 453419 P
10.03.2003 US 453418 P
10.03.2003 ZA 200301937
10.03.2003 ZA 200301939
21.08.2003 US 496816 P
21.08.2003 ZA 200306524
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LINEAREN ALKYL BENZOLEN**
• **PRODUCTION OF LINEAR ALKYL BENZENE**
• **PRODUCTION D'ALKYLE BENZENE LINEAIRE**

(73) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
(72) KOPER, Edward, Ludovicus, Secunda 2302, ZA
GREAGER, Ivan, Sundowner 2162, ZA
SCHOLTZ, Jan, Hendrik, Parkview 2193, ZA
DE WET, Johan, Pieter, Vanderbijlpark 1911, ZA
DESMET, Mieke, Ann, Weltevredenpark 1709, ZA
JANSEN, Wilhelmina, Vanderbijlpark 1911, ZA
JACOBSON, Paul, Sasolburg 9570, ZA
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(51) **C07C 7/12** (11) **1 467 957 B1**
C10G 25/02 **B01J 41/04**
(25) En (26) En

(21) 03700899.2 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) GB 2003/000184 17.01.2003
(87) WO 2003/062176 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 GB 0201457
23.01.2002 GB 0201461
(54) • **Methode zur Herstellung Sulfidierter Ionenaustauschharze und deren Verwendung**
• **Method for making sulphided ion exchange resins and their use**
• **Méthode pour la préparation d'échangeuses d'ions sulfurées et leur utilisation**

(73) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB
(72) CARNELL, Peter, John, Herbert, Stockton on Tees, Cleveland TS18 5DP, GB
YOUNG, Nicola, Darlington, County Durham DL1 3TS, GB
WOOD, Peter, Stockton on Tees, Cleveland TS18 4PR, GB
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Johnson Matthey PLC, Intellectual Property Dept., P. O. Box 1, Room N101, Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB

(51) **C07C 13/15** (11) **1 778 606 B1**
C07F 17/00 **C07F 3/02**

(25) En (26) En
(21) 05788904.0 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/022746 23.06.2005
(87) WO 2006/004669 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 US 877021
(54) • **SYNTHESE VON 6-ARYL-6-ALKYL-FULVENEN, 6-ARYL-6-ALKENYL-FULVENE UND ZUGEHÖRIGE VERBINDUNGEN**
• **SYNTHESIS OF 6-ARYL-6-ALKYL FULVENES, 6-ARYL-6-ALKENYL FULVENES, AND RELATED COMPOUNDS**
• **SYNTHESE DE 6-ARYL-6-ALKYL FULVENES, DE 6-ARYL-6-ALKENYL FULVENES ET DE COMPOSES ASSOCIES**

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) THORN, Matthew G., Ohio 45040, US
JENSEN, Michael D., Maryland 20723, US
MARTIN, Joel L., Bartlesville, OK 74006, US
YANG, Qing, Bartlesville, OK 74006, US
SMITH, James L., Bartlesville, OK 74006, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07C 13/60 → (51) **C07C 61/35**

C07C 33/14 → (51) **C07C 61/35**

C07C 33/34 → (51) **C07D 451/02**

C07C 35/17 → (51) **C07C 47/21**

C07C 41/00 → (51) **C07D 451/02**

(51) **C07C 47/21** (11) **1 412 314 B1**
C07C 35/17 **A01N 37/02**
A01N 35/02

(25) De (26) De
(21) 02762390.9 (22) 23.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/008216 23.07.2002

(87) WO 2003/011805 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 DE 10137085
(54) • *INSEKTENABWEHRMITTEL*
• *INSECT REPELLENT*
• *INSECTIFUGE*
(73) FULLTEC AG, Chamerstrasse 14, 6301 Zug, CH
(72) BENCSITS, Franz, A-3400 Klosterneuburg, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 49/105 → (51) **C07D 451/02**

C07C 49/115 → (51) **C07D 451/02**

C07C 49/84 → (51) **C07C 251/44**

(51) **C07C 51/43** (11) **1 481 961 B1**
C07C 59/48 **C07C 67/343**
C07C 69/732 **C07B 57/00**

(25) Ja (26) En
(21) 02779967.5 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 01.12.2004
(86) JP 2002/011348 31.10.2002
(87) WO 2003/066564 2003/33 14.08.2003
(30) 07.02.2002 JP 2002030724
19.02.2002 JP 2002041480
08.04.2002 JP 2002105772
22.08.2002 JP 2002242741

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (R)-3-HYDROXY-3-(2-PHENYLETHYL)HEXANSÄURE UND DESSEN ZWISCHENPRODUKT*
• *PROCESS FOR PRODUCING (R)-3-HYDROXY-3-(2-PHENYLETHYL)HEXANOIC ACID AND ITS INTERMEDIATE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE (R)-3-HYDROXY-3-(2-PHENYLETHYL)HEXANOIQUE ET SES PRODUITS INTERMEDIAIRES*

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) TANAKA Masahide Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

MATSUI Kozo Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

KATSURA Tadashi Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

IWASAKI Mitsuhiro Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

MAEDA Hiroshi Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

ITAYA Nobushige Sumitomo Chemical Company, Limited, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(60) 07023540.3 / 1 894 912

(51) **C07C 51/56** (11) **1 746 081 B1**
C07C 63/313

(25) En (26) En
(21) 06117497.5 (22) 19.07.2006
(84) DE IT
(43) 24.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211630

(54) • *Verfahren zur Herstellung von hochreinem Pyromellitcidianhydrid*
• *Production method of highly pure pyromellitic dianhydride*
• *Procédé de préparation d'anhydride pyromellitique de haute pureté.*

(73) Mitsubishi Gas Chemical Company Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ogawa, Hiroshi Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc, Kurashiki-shi, Okayama, JP
Okoshi, Atsushi Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc, Kurashiki-shi, Okayama, JP
Yabuno, Masashi Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc, Kurashiki-shi, Okayama, JP
Inari, Masato Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Kurashiki-shi, Okayama, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 59/48 → (51) **C07C 51/43**

C07C 61/29 → (51) **C07C 61/35**

(51) **C07C 61/35** (11) **1 591 437 B1**
C07C 61/29 **C07C 69/753**
C07C 69/757 **C07C 69/007**
C07C 69/00 **C07C 33/14**
C07C 13/60 **A61K 31/22**
A61K 31/215 **A61K 31/19**
A61K 31/045 **A61K 31/015**

(25) En (26) En
(21) 05076500.7 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.11.2005
(30) 14.05.1999 US 134295
03.03.2000 US 186853

(54) • *Interleukin-1 und Tumornekrosefaktor-alpha Modulatoren, Synthese dieser Modulatoren und Methoden zur Anwendung dieser Modulatoren*

• *Interleukin-1 and tumor necrosis factor-alpha modulators, syntheses of said modulators and methods of using said modulators*

• *Modulateurs de l'interleukine-1 et du facteur de necrose tumorale alpha, synthèses des dits modulateurs et méthodes d'utilisation des dits modulateurs*

(73) Nereus Pharmaceuticals, Inc., Suite 210, 9393 Towne Center Drive, San Diego, CA 92121, US

The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California, 1111 Franklin Street, 5th floor, Oakland, CA 94607, US

(72) Palladino, Michael, Encinitas, CA 92024, US
Theodorakis, Emmanuel, A, San Diego, CA 92122-1980, US

(74) Maiwald Patentanwälte GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 00932408.8 / 1 178 952

C07C 63/313 → (51) **C07C 51/56**

C07C 67/343 → (51) **C07C 51/43**

C07C 69/00 → (51) **C07C 61/35**

C07C 69/007 → (51) **C07C 61/35**

C07C 69/42 → (51) **A61K 6/083**

C07C 69/732 → (51) **C07C 51/43**

C07C 69/74 → (51) **C07D 451/02**

C07C 69/753 → (51) **C07C 61/35**

C07C 69/757 → (51) **C07C 61/35**

C07C 205/00 → (51) **C07D 451/02**

(51) **C07C 209/48** (11) **1 644 315 B1**
C07C 211/36

(25) En (26) En
(21) 04720471.4 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006
(86) US 2004/007761 12.03.2004
(87) WO 2004/108655 2004/51 16.12.2004
(30) 05.06.2003 US 455706

(54) • *NIEDERDRUCKVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(AMINOMETHYL)-1-CYCLOPENTYLAMIN*

• *LOW PRESSURE PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 2-(AMINOMETHYL)-1-CYCLOPENTYLAMINE*

• *PROCEDE BASSE PRESSION DE PRODUCTION DE 2-(AMINOMETHYL)-1-CYCLOPENTYLAMINE*

(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH

(72) AMEY, Ronald, L., Wilmington, Delaware 19808, US

MATTSON, JR., Ronald, H., Wilmington, Delaware 19803, US

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07C 211/36 → (51) **C07C 209/48**

C07C 233/00 → (51) **C07D 451/02**

C07C 235/84 → (51) **C07C 251/44**

C07C 251/30 → (51) **C09B 53/02**

(51) **C07C 251/44** (11) **1 638 924 B1**
C07C 251/48 **C07C 251/54**

C07C 251/58 **C07D 261/08**
C07C 235/84 **C07C 49/84**
A01N 33/16 **A01N 35/10**
A01N 35/04 **A01N 37/18**
A01N 43/26

(25) En (26) En
(21) 04740174.0 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/006749 22.06.2004
(87) WO 2004/113273 2004/53 29.12.2004
(30) 23.06.2003 CH 109603

(54) • *OXIM- UND KETONDERIVATE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*

• *PESTICIDALLY ACTIVE KETONE AND OXIME DERIVATIVES*

• *DERIVES DE CETONE ET D'OXIME A ACTION PESTICIDE*

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) ZAMBACH, Werner, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

HALL, Roger, Graham, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

RENOLD, Peter, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

TRAH, Stephan, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

- (74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB
(60) 09159166.9 / 2 080 752

C07C 251/48 → (51) **C07C 251/44**

C07C 251/54 → (51) **C07C 251/44**

C07C 251/58 → (51) **C07C 251/44**

- (51) **C07C 253/10** (11) **1 819 664 B1**
C07C 255/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05822945.1 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) FR 2005/002978 30.11.2005
(87) WO 2006/061486 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 FR 0412975
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DINITRILEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF DINITRILES**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSES DINITRILES**
(73) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
(72) LÉCONTE, Philippe, F-68150 Ribeauvillé, FR
BARATEAU, Béatrice, F-69230 Saint Genis Laval, FR
(74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle CRIT-Carrières B.P. 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR

C07C 253/24 → (51) **C07C 253/26**

- (51) **C07C 253/26** (11) **1 366 019 B1**
C07C 253/24

- (25) En (26) En
(21) 01913286.9 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 03.12.2003
(86) US 2001/006881 05.03.2001
(87) WO 2002/070465 2002/37 12.09.2002
(54) • **AMMONOXIDATION EINES ALKOHOLGEMISCHES ZU EINEM GEMISCH VON NITRILEN, ACETONITRIL UND HCN**
• **AMMOXIDATION OF A MIXTURE OF ALCOHOLS TO A MIXTURE OF NITRILES TO ACETONITRILE AND HCN**
• **AMMOXYDATION D'UN MELANGE D'ALCOOLS EN UN MELANGE DE NITRILES, EN PARTICULIER EN ACETONITRILE ET HCN**
(73) INEOS USA LLC, 4225 Naperville Road Suite 600N, Lisle, IL 60532, US
(72) GODBOLE, Sanjay, P., Solon, OH 44139, US
SEELY, Michael, J., Naperville, IL 60565, US
SURESH, Dev, D., Hudson, OH 44230, US
(74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C07C 255/00 → (51) **C07D 451/02**

C07C 255/04 → (51) **C07C 253/10**

- (51) **C07C 257/18** (11) **0 931 060 B1**
C07D 213/58 **A61K 31/215**
A61K 31/44

- (25) En (26) En
(21) 98931728.4 (22) 26.06.1998

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

- (43) 28.07.1999
(86) US 1998/013550 26.06.1998
(87) WO 1999/000356 1999/01 07.01.1999
(30) 27.06.1997 US 884405
(54) • **SUBSTITUIERTE N-(AMINOIMINOMETHYL ODER AMINOMETHYL)PHENYL PROPYLAMIDE**
• **SUBSTITUTED N-(AMINOIMINOMETHYL OR AMINOMETHYL)PHENYL PROPYLAMIDES**
• **N-AMINOIMINOMETHYL OU AMINOMETHYL)PHENYL PROPYLAMIDES SUBSTITUES**
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) KLEIN, Scott, I., Norristown, PA 19402, US
QUERTIN, Kevin, R., Phoenixville, PA 19460, US
SPADA, Alfred, P., Lansdale, PA 19446, US
PAULS, Heinz, W., Collegeville, PA 19426, US
GONG, Yong, Norristown, PA 19403, US
MCGARRY, Daniel, G., King of Prussia, PA 19406, US
(74) Then, Johann, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07C 303/40** (11) **1 375 478 B1**
C07C 311/20 **B01J 31/22**
B01J 31/18

- (25) Ja (26) En
(21) 01978813.2 (22) 17.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(86) JP 2001/009090 17.10.2001
(87) WO 2002/076932 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 JP 2001086653
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOVERBINDUNGEN MITTELS SALEN-MANGAN KOMPLEXEN ALS KATALYSATOR**
• **PROCESS FOR PREPARING AMINO COMPOUNDS BY USING SALEN-MANGANESE COMPLEXES AS THE CATALYST**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES AMINO A L'AIDE DE COMPLEXES SALEN-MANGANESE UTILISES EN TANT QUE CATALYSEUR**
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama, JP
(72) KATSUKI, Tsutomu, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0012, JP
KOHMURA, Yoshinori, Okazaki-shi, Aichi 444-0241, JP
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **C07C 311/20** (11) **1 735 274 B1**
C07C 311/29 **C07C 311/43**
A61K 31/18 **A61P 19/02**
A61P 35/04

- (25) En (26) En
(21) 05729212.0 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) US 2005/009263 21.03.2005
(87) WO 2005/092844 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555380 P

- (54) • **NICHTPEPTIDINHIBITOREN VON MATRIX-METALLOPROTEINASEN**
• **NONPEPTIDE INHIBITORS OF MATRIX METALLOPROTEINASES**
• **INHIBITEURS NON PEPTIDIQUES DE METALLOPROTEINASES MATRICIELLES**
(73) Southern Research Institute, 2000 Ninth Avenue South, Birmingham Alabama 35205, US
(72) ANANTHAN, Subramaniam, Birmingham, AL 35216, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C07C 311/20 → (51) **C07C 303/40**

C07C 311/29 → (51) **C07C 311/20**

C07C 311/43 → (51) **C07C 311/20**

C07D 207/34 → (51) **C07D 407/04**

C07D 207/44 → (51) **C09D 11/00**

C07D 209/08 → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07D 209/44** (11) **1 848 694 B1**
C07D 403/04 **C07D 471/04**
C07D 209/08 **C07D 231/56**
C07D 235/06 **C07D 417/04**
C07D 401/04 **C07D 409/04**
C07D 487/04 **C07D 209/88**
C07D 405/04 **C07D 491/08**
C07D 498/08 **C07D 413/04**

- (25) En (26) En
(21) 06706475.8 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/000761 30.01.2006
(87) WO 2006/082001 2006/32 10.08.2006
(30) 07.02.2005 EP 05100813
(54) • **HETEROCYCLISCHE SUBSTITUIERTE PHENYLMETHANONE ALS INHIBITOREN DES GLYCINTRANSPORTERS 1**
• **HETEROCYCLIC SUBSTITUTED PHENYL METHANONES AS INHIBITORS OF THE GLYCINE TRANSPORTER 1**
• **PHENYLMETHANONES HETEROCYCLISQUES SUBSTITUEES SERVANT D'INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR 1 DE LA GLYCINE**
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) JOLIDON, Synese, CH-4223 Blauen, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 St. Louis, FR
NORCROSS, Roger, David, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
(74) Poppe, Regina, et al, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 209/88 → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07D 211/46** (11) **1 856 050 B1**
A61K 31/45 **A61P 11/06**
(25) En (26) En
(21) 06737787.9 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 21.11.2007

- (86) US 2006/008644 09.03.2006
(87) WO 2006/099165 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660208 P
(54) • KRISTALLINE FORMEN EINER BIPHENYL-
VERBINDUNG
• CRYSTALLINE FORMS OF A BIPHENYL
COMPOUND
• FORMES CRISTALLINES D'UN COMPOSE
BIPHENYLE
- (73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US
- (72) AXT, Sabine, Sunnyvale, California 94085,
US
CHURCH, Timothy J., San Mateo, California
94403, US
MALATHONG, Viengkham, Irvine, California
92617, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

C07D 213/58 → (51) **C07C 257/18****C07D 231/10** → (51) **A61K 31/415**

- (51) **C07D 231/56** (11) **1 380 576 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/04 **C07D 403/12**
C07D 405/04 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **C07D 409/04**
A61K 31/416 **A61P 25/00**
A61P 29/00
- (25) Ja (26) En
(21) 02724612.3 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
(86) JP 2002/003735 15.04.2002
(87) WO 2002/083648 2002/43 24.10.2002
(30) 16.04.2001 JP 2001116521
- (54) • 1H-INDAZOLVERBINDUNGEN DIE JNK
HEMMEN
• 1H-INDAZOLE COMPOUNDS INHIBITING
JNK
• COMPOSES A BASE DE 1H-INDAZOLE QUI
INHIBENT LE JNK
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP
- (72) OINUMA, Hitoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0053, JP
OHI, Norihito, Inashiki-gun, Ibaraki 300-
0312, JP
SATO, Nobuaki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-
0844, JP
SOEJIMA, Motohiro, Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0005, JP
SESHIMO, Hidenori, Toda-shi, Saitama 335-
0021, JP
TERAUCHI, Taro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0035, JP
DOKO, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0061, JP
KOHMURA, Naohiro, Tsukuba-shi, Ibaraki
300-3262, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 231/56 → (51) **C07D 209/44****C07D 233/70** → (51) **C09D 11/00****C07D 235/02** → (51) **C07D 403/10****C07D 235/04** → (51) **A61K 31/4184****C07D 235/06** → (51) **A61K 31/4184****C07D 235/06** → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07D 237/04** (11) **1 242 385 B1**
A61K 31/505 **A61P 29/00**
C07D 401/12 **A61K 31/53**
C07D 403/04 **A61K 31/55**
C07D 403/12
- (25) En (26) En
(21) 00988358.8 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
(86) US 2000/035289 22.12.2000
(87) WO 2001/047897 2001/27 05.07.2001
(30) 28.12.1999 US 173227 P
- (54) • CYTOKINE, INSBESONDERE TNF-ALPHA,
HEMMER
• CYTOKINE, ESPECIALMENTE TNF-ALPHA,
INHIBITORES
• INHIBITEURS DE LA CYTOKINE, EN PAR-
TICULIER DE TNF-ALPHA
- (73) PHARMACOPEIA, INC., 3000 Eastpark Bou-
levard, Cranbury, NJ 08512, US
Bristol-Myers Squibb Company, Lawrence-
ville-Princeton Road P.O. Box 4000, Prince-
ton NJ 08543-4000, US
- (72) MORIARTY, Kevin, Joseph, Norristown, PA
19403, US
SHIMSHOCK, Yvonne, Hillsborough, NJ
08844, US
AHMED, Gulzar, Yardley, PA 19067, US
WU, Junjun, Plainsboro, NJ 08536, US
WEN, James, Dayton, NJ 08810, US
LI, Wei, Acton, MA 01720, US
ERICKSON, Shawn, David, Leonia, NJ
07605, US
LETOURNEAU, Jeffrey, John, East Windsor,
NJ 08520, US
MCDONALD, Edward, Skillman, NJ 08558,
US
LEFTHERIS, Katerina, Skillman, NJ 08558,
US
WROBLESKI, Stephen, T., Whitehouse Sta-
tion, NJ 08889, US
HUSSAIN, Zahid, Monmouth Junction, NJ
08852, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C07D 261/08 → (51) **C07C 251/44**

- (51) **C07D 277/56** (11) **1 020 454 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 99957054.2 (22) 18.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 19.07.2000
(86) JP 1999/003258 18.06.1999
(87) WO 1999/065885 1999/51 23.12.1999
(30) 19.06.1998 JP 17307998
- (54) • POLYMORPHE MODIFIKATIONEN DER 2-
(3-CYANO-4-ISOBUTYLPHENYL)-4-
METHYL-5-THIAZOL-CARBONSÄURE UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• POLYMORPHIC MODIFICATIONS OF 2-(3-
CYANO-4-ISOBUTYLOXYPHENYL)-4-
METHYL-5-THIAZOLE-CARBOXYLIC ACID
AND PROCESSES FOR THE PREPARATION
THEREOF
• MODIFICATIONS POLYMORPHES DE 2-(3-
CYANO-4-ISOBUTYLOXYPHENYL)-4-
METHYL-5-THIAZOLE-ACIDE CARBOXY-
LIQUE ET PROCÉDES DE PRÉPARATION
ASSOCIÉS
- (73) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP

- (72) MATSUMOTO, Koichi Teijin Limited, Iwakuni
Factory, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014,
JP
WATANABE, Kenzo Teijin Limited, Iwakuni
Factory, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014,
JP
HIRAMATSU, Toshiyuki Teijin Ltd., Iwakuni
Factory, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014,
JP
KITAMURA, Mitsutaka Dep. Chem. Eng.
Hiroshima Uni., Higashi-Hiroshima-shi Hir-
oshima 739-0046, JP
- (74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury
Square London WC1A 2RA, GB
- (60) 08005933.0 / 1 956 014
08005934.8 / 1 956 015

C07D 277/66 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **C07D 295/18** (11) **1 558 595 B1**
A61K 31/495 **A61P 37/08**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 03809596.4 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- LT LV MK
- (43) 03.08.2005
(86) US 2003/033343 21.10.2003
(87) WO 2004/037801 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 US 420495 P
- (54) • PIPERAZINYL- UND DIAZAPANILBENZA-
MIDE UND-BENZOTHIOAMIDE
• PIPERAZINYL AND DIAZAPANIL BENZA-
MIDES AND BENZTHIOAMIDES
• BENZAMIDES ET BENZTHIOAMIDES
PIPERAZINYLE ET DIAZEPANYLE
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE
- (72) APODACA, Richard, L., La Jolla, CA 92037,
US
JABLONOWSKI, Jill, A., San Diego, CA
92129, US
LY, Kiev, S., San Diego, CA 92126, US
SHAH, Chandravadan, R., San Diego, CA
92129, US
SWANSON, Devin, M., LaJolla, CA 92037,
US
XIAO, Wei, San Diego, CA 92130, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
London WC1A 2RA, GB

C07D 311/00 → (51) **C07D 451/02**

- (51) **C07D 333/38** (11) **1 403 265 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292318.7 (22) 22.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (43) 31.03.2004
(30) 24.09.2002 FR 0211765
- (54) • Industrielles Verfahren zur Herstellung von
5--bis(carboxymethyl)amino -3-carboxy-
methyl-4-cyano-2-thiophencarbonsäure-
tetraestern und Verwendung zur Synthese
von zweiwertigen Ranetansäuresalzen und
deren Hydraten
• Industrial process for the synthesis of 5-
bis(carboxymethyl)amino -3-carboxy-
methyl-4-cyano-2-thiophene-carboxylic
acid tetraesters and use for the synthesis of
ranetic acid divalent salts and hydrates
thereof

- *Nouveau procédé de synthèse industriel des tétraesters de l'acide 5--bis(carboxyméthyl)amino -3-carboxyméthyl-4-cyano-2-thiophène-carboxylique, et application à la synthèse des sels bivalents de l'acide ranélique et de leurs hydrates*
- (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
- (72) Vaysse-Ludot, Lucile, 76490 Saint Wandrille Rancon, FR
Lecouve, Jean-Pierre, 76600 Le Havre, FR
Langlois, Pascal, 76210 Saint Jean de la Neuville, FR

C07D 401/04 → (51) C07D 209/44

C07D 401/04 → (51) C07D 231/56

C07D 401/04 → (51) C07D 407/04

C07D 401/06 → (51) C07D 231/56

C07D 401/06 → (51) C07D 401/12

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 144 405 B1**
C07D 401/14 **A61K 31/41**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 401/06**
C07D 409/14

- (25) De (26) De
(21) 00903574.2 (22) 12.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV RO SI
(43) 17.10.2001
(86) EP 2000/000177 12.01.2000
(87) WO 2000/042036 2000/29 20.07.2000
(30) 12.01.1999 DE 19900811

- (54) • *TRIAZOLVERBINDUNGEN MIT DOPAMIN-D3-REZEPTORAFFINITÄT*
• *TRIAZOLE COMPOUNDS WITH DOPAMINE-D3-RECEPTOR AFFINITY*
• *COMPOSES DE TRIAZOL PRESENTANT UNE AFFINITE POUR LE RECEPTEUR 3 DE LA DOPAMINE*

- (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE

- (72) STARCK, Dorothea, D-67059 Ludwigshafen, DE
TREIBER, Hans-Jörg, D-68782 Brühl, DE
UNGER, Liliane, D-67065 Ludwigshafen, DE
NEUMANN-SCHULTZ, Barbara, D-68526 Ladenburg, DE

- BLUMBACH, Kai, D-97337 Dettelbach, DE
SCHÖBEL, Dietmar, D-68167 Mannheim, DE

- (74) Kinzebach, Werner, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 963 307 B1**
A61K 31/4545 **A61P 37/08**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06841477.0 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069943 19.12.2006
(87) WO 2007/071691 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 GB 0525897
21.11.2006 GB 0623217

- (54) • *3-(4-{[4-(4-{[3-(3-DIMETHYL-1-PIPERIDINYL)PROPYL(OXY)PHENYL]-1-PIPERIDINYL}CARBONYL)-1-NAPHTHALINYL]PROPAN- ODER PROPENSAURE ALS H1- UND H3-REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER UND/ ODER ALLERGISCHER ERKRANKUNGEN*

- *3-(4-{[4-(4-{[3-(3,3-DIMETHYL-1-PIPERIDINYL) PROPYL(OXY) PHENYL]-1-PIPERIDINYL CARBONYL]-1-NAPHTHALENYL} PROPANOIC OR PROPENOIC ACID AS H1 AND H3 RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY AND/OR ALLERGIC DISORDERS*
• *ACIDES 3-(4-{[4-(4-{[3-(3,3-DIMETHYL-1-PIPERIDINYL)PROPYL OXY]PHENYL)-1-PIPERIDINYL]CARBONYL)-1-NAPHTALÉNYL}PROPANOÏQUE OU PROPÉNOÏQUE EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS H1 ET H3 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES ET/OU ALLERGIQUES*

- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

- (72) HODGSON, Simon, Teanby, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
PROCOPIOU, Panayiotis, Alexandrou, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
VINADER BRUGAROLAS, Maria, Victoria, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB

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

C07D 401/12 → (51) C07D 231/56

C07D 401/12 → (51) C07D 237/04

C07D 401/14 → (51) C07D 231/56

C07D 401/14 → (51) C07D 401/12

C07D 403/02 → (51) A61K 31/415

C07D 403/04 → (51) C07D 209/44

C07D 403/04 → (51) C07D 231/56

C07D 403/04 → (51) C07D 237/04

- (51) **C07D 403/10** (11) **1 853 591 B1**
C07F 5/02 **C07D 235/02**

- (25) En (26) En
(21) 06708469.9 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (43) 14.11.2007
(86) EP 2006/060208 23.02.2006
(87) WO 2006/089927 2006/35 31.08.2006
(30) 28.02.2005 ES 200500485
31.05.2005 US 685912 P
23.12.2005 ES 200503166

- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER PHARMAZEUTISCH WIRKSAMEN VERBINDUNG (IRBESATAN) UND ZWISCHENPRODUKT FÜR IHRE SYNTHESE*
• *METHOD FOR OBTAINING A PHARMACEUTICALLY ACTIVE COMPOUND (IRBESARTAN) AND ITS SYNTHESIS INTERMEDIATE*
• *PROCEDE POUR L'OBTENTION D'UN COMPOSE PHARMACEUTIQUEMENT ACTIF (IRBESARTAN) ET SON INTERMÉDIAIRE DE SYNTHÈSE*

- (73) INKE, S.A., Pol. Ind. Can Pelegri- C. Argent, 1, 08755 Castellbisbal, ES

- (72) HUGUET CLOTET, Joan, 08970 Sant Joan Despi, ES
DALMASES BARJOAN, Pere, E-08980 Sant Feliu De Llobregat, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

C07D 403/12 → (51) C07D 231/56

C07D 403/12 → (51) C07D 237/04

C07D 405/04 → (51) C07D 209/44

C07D 405/04 → (51) C07D 231/56

C07D 405/12 → (51) C07D 231/56

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 041 122 B1**
A01N 43/653

- (25) De (26) De
(21) 07765658.5 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.04.2009
(86) EP 2007/056403 27.06.2007
(87) WO 2008/003622 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06116600

- (54) • *AZOLYLMETHYLOXIRANE, IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENPATHOGENEN PILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL*
• *AZOLYLMETHYLOXIRANES, THEIR USE FOR CONTROLLING PHYTOPATHOGENIC FUNGI AND AGENTS CONTAINING SAID COMPOUNDS*
• *AZOLYLMÉTHYLOXYRANES, LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS PHYTOPATHOGENES ET AGENTS LES CONTENANT*

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
LOHMANN, Jan Klaas, 67063 Ludwigshafen, DE

- RENNER, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dürkheim, DE
GLÄTTLI, Alice, 68165 Mannheim, DE

C07D 405/14 → (51) C07D 231/56

- (51) **C07D 407/04** (11) **1 828 172 B1**
C07D 401/04 **C07D 207/34**
A61K 31/40 **A61K 31/4439**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05815747.0 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013297 12.12.2005
(87) WO 2006/063763 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 GB 0427381

- (54) • *PYRROLDERIVATE MIT ANTAGONISTISCHER WIRKUNG AM CRTH2-REZEPTOR*
• *PYRROLE DERIVATIVES HAVING CRTH2 RECEPTOR ANTAGONIST ACTIVITY*
• *DERIVES DE PYRROLE PRESENTANT UNE ACTIVITE ANTAGONISTE ENVERS LE RECEPTEUR CRTH2*

- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

- (84) AT
(72) ADCOCK, Claire, Horsham, West Sussex
RH12 5AB, GB
LEBLANC, Catherine, Horsham, West Sussex
RH12 5AB, GB
SANDHAM, David Andrew, Horsham, West
Sussex RH12 5AB, GB
WATSON, Simon James, Horsham, West
Sussex RH12 5AB, GB
BALA, Kamlesh Jagdis, Horsham, West
Sussex RH12 5AB, GB
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, Bridle Intellectual
Property Ltd 6F Thomas Way Lakeview
International Business Park, Canterbury Kent
CT3 4JZ, GB

C07D 409/04 → (51) **C07D 209/44****C07D 409/04** → (51) **C07D 231/56****C07D 409/14** → (51) **C07D 401/12****C07D 413/04** → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07D 413/10** (11) **1 899 331 B1**
C07D 413/14 **A61P 31/04**
A61K 31/4178

- (25) En (26) En
(21) 06779767.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) IB 2006/001730 20.06.2006
(87) WO 2007/000644 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 US 694862 P
(54) • **HOMOMORPHOLINOXAZOLIDINONE ALS**
ANTIBAKTERIELLE MITTEL
• **HOMOMORPHOLINE OXAZOLIDINONES**
AS ANTIBACTERIAL AGENTS
• **OXAZOLIDINONES D'HOMOMORPHOLINE**
EN TANT QU'AGENTS ANTIBACTERIENS
(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000
Portage Road, Kalamazoo, MI 49001-0199,
US
(72) JOSYULA, Vara Prasad Venkata Nagendra,
Ann Arbor, MI 48105, US
BOYER, Frederick Earl Jr., Ann Arbor, MI
48105, US
KIM, Ji-Young, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer
Limited European Patent Department Rams-
gate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12****C07D 413/14** → (51) **C07D 413/10****C07D 417/04** → (51) **C07D 209/44****C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 451/02** (11) **1 493 744 B1**
C07D 311/00 **C07C 255/00**
C07C 69/74 **C07C 233/00**
C07C 205/00 **C07C 49/115**
C07C 49/105 **C07C 41/00**
C07C 33/34 **C07D 493/08**
C07F 7/22 **A61K 31/46**
A61K 31/35 **A61P 25/30**

- (25) En (26) En
(21) 04018348.5 (22) 10.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 05.01.2005
(30) 11.07.1997 US 893921
(54) • **Tropananloga und Methoden zur Hem-**
mung des Transports von Monoaminen

- **Tropane analogs and methods for inhibi-**
tion of monoamine transport
• **Analogues de tropanes et procédés pour**
inhiber le transport de monoamines
(73) ORGANIX, INC., 65 Cummings Park,
Woburn, MA 01801, US
President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
Meltzer, Peter C., 8 Rumford Road, Lexing-
ton, MA 02173, US
(72) Madras, Bertha K., Newton MA 02158, US
Blundell, Paul, Winchester MA 01890, US
Chen, Zhengming, Woburn MA 01801, US
Meltzer, Peter C., Lexington MA 02173, US
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwältin Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE
(62) 98934396.7 / 0 996 619

- (51) **C07D 463/22** (11) **1 618 106 B1**
A61K 31/4353 **A61P 31/04**
C07K 5/08

- (25) En (26) En
(21) 04750798.3 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/013054 27.04.2004
(87) WO 2004/098500 2004/47 18.11.2004
(30) 30.04.2003 US 466982 P
(54) • **CARBACEPHEM BETA-LACTAM-ANTIBIO-**
TIKA
• **CARBACEPHEM BETA-LACTAM ANTIBIO-**
TICS
• **BETA-LACTAMINE DE LA CLASSE DES**
CARBACEPHEMS
(73) Trine Pharmaceuticals, Inc., 78 Fourth Ave-
nue, Waltham, MA 02451, US
(72) GLINKA, Tomasz, W., Cupertino, CA 95014,
US
HECKER, Scott, J., Del Mar, CA 92014, US
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert
Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Post-
fach 10 12 31, 80086 München, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 963 318 B1**
A61K 31/437 **A61P 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 06830343.7 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069289 05.12.2006
(87) WO 2007/068620 2007/25 21.06.2007
(30) 15.12.2005 EP 05112186
(54) • **PYRROLO[2,3-C]PYRIDINDERIVATE**
• **PYRROLO[2,3-C]PYRIDINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE PYRROLO[2,3-C]PYRIDINE**
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-
Wyllen, DE
RÖCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/44****C07D 487/04** → (51) **C07D 209/44****C07D 491/08** → (51) **C07D 209/44****C07D 493/08** → (51) **C07D 451/02****C07D 498/08** → (51) **C07D 209/44****C07F 3/02** → (51) **C07C 13/15****C07F 5/02** → (51) **C07D 403/10**

- (51) **C07F 7/08** (11) **1 963 339 B1**
C07C 7/00 **C07F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 06829724.1 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012234 19.12.2006
(87) WO 2007/071370 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 DE 102005061326
30.03.2006 US 787453 P
(54) • **VERFAHREN ZUM RECYCLING VON CYC-**
LOPENTDIENYLDERIVATEN UND DIE
HERSTELLUNG VON METALLOCELENEN
AUS RECYCELTEN SUBSTITUIERTEN
CYCLOPENTDIENYLDERIVATEN
• **PROCESS FOR RECYCLING CYCLOPENT-**
DIENYL DERIVATIVES AND PREPARING
METALLOCENES FROM RECYCLE, SUB-
STITUTED CYCLOPENTDIENYL DERIVA-
TIVES
• **PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE DÉRIVÉS**
DE CYCLOPENTADIÉNYLE ET DE SYN-
THÈSE DE MÉTALLOCÈNES À PARTIR DE
DÉRIVÉS DE CYCLOPENTADIÉNYLE SUB-
STITUÉS RECYCLÉS
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
50389 Wesseling, DE
(72) MÜLLER, Patrik, 65929 Frankfurt, DE
JONES, Robert L., Oakland, CA 94606, US
CHEVALIER, Reynald, 65929 Frankfurt, DE
SIDOT, Christian, F-60200 Compiègne, FR
GARCIA, Valerie, F-60280 Margny-les-Com-
piègne, FR

- (51) **C07F 7/12** (11) **1 701 964 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04815121.1 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/043005 17.12.2004
(87) WO 2005/068475 2005/30 28.07.2005
(30) 06.01.2004 US 534443 P
(54) • **GRIGNARD-VERFAHREN MIT VERBES-**
SERTER AUSBEUTUNG AN DIPHENYLCH-
LORSILANEN
• **GRIGNARD PROCESSES WITH IMPROVED**
YIELDS OF DIPHENYLCHLOROSILANES
AS PRODUCTS
• **SYNTHESE DE GRIGNARD PERMETTANT**
UNE PRODUCTION ACCRUE DE DIPHE-
NYLCHLOROSILANE
(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, MI 48686-0994, US
(72) NGUYEN, Binh, Thanh, Midland, MI 48640,
US
BEDBURY, Curtis, John, Midland, MI 48640,
US
HUMBURG, Roger, Edwin, Midland, MI
48640, US
JACOB, Susan, Mary, Midland, MI 48640, US
RATCLIFF, Sarah, Jane, Midland, MI 48640,
US
WATERMAN, John, Dennis, Coleman, MI
48618, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn
Circus, London EC1N 2HA, GB

- (51) **C07F 7/14** (11) **1 637 534 B1**
C07F 7/18

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05026550.3 (22) 23.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 21.06.2002 FR 0207713
02.12.2002 FR 0215114
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Organodi-alkylalkoxysilanen*
• *Process for preparing organodi-alkylalkoxysilanes*
• *Synthèse d'organodi-alkylalkoxysilanes*
(73) RHODIA CHIMIE, 40 Rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
(72) Ramdani, Kamel, 69420 Tupin et Semons, FR
Guennouni, Nathalie, 69540 Irigny, FR
Vogin, Bernard, 69630 Chaponost, FR
(74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
(62) 03760774.4 / 1 515 977

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/14****C07F 7/22** → (51) **C07D 451/02**

- (51) **C07F 9/645** (11) **1 797 104 B1**
A61K 31/675 **A61P 25/02**
(25) En (26) En
(21) 05803939.7 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR MK YU
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/035916 06.10.2005
(87) WO 2006/041975 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 US 617023 P
(54) • *DERIVATE VON [2-(8,9-DIOXO-2,6-DIAZABICYCLO[5.2.0]NON-1(7)-EN-2-YL)ALKYL]PHOSPHONSÄURE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *DERIVATIVES OF [2-(8,9-DIOXO-2,6-DIAZABICYCLO[5.2.0]NON-1(7)-EN-2-YL)ALKYL]PHOSPHONIC ACID AND METHOD OF MAKING THEM*
• *DERIVES D'ACIDE [2-(8,9-DIOXO-2,6-DIAZABICYCLO[5.2.0]NON-1(7)-EN-2-YL)ALKYL]PHOSPHONIQUE ET LEURS METHODES DE PREPARATION*
(73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) BAUDY, Reinhardt, Richard, Hellertown, PA 18055, US
(74) Wileman, David Francis, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07F 15/00 → (51) **C09K 11/06****C07F 17/00** → (51) **C07C 13/15****C07F 17/00** → (51) **C07F 7/08****C07H 1/08** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07H 19/00** (11) **0 971 943 B1**
C07H 21/00 **C07H 21/02**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 98910016.9 (22) 20.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.01.2000
(86) US 1998/003246 20.02.1998
(87) WO 1998/039351 1998/36 11.09.1998

- (30) 05.03.1997 US 812105
(54) • *NUCLEINSÄURE ENTHALTENDER POLYMERISIERBARER KOMPLEX*
• *NUCLEIC ACID-CONTAINING POLYMERIZABLE COMPLEX*
• *COMPLEXE POLYMERISABLE CONTENANT DE L'ACIDE NUCLEIQUE*
(73) Matrix Technologies LLC, 22 Friars Drive, Hudson, NH 03051, US
(72) BOLES, T., Christian, Waltham, MA 02154, US
KRON, Stephen, J., Oak Park, IL 60302, US
ADAMS, Christopher, P., Winter Hill, MA 02145, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) C07H 19/16 (11) **1 537 135 B1**
A61K 31/7076 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 03749495.2 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 08.06.2005
(86) US 2003/028025 08.09.2003
(87) WO 2004/022573 2004/12 18.03.2004
(30) 09.09.2002 US 409424 P
(54) • *ADENOSIN A3 REZEPTOR AGONISTEN*
• *ADENOSINE A3 RECEPTOR AGONISTS*
• *AGONISTES DU RECEPTEUR DE L'ADENOSINE A3*
(73) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) CRISTALLI, Gloria, I-62032 I-402266 Camerino (MC), IT
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07H 21/00 → (51) **C07H 19/00****C07H 21/02** → (51) **C07H 19/00****C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 268 509 B1**
C12N 9/12 **C12N 15/63**
C12N 5/00 **C12N 5/04**
C12N 5/06 **C12N 1/20**
C12N 1/16 **C12P 21/06**
C12Q 1/48 **G01N 33/53**
A61K 38/45 **A61K 39/395**
A61K 31/70

- (25) En (26) En
(21) 01924340.1 (22) 26.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) US 2001/009664 26.03.2001
(87) WO 2001/074837 2001/41 11.10.2001
(30) 03.04.2000 US 194318 P
(54) • *ISOFORMEN DER TYP-2-SPHINGOSINKINASE VON SÄUGETIEREN, KLONIERUNG, EXPRESSION UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG*
• *MAMMALIAN SPHINGOSINE KINASE TYPE 2 ISOFORMS, CLONING, EXPRESSION AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ISOFORMES DE LA SPHINGOSINE KINASE MAMMALIENNE DE TYPE 2, CLONAGE, EXPRESSION ET METHODES ASSOCIEES*
(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
GEORGETOWN UNIVERSITY, 37th and "O" Streets, N.W., Washington, D.C. 20057, US
(72) SPIEGEL, Sarah, McLean, VA 22101, US

- KOHAMA, Takafumi, Kiyose-shi, Tokyo 204-0021, JP
(74) Gibson, Christian John Robert, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 09010276.5 / 2 110 379

C07H 21/04 → (51) **C07K 16/18****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 1/30** (11) **1 468 009 B1**
C07K 7/06
(25) En (26) En
(21) 02783479.5 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(86) IB 2002/005581 23.12.2002
(87) WO 2003/055900 2003/28 10.07.2003
(30) 29.12.2001 SE 0104462
(54) • *PEPTID AUFREINIGUNG*
• *PEPTIDE PURIFICATION*
• *PURIFICATION DE PEPTIDE*
(73) Polypeptide Laboratories A/S, Herredsvejen 2, 3400 Hillerød, DK
Rasmussen, Jon H., Buddingvej 69, 2800 Lyngby, DK
Rasmussen, Palle H., Aldershvilevej 121B, 1th, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) RASMUSSEN, Jon, H., DK-2800 Lyngby, DK
RASMUSSEN, Palle, H., DK-2880 Bagsvaerd, DK
(74) Schneiders, Josef, et al, Schneiders & Behrendt, Rechtsanwälte - Patentanwälte, Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) C07K 1/36 (11) **1 586 580 B1**
C07K 7/08 **C07K 5/097**
A61K 38/10 **A61P 31/04**

- (25) En (26) En
(21) 05015374.1 (22) 18.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.10.2005
(30) 20.01.2000 US 177170 P
28.11.2000 US 735191
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON DAPТОMYCIN*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF DAPТОMYCIN*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE DAPТОMYCIN*
(73) Cubist Pharmaceuticals, Inc., 65 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) Kelleher, Thomas J., Humacao, Puerto Rico 00791, PR
Lai, Jan-Ji, Westborough, MA 01581, US
Decourcey, Joseph P., South Portland, ME 04106, US
Zenoni, Maurizio, Paullo, Milan, 20067, IT
Tagliani, Auro R., Pavia 27100, IT
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
(62) 01903121.0 / 1 252 179

(51) C07K 5/02 (11) **0 903 353 B1**
A61K 38/06 **A61K 38/07**
C07K 5/10 **C07K 5/08**

- (25) De (26) De
(21) 98117231.5 (22) 11.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
SI
(43) 24.03.1999
(30) 18.09.1997 DE 19741235

- (54) • *Imidazolidinderivate, ihre Herstellung, ihre Verwendung und sie enthaltende pharmazeutische Präparate*
- *Imidazolidine derivatives, their preparation and use, and pharmaceutical compositions containing them*
- *Dérivés d'imidazoline, leur préparation et leur utilisation et compositions pharmaceutiques les contenant*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Wehner, Volkmar Dr., 97657 Sandberg, DE
Stilz, Hans Ulrich Dr., 65929 Frankfurt, DE
Schmidt, Wolfgang Dr., 65929 Frankfurt, DE
Seiffge, Dirk Dr., 55246 Mainz-Kostheim, DE

C07K 5/08 → (51) **C07K 5/02**

C07K 5/097 → (51) **C07K 1/36**

C07K 5/10 → (51) **C07K 5/02**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 117 679 B1**
C12N 5/08 **C12N 15/11**
A61K 38/08
- (25) En (26) En
(21) 99970091.7 (22) 15.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.07.2001
- (86) IB 1999/001664 15.09.1999
- (87) WO 2000/020445 2000/15 13.04.2000
- (30) 02.10.1998 US 165863
09.04.1999 US 289350
- (54) • *TUMORANTIGENE UND CTL-KLONE, DIE DURCH EIN NEUES VERFAHREN ISOLIERT WURDEN*
- *TUMOR ANTIGENS AND CTL CLONES ISOLATED BY A NOVEL PROCEDURE*
- *ANTIGENES TUMORAUX ET CLONES DE LYMPHOCYTE T CYTOTOXIQUE (CTL) ISOLÉS GRACE A UN NOUVEAU PROCÉDE*
- (73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 1345 Avenue of the Americas, New York, New York 10105, US
- (72) CHAUX, Pascal, 1200 Brussels, BE
LUITEN, Rosalie, 1200 Brussels, BE
DEMOTTE, Nathalie, 1200 Brussels, BE
DUFFOUR, Marie-Thérèse, 1200 Brussels, BE
LURQUIN, Christophe, 1200 Brussels, BE
TRAVERSARI, Catia, 20132 Milan, IT
STROOBANT, Vincent, 1200 Brussels, BE
CORNELIS, Guy, R., 1200 Brussels, BE
BOON-FALLEUR, Thierry, 1200 Brussels, BE
VAN DER BRUGGEN, Pierre, 1200 Brussels, BE
SCHULTZ, Erwin, 1150 Brussels, BE
WARNIER, Guy, 1200 Brussels, BE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 7/06 → (51) **C07K 1/30**

C07K 7/08 → (51) **C07K 1/36**

C07K 14/18 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C07K 14/34** (11) **1 861 420 B1**
C12N 15/77 **C12N 1/20**
C12P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 06723804.8 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 05.12.2007

- (86) EP 2006/002835 21.03.2006
- (87) WO 2006/100108 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 GB 0505996
- (54) • *FERMENTATIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIPHTHERIETOXIN*
- *FERMENTATION PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DIPHTHERIA TOXIN*
- *PROCESSUS DE FERMENTATION SERVANT A LA PRODUCTION DE TOXINE DIPHTHERIQUE*
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) DEHOTTAY, Philippe, Marc, Helene, B-1330 Rixensart, BE
DESSOY, Sandrine, B-1330 Rixensart, BE
LALOUX, Olivier, Marc, Serge, Ghislain, B-1330 Rixensart, BE
ORVAL, Marc, Roger, Fernand, B-1330 Rixensart, BE
- (74) Johnston, Caroline Louise, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 14/35 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/415 → (51) **G01N 33/68**

C07K 14/52 → (51) **C12N 15/19**

- (51) **C07K 14/575** (11) **1 098 906 B1**
A61K 38/22
- (25) En (26) En
(21) 99920844.0 (22) 30.04.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 16.05.2001
- (86) EP 1999/003020 30.04.1999
- (87) WO 2000/005260 2000/05 03.02.2000
- (30) 20.07.1998 US 119540
- (54) • *PACAP-PEPTIDANALOGA*
- *PEPTIDE ANALOGUES OF PACAP*
- *ANALOGUES PEPTIDIQUES DES PACAP*
- (73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DONG, Zheng, X., Framingham, MA 01701, US
- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/78** (11) **1 963 365 B1**
C12N 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06824321.1 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) NL 2006/050326 22.12.2006
- (87) WO 2007/073190 2007/26 28.06.2007
- (30) 23.12.2005 EP 05112965
- (54) • *REKOMBINANTE GELATINEPARTIKEL FÜR DIE ZELLADHÄSION*
- *RECOMBINANT GELATIN PARTICLES FOR CELL ADHESION*
- *PARTICULES DE GELATINE RECOMBINANTES POUR ADHÉRENCE CELLULAIRE*
- (73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
- (72) KLUIJTMANS, Sebastianus Gerardus Johannes Maria, NL-3705 LH Zeist, NL
BOUWSTRA, Jan Bastiaan, NL-3721 AJ Bilthoven, NL

- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

C07K 16/06 → (51) **C12N 15/63**

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 325 033 B1**
A61K 39/00 **A61K 39/395**
C12N 5/12 **C12N 15/12**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 01977478.5 (22) 04.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
- (86) US 2001/031103 04.10.2001
- (87) WO 2002/030985 2002/16 18.04.2002
- (30) 10.10.2000 US 239309 P
- (54) • *INHIBIERUNG VON C5 KOMPLEMENT-AKTIVIERUNG FÜR DIE BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON XENO-TRANSPLANTAT ODER AKUTE VASKULÄRE ABSTOSSUNG*
- *INHIBITION OF COMPLEMENT C5 ACTIVATION FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF DELAYED XENOGRAFT OR ACUTE VASCULAR REJECTION*
- *INHIBITION DE L'ACTIVATION DU COMPLEMENT C5 POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DU REJET DIFFERE D'UNE XENOGREFFE OU D'UN REJET VASCULAIRE AIGU*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) FUNG, Michael, S., C., Houston, TX 77025, US
SUN, Bill, N.C., Pudong, Shanghai 201203, US
SUN, Cecily, Pudong, Shanghai 201203, CN
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 09167955.5 / 2 113 516

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/09**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/54**

C07K 16/46 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/46 → (51) **C12N 15/85**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/12**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/19**

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 710 269 B1**
C08L 101/14
- (25) Ja (26) En
(21) 05703411.8 (22) 11.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) JP 2005/000172 11.01.2005
- (87) WO 2005/080470 2005/35 01.09.2005
- (30) 08.01.2004 JP 2004003479
- (54) • *VERNETZTES POLYROTAXAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CROSSLINKED POLYROTAXANE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *POLYROTAXANE RETICULE ET PROCÉDE POUR SA PRODUCTION*
- (73) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-0033, JP

- (72) ITO, Kohzo c/o The University of Tokyo, Tokyo, JP
KIDOWAKI, Masatoshi The University of Tokyo, Tokyo, JP
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C08F 2/00** (11) **1 840 137 B1**
(25) En (26) En
(21) 07105112.2 (22) 28.03.2007
(84) BE DE
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006091566
(54) • *Verfahren zur Herstellung von wasser-
absorbierendem Polyacrylsäure (Salz)-Harz*
• *Method of Producing Polyacrylic Acid
(Salt) Water-Absorbent Resin*
• *Procédé de production de résine hygroscopique à acide (sel) polyacrylique*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0043, JP
- (72) Fujimaru, Hirotsu, Osaka 596-0807, JP
Goto, Eri, Hyogo 671-1131, JP
Ishizaki, Kunihiko, Osaka 565-0875, JP
Motoyama, Atsushi, Hyogo 674-0094, JP
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- (60) 08166563.0 / 2 042 521
-
- (51) **C08F 2/00** (11) **1 969 017 B1**
C08F 2/44
(25) De (26) De
(21) 06830841.0 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/070250 28.12.2006
(87) WO 2007/074167 2007/27 05.07.2007
(30) 29.12.2005 DE 102005062929
(54) • *HERSTELLUNG EINES WASSERABSORBIERENDEN HARZES UNTER EINMISCHEN EINES TEILCHENFÖRMIGEN ADDITIVS*
• *PRODUCTION OF A WATER-ABSORBING RESIN TO WHICH A PARTICULATE ADDITIVE IS ADMIXED*
• *PRODUCTION D'UNE RESINE ABSORBANT L'EAU PAR INCORPORATION D'UN ADDITIF PARTICULAIRE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STUEVEN, Uwe, 65812 Bad Soden, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
VAN ESBROECK, Dominicus, NL-4725 SN Wouse Plantage, NL
POSSEMIERS, Karl, B-2900 Schoten, BE
HILLEBRECHT, Annemarie, 36100 Petersberg, DE
-
- (51) **C08F 2/22** (11) **1 434 803 B1**
(25) En (26) En
(21) 02760435.4 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) GB 2002/004378 27.09.2002
(87) WO 2003/029300 2003/15 10.04.2003
(30) 02.10.2001 GB 0123572
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN POLYMER MIT POLYMERGRADIENT MORPHOLOGIE*
• *POLYMER COMPOSITION COMPRISING A POLYMER HAVING A GRADIENT POLYMERIC MORPHOLOGY*

- *COMPOSITION POLYMERE COMPRENANT UN POLYMERE AYANT UNE MORPHOLOGIE POLYMERE A GRADIENT*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) NABUURS, Tijs, NL-5140 AC Waalwijk, NL
SCHEERDER, Jurgen, NL-5140 AC Waalwijk, NL
BUCKMANN, Alfred Jean Paul, NL-5140 AC Waalwijk, NL
OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5140 AC Waalwijk, NL
- (74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C08F 2/22** → (51) **C08F 214/18**
-
- C08F 2/38** → (51) **C08F 297/08**
-
- C08F 2/44** → (51) **C08F 2/00**
-
- C08F 4/50** → (51) **C08F 10/10**
-
- C08F 4/64** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 4/646** → (51) **C08F 297/08**
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **1 440 986 B1**
C08J 3/00
(25) De (26) De
(21) 03029348.4 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 15.01.2003 AT 422003
(54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Trocknung von N-bzw. Amino-, Ammonium- oder spirobicyclische Ammoniumgruppen haltigen Polymeren*
• *Continuous process for drying of N- or amino or ammonium or spirobicyclic ammonium groups containing polymers*
• *Procédé de séchage en continu de polymères contenant des groupes N- ou amino ou ammonium ou ammonium spirobicyclique*
- (73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
- (72) Stanek, Michael, 4020 Linz, AT
Häubl, Georg, 4040 Linz, AT
Raml, Walter, 4202 Hellmonsödt, AT
Steinwender, Erich, 4040 Linz, AT
- (74) Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- (51) **C08F 8/00** (11) **1 403 289 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02769577.4 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/004607 13.05.2002
(87) WO 2002/092643 2002/47 21.11.2002
(30) 14.05.2001 JP 2001014311
05.12.2001 JP 2001371911
(54) • *MODIFIZIERTES ETHYLEN-VINYLLALKOHOL-COPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MODIFIED ETHYLENE-VINYL ALCOHOL COPOLYMER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *COPOLYMER ETHYLENE-ALCOOL DE VINYLE MODIFIE ET METHODE DE PRODUCTION DU COPOLYMER*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

- (72) IKEDA, Kaoru, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
TAI, Shinji, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
ISOYAMA, Kouta, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
WATANABE, Tomoyuki, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 539 838 B1**
C08F 4/64 **B01J 37/03**
(25) En (26) En
(21) 03794845.2 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/008593 01.08.2003
(87) WO 2004/024785 2004/13 25.03.2004
(30) 16.09.2002 EP 02078830
26.09.2002 US 413691 P
(54) • *KOMPONENTEN UND KATALYSATOREN FÜR DIE POLYMERISATION VON OLEFINEN*
• *COMPONENTS AND CATALYSTS FOR THE POLYMERIZATION OF OLEFINS*
• *COMPOSANTES ET CATALYSEURS POUR POLYMERISER DES OLEFINES*
- (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) MORINI, Giampiero, I-35100 Padova, IT
BALBONTIN, Giulio, I-17100 Savona, IT
VITALE, Gianni, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT
-
- (51) **C08F 10/10** (11) **1 516 883 B1**
C08F 4/50
(25) En (26) En
(21) 04021679.8 (22) 13.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 23.03.2005
(30) 16.09.2003 CA 2441079
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Butylkautschuk*
• *Process for production of butyl rubber*
• *Procédé pour la préparation de caoutchouc butyl*
- (73) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (72) Bochmann, Manfred, Norwich NR4 6UH, GB
Garrat, Shaun, Hanover New Hampshire 03755, US
- (74) Zobel, Manfred, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR, 51369 Leverkusen, DE
-
- (51) **C08F 210/02** (11) **1 454 930 B1**
C08F 218/08 **C09J 131/04**
(25) En (26) En
(21) 03029759.2 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(30) 04.03.2003 US 378996
(54) • *Teilkristallines Äthylens-Vinylacetat Emulsionspolymer für heissversiegelbare Anwendung*
• *Semi-crystalline ethylene vinyl acetate emulsion polymers for heat seal applications*
• *Ethylène-acétate de vinyl polymères semi-cristallines en émulsion pour applications de thermoscellage.*

- (73) Wacker Chemical Corporation, 3301 Sutton Road, Adrian, MI 49221-9397, US
(72) Rabasco, John Joseph, Allentown, PA 18104, US
Daniels, Christian Leonard, Macungie, PA 18062, US
Horwat, David William, Emmaus, PA 18049, US
Vratsanos, Menas Spyros, Breinigsville, PA 18031, US
Bott, Richard Henry, Macungie, PA 18062, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) C08F 214/18 (11) 1 383 811 B1
C08F 2/22

- (25) En (26) En
(21) 02725867.2 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2002/013641 30.04.2002
(87) WO 2002/088206 2002/45 07.11.2002
(30) 02.05.2001 US 288172 P
(54) • *EMULGATORFREIES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLOURPOLYMEREN DURCH EMULSIONSPOLYMERISATION IN WASSER*
• *EMULSIFIER FREE AQUEOUS EMULSION POLYMERIZATION PROCESS FOR MAKING FLUOROPOLYMERS*
• *PROCEDE DE POLYMERISATION D'EMULSION AQUEUSE DEPOURVUE D'EMULSIFIANT PERMETTANT DE FABRIQUER DES FLUOROPOLYMERES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) KASPAR, Harald, Saint Paul, MN 55133-3427, US
HINTZER, Klaus, Saint Paul, MN 55133-3427, US
DEWITTE, Greta, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

C08F 218/08 → (51) **C08F 210/02****C08F 222/40** → (51) **H01B 1/06****(51) C08F 285/00 (11) 2 031 000 B1**
G02B 1/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08162414.0 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(30) 29.08.2007 FR 0706056
(54) • *Herstellungsverfahren eines transparenten Materials vom Typ Legierung aus duroplastischem Polymer / thermoplastischem Polymer und seine Anwendung in der Optik für die Herstellung von organischen Gläsern*
• *Preparation method for a thermosetting polymer / thermoplastic polymer alloy type transparent material and its application in optics for the production of organic glasses*
• *Procédé de préparation d'un matériau transparent de type alliage de polymère thermodurcissable / polymère thermoplastique et son application dans l'optique pour la fabrication de verres organiques*

- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) Berit-Debat, Fabien c/o ESSILOR INTERNATIONAL, 94220, CHARENTON LE PONT, FR
Lesartre, Noémie c/o ESSILOR INTERNATIONAL, 94220, CHARENTON LE PONT, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) C08F 292/00 (11) 1 595 899 B1
C08L 33/24 C08L 33/26

- (25) Ja (26) En
(21) 04700526.9 (22) 07.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.11.2005
(86) JP 2004/000020 07.01.2004
(87) WO 2004/072138 2004/35 26.08.2004
(30) 17.02.2003 JP 2003038046
09.06.2003 JP 2003163539
(54) • *POLYMERGEL MIT BIOKOMPATIBLEM MATERIAL, TROCKENGEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYMERGEL*
• *POLYMER GEL CONTAINING BIOCOMPATIBLE MATERIAL, DRY GEL, AND PROCESS FOR PRODUCING POLYMER GEL*
• *GEL POLYMERES CONTENANT UNE MATIERE BIOCOMPATIBLE, GEL SEC ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN GEL POLYMERES*
(73) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH, 631, Sakado, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
(72) HARAGUCHI, Kazutoshi, Inage-ku Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
TAKEHISA, Tooru, Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) C08F 293/00 (11) 1 882 709 B1
A61K 8/81 A61K 8/90

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07108112.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(30) 27.07.2006 FR 0653144
(54) • *Blockpolymere und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Block copolymers and method for their preparation*
• *Polymères séquencés, et leur procédé de préparation*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Farcet, Céline, 75012, Paris, FR
Lion, Bertrand, 75012, Paris, FR
(74) Chantraine, Sylvie Hélène, L'ORÉAL, River Plaza, 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnieres-sur-Seine, FR

(51) C08F 297/08 (11) 1 871 815 B1
C08F 4/646 C08F 2/38

- (25) En (26) En
(21) 06738470.1 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) US 2006/009408 15.03.2006
(87) WO 2006/101930 2006/39 28.09.2006
(30) 17.03.2005 PCT/US2005/008917
16.09.2005 US 718198 P
(54) • *FOLIENARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN VON ETHYLEN/ALPHA-OLEFIN-MEHRBLOCKMISCHPOLYMER*

- *COMPOSITIONS OF ETHYLENE/ALPHA-OLEFIN MULTI-BLOCK INTERPOLYMER SUITABLE FOR FILMS*
• *COMPOSITIONS D'INTERPOLYMERES MULTI-SEQUENCES D'ETHYLENE/ALPHA-OLEFINE APPROPRIÉES POUR DES FILMS*
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) DEMIRORS, Mehmet, Pearland, Texas 77584, US
JAIN, Pradeep, Lake Jackson, Texas 77566, US
FUCHS, David, Winn, Lake Jackson, TX 77566, US
CHEUNG, Yunwa, Wilson, Pittsford, NY 14534, US
CHAM, Pak-meng, Lake Jackson, Texas 77566, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08G 18/10 → (51) **C08J 3/09****(51) C08G 18/38 (11) 1 637 553 B1**
C08G 18/79 C08G 18/66
G02B 1/04 G02C 7/02

- (25) Ja (26) En
(21) 04745933.4 (22) 09.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) JP 2004/008381 09.06.2004
(87) WO 2004/108787 2004/51 16.12.2004
(30) 09.06.2003 JP 2003163144
25.07.2003 JP 2003279777
(54) • *TRANSPARENTER FORMKÖRPER*
• *TRANSPARENT SHAPED BODY*
• *CORPS FACONNE TRANSPARENT*
(73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) KITAHARA, Yoshitaka, c/o Hoya Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 1618525, JP
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C08G 18/44 → (51) **C08J 3/09****C08G 18/62** → (51) **C09J 175/04****(51) C08G 18/63 (11) 1 506 245 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03735464.4 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/005503 22.05.2003
(87) WO 2003/097712 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 EP 02253584
(54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON POLYMER-POLYOLEN*
• *PROCESS FOR PREPARING POLYMER POLYOLS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMERES POLYOLS*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) HEINIS, Bob, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KARZIJN, Willem, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KRIJGER, Martien, NL-1031 CM Amsterdam, NL
LELIEVELD, Martinus, JOhannes, Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (30) 27.03.2007 JP 2007082195
27.03.2007 JP 2007082196
28.09.2007 JP 2007253144
28.09.2007 JP 2007253145
- (54) • *Hydringummizusammensetzung und wärme-fester Schlauch daraus*
• *Hydrin rubber composition and heat-resistant hose using the same as material*
• *Composition de caoutchouc d'hydrine et tuyau thermorésistant l'utilisant en tant que matériau*
- (73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
- (72) Fukaya, Hideji, Nissin-shi Aichi-ken, 470-0131, JP
- Ikeda, Hidehito, Aichi-ken 485-8550, JP
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C08K 3/00 → (51) **C08K 5/5313**

C08K 3/00 → (51) **C08L 45/00**

- (51) **C08K 3/04** (11) **1 983 021 B1**
B60C 1/00 **C08L 7/00**
C08L 9/00
- (25) De (26) De
(21) 08150580.2 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 18.04.2007 DE 102007018181
- (54) • *Kautschukmischung, vorzugsweise für Laufstreifen von Reifen*
• *Natural rubber mixture, mainly for tread strips of tyres*
• *Mélange de caoutchouc, de préférence pour bandes de roulement de pneus*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Kleffmann, Jens, Dr., 30167, Hannover, DE
Meissner, Steffi, 31552, Rodenberg, DE
Weber, Christian, Dr., 30826, Garbsen, DE
Kramer, Thomas, Dr., 31832, Springe, DE
De-Riva-Perez, Julian, 30171, Hannover, DE
Kreye, Marc, Dr., 38104, Braunschweig, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

C08K 3/22 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/34 → (51) **C08L 69/00**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 062 268 B1**
D21H 19/58 **D21H 19/20**
D21H 27/10 **B32B 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 99937938.1 (22) 02.03.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (86) CA 1999/000185 02.03.1999
- (87) WO 1999/045059 1999/36 10.09.1999
- (30) 02.03.1998 US 32851
- (54) • *REPULPIERBARE WELLPAPPE*
• *REPULPABLE CORRUGATED BOARD*
• *CARTON ONDULE RETRITURABLE*
- (73) Le Groupe Recherche I.D. Inc., 1281, boulevard Industriel, Granby, Québec J2J 2B8, CA
- (72) BERUBE, Serge, L'Assomption, Quebec J5W 3N6, CA

- (74) Pidgeon, Robert John, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 889 869 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116569.0 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (30) 12.04.2005 JP 2005114100
- (54) • *Flammhemmende und geschäumte Kunststoffzusammensetzungen und geformte Artikel*
• *Flame-retarded foamed plastic compositions and shaped articles*
• *Compositions plastiques en mousse ignifuges et articles formés*
- (73) Dai-Ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd., 55 Nishishichijo Higashikubo-cho, Shimogyo-ku Kyoto-shi, JP
- (72) Onishi, Hideaki, Otsu-shi Shiga, JP
Morishita, Ken, Kyoto-shi Kyoto, JP
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (62) 06007510.8 / 1 712 586

(51) **C08K 5/098** (11) **1 770 119 B1**
C08L 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 06019724.1 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (30) 30.09.2005 DE 102005047115
- (54) • *Vernetzbare Elastomerzusammensetzungen, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*
• *Crosslinkable elastomer compositions, process for preparation, and use thereof*
• *Compositions élastomères réticulables, procédé de fabrication et leur utilisation*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Achten, Dirk, Dr., 50735 Köln, DE
Wrana, Claus, Dr., 51061 Köln, DE
Ong, Christopher, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Mezger, Martin, Dr., 51399 Burscheid, DE
Magg, Hans, Dr., 51515 Kürten, DE
Ismeier, Jürgen, Dr., 85661 Forstinning, DE
Winkelbach, Hans-Rafael, Dr., 51399 Burscheid, DE

C08K 5/1535 → (51) **C08J 3/09**

C08K 5/42 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08K 5/5313** (11) **1 705 221 B1**
C08K 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 06005453.3 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 27.09.2006
- (30) 26.03.2005 DE 102005013958
- (54) • *Verwendung von Stabilisatoren in Phosphorhaltigen thermostabilisierten Flamm-schutzmittelagglomeraten*
• *Use of stabilizers in phosphorous containing heat stabilized fire retardant agglomerates*
• *Utilisation de stabilisateurs pour l'agents d'ignifugation agglomérés thermostabilisés contenant du phosphore*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE

- Höroid, Sebastian, Dr., 86420 Diedorf, DE
Krause, Werner, Dr., 50354 Hürth, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C08K 5/54 → (51) **C08L 69/00**

C08K 7/16 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **C08L 3/00** (11) **1 948 729 B1**
C08L 3/02 **D21H 17/10**
D21H 17/28
- (25) En (26) En
- (21) 06826655.0 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) US 2006/041652 25.10.2006
- (87) WO 2007/055911 2007/20 18.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 733372 P
- (54) • *LECITHINHALTIGE STÄRKEZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNG DAVON UND PAPIERPRODUKTE MIT ÖL- UND FETTRESISTENZ UND/ODER TRENNEIGENSCHAFTEN*
• *LECITHIN-CONTAINING STARCH COMPOSITIONS, PREPARATION THEREOF AND PAPER PRODUCTS HAVING OIL AND GREASE RESISTANCE, AND/OR RELEASE PROPERTIES*
• *COMPOSITIONS A BASE D AMIDON RENFERMANT DE LA LECITHINE, LEUR PREPARATION ET PRODUITS EN PAPIER PRESENTANT UNE RESISTANCE A L'HUILE ET A LA GRAISSE, ET/OU DES PROPRIETES ANTIADHESIVES*
- (73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) SATYAVOLU Jagannadh V., Cedar Rapids, Iowa 52405, US
HWANG Ki-Oh, Cadar Rapids, Iowa 52402, US
ANDERSON Kevin R., Cedar Rapids, Iowa 52402, US
STEINKE James, Marion, Iowa 52302, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08L 3/02 → (51) **C08L 3/00**

C08L 7/00 → (51) **C08K 3/04**

- (51) **C08L 9/00** (11) **2 001 952 B1**
C09D 109/00 **C09D 121/00**
C09J 109/00 **C09J 121/00**
C08L 21/00 **C09J 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07711401.5 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/000728 29.01.2007
- (87) WO 2007/118529 2007/43 25.10.2007
- (30) 06.04.2006 DE 102006016577
- (54) • *KLEB-/DICHTSTOFFE AUF BASIS VON FLÜSSIGKAUTSCHUKEN*
• *BONDING AGENTS AND SEALANTS BASED ON LIQUID RUBBERS*
• *ADHÉSIFS/ENDUITS À BASE DE CAOUTCHOUCS LIQUIDES*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KOHLSTRUNG, Rainer, 68723 Plankstadt, DE

RAPPMANN, Klaus, 69469 Weinheim-Rittenweier, DE	(43) 09.07.2008	(73) UMG ABS, Ltd., 8-1, Akashicho, Chuo-ku, Tokyo 104-6591, JP
C08L 9/00 → (51) C08K 3/04	(86) EP 2006/066331 13.09.2006	Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
C08L 9/00 → (51) C08L 45/00	(87) WO 2007/031543 2007/12 22.03.2007	(72) Maeda, Kazuhiko, Ube-shi, Yamaguchi 755-8580, JP
C08L 9/06 → (51) B60C 1/00	(30) 14.09.2005 EP 05019971	Takemoto, Toshio, Ube-shi, Yamaguchi 755-8580, JP
C08L 13/00 → (51) C08K 5/098	(54) • THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN MIT VERBESSERTER HAFTUNG EINER GALVANISCH ABGESCHIEDENEN METALLSCHICHT	Fujii, Masakazu, Ube-shi, Yamaguchi 755-8580, JP
C08L 21/00 → (51) C08L 9/00	• THERMOPLASTIC MOULDING COMPOSITIONS WITH IMPROVED ADHESION OF ELECTROPLATED METAL LAYER	Fukui, Yasuharu, c/o Ube Chemical Factory, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
C08L 23/00 → (51) C08L 45/00	• COMPOSITIONS DE MOULAGE THERMOPLASTIQUE AYANT UNE MEILLEURE ADHÉRENCE D'UN DÉPÔT ÉLECTROLYTIQUE DE MÉTAL	Urata, Yoshihiro, c/o Ube Chemical Factory, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
C08L 23/06 → (51) A61L 27/16	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
C08L 23/26 → (51) C08L 45/00	(72) DUIJZINGS, Wil, NL-6121 Born, NL	
C08L 25/02 → (51) C08L 45/00	SUWIER, Davy, Roger, 68161 Mannheim, DE	C08L 101/14 → (51) C08B 37/00
C08L 25/12 → (51) C08L 51/00	WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE	C09B 31/11 → (51) C09D 11/00
C08L 25/12 → (51) C08L 77/00	SCHNEIDER, Erich, 67258 Hessheim, DE	(51) C09B 44/16 (11) 1 404 762 B1
C08L 27/18 → (51) C08L 69/00	PEPERS, Michel, 67071 Ludwigshafen, DE	A61K 8/49 (26) En
C08L 33/20 → (51) C08L 51/00	WENDEL, Klaus, 67269 Grünstadt, DE	(25) En (26) En
C08L 33/24 → (51) C08F 292/00	NISSNER, Norbert, 67159 Friedelsheim, DE	(21) 01957955.6 (22) 11.07.2001
C08L 33/26 → (51) C08F 292/00		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(51) C08L 45/00 (11) 1 860 152 B1	C08L 51/04 → (51) C08L 77/00	(43) 07.04.2004
C08K 3/00 C08L 9/00	C08L 65/00 → (51) C08L 45/00	(86) EP 2001/008032 11.07.2001
C08L 23/00 C08L 23/26	(51) C08L 69/00 (11) 1 808 462 B1	(87) WO 2003/006554 2003/04 23.01.2003
C08L 25/02 C08L 65/00	C08K 3/34 C08K 5/42	(54) • VERFAHREN ZUR FÄRBUNG VON HAAREN UNTER VERWENDUNG VON KATIONISCHEN FARBSTOFFEN
H05K 1/03	C08K 5/54 C08L 27/18	• A METHOD OF COLORING HAIR USING CATIONIC DYES
(25) Ja (26) En	G09F 9/00 G02F 1/1333	• PROCÉDE DE COLORATION DES CHEVEUX AU MOYEN DE COLORANTS CATIONIQUES
(21) 06712703.5 (22) 31.01.2006	(25) Ja (26) En	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(84) DE FR GB IT	(21) 05805392.7 (22) 31.10.2005	(72) MÖCKLI, Peter, CH-4124 Schönenbuch, CH
(43) 28.11.2007	(84) DE FR GB	FRÖHLING, Beate, Susanne, 79585 Steinen, DE
(86) JP 2006/301560 31.01.2006	(43) 18.07.2007	
(87) WO 2006/095511 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2005/020323 31.10.2005	(51) C09B 53/02 (11) 1 767 587 B1
(30) 07.03.2005 JP 2005062652	(87) WO 2006/049263 2006/19 11.05.2006	G11B 7/246 (26) En
(54) • CYCLOOLEFINHARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUSS BEREITGESTELLTES SUBSTRAT	(30) 01.11.2004 JP 2004317838	(25) En (26) En
• CYCLIC OLEFIN RESIN COMPOSITION, AND SUBSTRATE PROVIDED FROM SAID RESIN COMPOSITION	(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG UND FIXIERRAHMEN FÜR FLACHBILDSCHIRME	(21) 06018536.0 (22) 05.09.2006
• COMPOSITION DE RÉSINE D'UNE OLÉFINE CYCLIQUE ET SUBSTRAT FORMÉ À PARTIR DE LADITE COMPOSITION DE RÉSINE	• RESIN COMPOSITION AND FIXING FRAMES FOR FLAT-PANEL DISPLAYS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP	• COMPOSITION DE RESINE ET CHASSIS DE FIXATION POUR ECRANS PLATS	(43) 28.03.2007
(72) KANEKO, Kazuyoshi, aura-shi, Chiba, 2990265, JP	(73) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP	(30) 05.09.2005 JP 2005256834
HIROSE, Toshiyuki, aura-shi, Chiba, 2990265, JP	(72) NAKAGAWA, Hidenori, c/o Teijin Chemicals Ltd., Tokyo 100-0013, JP	(54) • Verfahren zur Herstellung einer im nahen Infrarot absorbierenden Farbstoffverbindung
YAMAOKA, Hiroyasu, aura-shi, Chiba, 2990265, JP	KIKUCHI, Seiji, c/o Teijin Chemicals Ltd., Tokyo 100-0013, JP	• Method of producing near-infrared absorbing dye compound
GOTO, Kenichi, aura-shi, Chiba, 2990265, JP	TAKAGI, Makoto, c/o Teijin Chemicals, Ltd., Tokyo 100-0013, JP	• Procédé de fabrication d'un colorant absorbant dans le proche infrarouge
HASEGAWA, Akira, aura-shi, Chiba, 2990265, JP	(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB		(72) Kimura, Keizo, Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
(51) C08L 51/00 (11) 1 940 950 B1	C08L 69/00 → (51) C09K 21/14	Masaki, Tomohito, Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
C08L 25/12 C08L 33/20	C08L 69/00 → (51) G02F 1/1335	Uchida, Osamu, Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
(25) En (26) En	(51) C08L 77/00 (11) 1 544 248 B1	Yamakawa, Katsuyoshi, Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
(21) 06793488.5 (22) 13.09.2006	C08L 51/04 C08L 25/12	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) Ja (26) En	
	(21) 03797640.4 (22) 17.09.2003	C09B 62/008 → (51) C09B 62/085
	(84) DE FR GB IT	(51) C09B 62/085 (11) 1 411 090 B1
	(43) 22.06.2005	C09B 62/51 C09B 62/008
	(86) JP 2003/011855 17.09.2003	(25) En (26) En
	(87) WO 2004/026960 2004/14 01.04.2004	(21) 03023243.3 (22) 14.10.2003
	(30) 17.09.2002 JP 2002269713	
	11.10.2002 JP 2002298310	
	(54) • THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUSS	
	• THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF	
	• COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE ET OBJETS MOULES A BASE DE LADITE COMPOSITION	

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

(43) 21.04.2004
(30) 17.10.2002 US 271774

- (54) • Roter Monoazoreaktivfarbstoff
- Monoazo reactive red dyestuff
- Colorant monoazoïque réactif rouge

(73) Everlight USA, Inc., 10570 Southern Loop
Boulevard, Pineville, NC 26134, US

(72) Huang, Huei-Chin, Taoyuan, TW
Yu, Chia-Huei, Dungsan Shiang, Ilan,
Taiwan R.O.C., TW

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,
Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,
81679 München, DE

C09B 62/51 → (51) **C09B 62/085**

C09B 69/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 4/00 → (51) **E01F 9/04**

C09D 5/18 → (51) **C09K 21/14**

C09D 5/24 → (51) **C08G 61/00**

C09D 5/25 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 904 592 B1**
C09B 69/10 **C09B 31/11**
C07D 233/70 **C07D 207/44**

(25) En (26) En
(21) 06764033.4 (22) 04.07.2006

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

(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/063829 04.07.2006
(87) WO 2007/006682 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106460
01.09.2005 US 713437 P

- (54) • PHENYLAZO-ACETOACETANILID-DERIVATE MIT EINER POLYMERISIERBAREN FUNKTIONELLEN GRUPPE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS MONOMERE ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN PIGMENTDISPERGATOREN FÜR TINTENSTRAHLTINTEN
- PHENYLAZO-ACETOACETANILIDE DERIVATIVES WITH A POLYMERIZABLE FUNCTIONAL GROUP AND RELATED COMPOUNDS AS MONOMERS FOR PREPARING POLYMERIC PIGMENT DISPERSANTS FOR INKJET INKS
- DERIVES PHENYLAZO-ACETOACETANILIDE COMPORTANT UN GROUPE FONCTIONNEL POLYMERISABLE ET COMPOSES ASSOCIES EN TANT QUE MONOMERES POUR DISPERSANTS POLYMERIQUES DE PIGMENTS POUR ENCRE D'IMPRESSION JET D'ENCRE

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(72) DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
JAUNKY, Wojciech, B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Lambertus, B-2640 Mortsel, BE
LOCCUFIER, Johan, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

C09D 11/00 → (51) **B41M 3/00**

C09D 11/00 → (51) **G02B 1/10**

C09D 109/00 → (51) **C08L 9/00**

C09D 121/00 → (51) **C08L 9/00**

C09D 175/12 → (51) **C08J 3/09**

(51) **C09D 183/04** (11) **1 035 183 B1**
C09D 5/25 **H01L 21/312**
H05K 3/46 **C09D 183/08**

(25) Ja (26) En
(21) 99933135.8 (22) 28.07.1999

(84) DE GB NL
(43) 13.09.2000
(86) JP 1999/004051 28.07.1999
(87) WO 2000/018847 2000/14 06.04.2000

- (30) 25.09.1998 JP 27115798
02.04.1999 JP 9636699
- (54) • FLÜSSIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR SILICABESCHICHTUNG MIT NIEDRIGER DURCHLÖSSIGKEIT UND MIT DIESER ZUSAMMENSETZUNG BESCHICHTETES SUBSTRAT
- COATING FLUID FOR FORMING LOW-PERMITTIVITY SILICA-BASED COATING FILM AND SUBSTRATE WITH LOW-PERMITTIVITY COATING FILM
- FLUIDE DE REVETEMENT PERMETTANT DE FORMER UNE PELLICULE PROTECTRICE A BASE DE SILICE DOTEES D'UNE FAIBLE PERMITTIVITE ET SUBSTRAT RECOUVERT D'UNE PELLICULE PROTECTRICE DE FAIBLE PERMITTIVITE

(73) JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580
Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi
Kanagawa, JP

(72) Komatsu, Michio, Catalysts & Chem.Ind. Co.,
Ltd., Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0027, JP
Nakashima, Akira, Catalysts & Chem. Ind.
Co., Ltd, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0027,
JP

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C09D 183/08 → (51) **C09D 183/04**

C09D 183/08 → (51) **E01F 9/04**

C09G 1/02 → (51) **C09K 3/14**

C09J 4/06 → (51) **H05K 3/32**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 090 084 B1**
B65D 75/58

(25) En (26) En
(21) 99926134.0 (22) 02.06.1999

(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.04.2001
(86) US 1999/012261 02.06.1999
(87) WO 1999/065998 1999/51 23.12.1999
(30) 18.06.1998 US 99177

- (54) • SELBSTVERSCHLIESSENDES ADHÄSIVSYSTEM AUF SYNTHETISCHER BASIS FÜR VERPACKUNGEN
- A SYNTHETIC BASED SELF SEAL ADHESIVE SYSTEM FOR PACKAGING
- SYSTEME ADHESIF AUTOCOLLANT A BASE DE MATIERES SYNTHETIQUES POUR APPLICATIONS D'EMBALLAGE

(73) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road,
Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US

(72) WASSERMAN, Charles, J., New Berlin, WI
53151, US
STORY, Harold, G., Milwaukee, WI 53222,
US

(74) Granet, Pierre, Bostik SA Département Propriété Intellectuelle La Défense 2 12, Place de l'Iris, 92062 Paris La Défense Cedex, FR

C09J 7/02 → (51) **C09J 133/04**

C09J 7/02 → (51) **C09J 175/04**

C09J 7/02 → (51) **G02F 1/13357**

C09J 9/00 → (51) **C08L 9/00**

C09J 9/02 → (51) **H05K 3/32**

C09J 109/00 → (51) **C08L 9/00**

C09J 121/00 → (51) **C08L 9/00**

C09J 123/00 → (51) **C09J 133/04**

C09J 131/04 → (51) **C08F 210/02**

(51) **C09J 133/04** (11) **1 366 128 B1**
C09J 123/00 **C09J 151/00**

(25) De (26) De
(21) 02716722.0 (22) 05.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/001143 05.02.2002
(87) WO 2002/068557 2002/36 06.09.2002
(30) 07.02.2001 DE 10105818
18.10.2001 DE 10150898

- (54) • HEISSVERSIEGELUNGSMASSEN
- HOT SEALING COMPOSITION
- MATIERE DE SCELLEMENT A CHAUD

(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293
Darmstadt, DE

(72) SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE
WICKE, Michael, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
HARTMANN, Jürgen, 64347 Griesheim, DE
SCHULTES, Klaus, 65197 Wiesbaden, DE
SCHWIND, Helmut, 63457 Hanau, DE
ARNOLD, Thomas, 63571 Gelnhausen-Haitz, DE

(51) **C09J 133/04** (11) **1 858 999 B1**
C09J 133/06 **C09J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 06732934.2 (22) 27.02.2006

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

(43) 28.11.2007
(86) NL 2006/000102 27.02.2006
(87) WO 2006/091088 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 NL 1028411

- (54) • HAFTKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG SOWIE AUFBRINGVERFAHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION AS WELL AS A METHOD OF APPLYING IT AND A METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF
- COMPOSITION ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRESSION DE MÊME QU'UN PROCÉDÉ D'APPLICATION ET UN PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI

(73) National Starch & Chemical B.V., Henri
Dunantweg 2N, 7201 EV Zutphen, NL

(72) VAN WIJK-SCHMITZ, Kerstin, Ursula, NL-
6828 EL Arnhem, NL
VERHAGEN, Martijn, Johannes, NL-6822 AH
Arnhem, NL
RUTGERS, Martinus, NL-7206 EW Zutphen,
NL
SMIT, Evert, NL-8014 WJ Zwolle, NL
BRUNSVELD, Gerrit, Hendrik, NL-7201 GP
Zutphen, NL

(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

C09J 133/04 → (51) **C09J 175/04**

(51) **C09J 133/06** (11) **1 117 529 B1**
C09J 139/04 C09J 133/02
C09J 135/00 C09J 133/14

(25) En (26) En
(21) 99948355.5 (22) 23.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.07.2001
(86) US 1999/021789 23.09.1999
(87) WO 2000/016976 2000/13 30.03.2000
(30) 23.09.1998 US 101538 P

(54) • *Klebstoffe mit verbesserten Eigenschaften auf einer vernieteten Oberfläche*
• *Adhesives with improved properties on a riveted surface*
• *Adhésifs ayant des propriétés améliorées sur une surface rivetée*

(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) IYER, Pradeep, Hacienda Heights, CA 91745, US
LAMB, Gerhild, Upland, CA 91784, US
MALLYA, Prakash, Sierra Madre, CA 91024, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C09J 133/06 → (51) **C09J 133/04**

C09J 151/00 → (51) **C09J 133/04**

(51) **C09J 153/02** (11) **1 856 223 B1**

(25) En (26) En
(21) 06708714.8 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/060614 10.03.2006
(87) WO 2006/095015 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 US 78943

(54) • *KLEBMITTEL MIT MISCHUNGEN VON BLOCKCOPOLYMEREN*
• *ADHESIVE COMPOSITIONS COMPRISING MIXTURES OF BLOCK COPOLYMERS*
• *COMPOSITIONS ADHESIVES COMPRENANT DES MELANGES DE COPOLYMERES SEQUENCES*

(73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL

(72) DUBOIS, Donn, A., Houston, Texas 77079, US

(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C09J 175/04** (11) **1 108 770 B1**
C08G 18/62 **C09J 133/04**
H01L 21/302 **C09J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 00126987.7 (22) 08.12.2000

(84) BE DE FR GB IT
(43) 20.06.2001
(30) 14.12.1999 JP 35519099
30.08.2000 JP 2000261963

(54) • *Abnehmbare druckempfindliche Klebefolie*
• *Removable pressure-sensitive adhesive sheet*
• *Feuille adhésive sensible à la pression amovible*

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP

(72) Yamamoto, Takayuki, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Taruno, Tomohiro, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Watanabe, Keisuke, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Matsumura, Takeshi, c/o Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka, JP

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

C09J 175/04 → (51) **H05K 3/32**

(51) **C09K 3/14** (11) **1 346 003 B1**
C09G 1/02

(25) En (26) En
(21) 01998610.8 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.09.2003
(86) JP 2001/010500 30.11.2001
(87) WO 2002/044300 2002/23 06.06.2002
(30) 30.11.2000 JP 2000365600
21.02.2001 US 269843 P

(54) • *CERBASIERENDES SCHLEIFMITTEL UND DESSEN HERSTELLUNG*
• *CERIUM-BASED ABRASIVE, PRODUCTION PROCESS THEREOF*
• *ABRASIF A BASE DE CERIUM ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) BESSHO, Naoki, Tohoku Kinzoku Kagaku K. K., Iwaki-shi, Fukushima 970-8021, JP
TAMAMURA, Hideo, Showa Denko K.K. Cent. Rch. Lab., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP

(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **C09K 5/04** (11) **1 136 540 B1**
F25B 1/00 **F25B 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 00962915.5 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.09.2001
(86) JP 2000/006697 28.09.2000
(87) WO 2001/023494 2001/14 05.04.2001
(30) 28.09.1999 JP 27497599

(54) • *KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG UND KÜHLKREISLAUF DIESE VERWENDEND*
• *REFRIGERANT COMPOSITION AND REFRIGERATING CIRCUIT EMPLOYING THE SAME*
• *COMPOSITION DE REFRIGERANT ET CIRCUIT DE REFRIGERATION METTANT EN OEUVRE CETTE COMPOSITION*

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP

(72) YUZAWA, Jiro, Ora-gun Gunma 370-0514, JP

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C09K 8/035 → (51) **C09K 8/32**

(51) **C09K 8/32** (11) **1 869 138 B1**
C09K 8/035 **C09K 8/36**

(25) De (26) De
(21) 06725390.6 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/061134 29.03.2006
(87) WO 2006/103253 2006/40 05.10.2006

(30) 01.04.2005 EP 05007208
04.08.2005 EP 05016962

(54) • *BOHRSPÜLLUNG ENTHALTEND HYDROPHOBIN*
• *DRILLING FLUID CONTAINING HYDROPHOBIN*
• *LAVAGE DE FORAGE AU MOYEN D'HYDROPHOBINE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GUZMANN, Marcus, 69242 Mühlhausen, DE
LIU, Yaqian, 67065 Ludwigshafen, DE
BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE

(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C09K 8/36 → (51) **C09K 8/32**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 044 169 B1**
H05B 33/14 **C07F 15/00**

(25) De (26) De
(21) 07786839.6 (22) 25.06.2007

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

(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/056331 25.06.2007

(87) WO 2008/000726 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116100

(54) • *VERWENDUNG VON PT- UND PD-BIS-UND TETRACARBENKOMPLEXEN MIT VERBRÜCKTEN CARBENLIGANDEN IN OLEDS*
• *USE OF PT- AND PD-BIS- AND TETRACARBON COMPLEXES WITH BRIDGED CARBON LIGANDS IN OLEDS*
• *UTILISATION DE COMPLEXES PT- ET PD-BIS- ET TETRACARBÈNE AVEC DES LIGANDS CARBÈNE PONTÉS DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

Technische Universität Dresden, Helmholtzstrasse 10, 01069 Dresden, DE

(72) STRASSNER, Thomas, 01156 Dresden, DE
UNGER, Yvonne, 01159 Dresden, DE
ZELLER, Alexander, 86199 Augsburg, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C09K 21/14** (11) **1 173 526 B1**
C03C 25/26 **C03C 25/28**
D06M 15/263 **D06M 11/72**
C09D 5/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 00914245.6 (22) 23.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 23.01.2002
(86) FR 2000/000738 23.03.2000

(87) WO 2000/056839 2000/39 28.09.2000
(30) 23.03.1999 FR 9903764
30.03.1999 FR 9904202

(54) • *FLAMMHEMMENDE KUNSTSTOFFZUSAMMENSETZUNG, GARN UND MIT ZUSAMMENSETZUNG BESCHICHTETE TEXTILSTRUKTUR*
• *FLAME RETARDANT PLASTIC COMPOSITION, YARN AND TEXTILE STRUCTURE COATED THEREWITH*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN FIL, FIL OBTENU PAR LE PROCEDE ET STRUCTURE TEXTILE*

(73) Chavanoz Industrie, 38230 Chavanoz, FR

(72) CONESA, Isabelle, F-38460 St Romain de Jalionas, FR

DAMOOUR, François-Xavier, F-69004 Lyon, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **C09K 21/14** (11) **1 984 473 B1**
C08L 69/00

(25) En (26) En
(86) 07716954.8 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) US 2007/001826 24.01.2007
(87) WO 2007/094932 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 US 353837
(54) • **HALOGENFREIE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS GEBILDETE FORMKÖRPER**
• **HALOGEN-FREE POLYCARBONATE COMPOSITIONS AND ARTICLES FORMED THEREFROM**
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE SANS HALOGENE ET ARTICLES FORMES A PARTIR DE CES COMPOSITIONS**
(73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen Op Zoom OH, NL
(72) JIAO, Hua, Shijiazhuang 050000, CN
LIN, Yegang, Pudong New District, Shanghai 200120, CN
SINGH, Rajendra, Kashinath, Evansville, IN 47712, US
TJAHJADI, Mahari, Shanghai 201204, CN
YANG, Jingwu, Jing An District, Shanghai 200040, CN
YANG, Xinmin, Nanhui, Shanghai, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanly & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C10G 21/16 → (51) **C07C 7/10**

C10G 25/02 → (51) **C07C 7/12**

C11D 1/94 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/20 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/22 → (51) **A61K 8/73**

C11D 3/50 → (51) **B01J 13/02**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 607 471 B1**
C11D 1/94 **C11D 3/20**
C11D 17/04 **A61Q 19/10**
A61K 8/03 **A45D 40/00**

(25) En (26) En
(21) 05020552.5 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.12.2005
(30) 20.03.2000 US 190624 P
(54) • **Extrudierbare mehrphasige Zusammensetzung enthaltend eine lamellare Phase induzierenden Strukturgeber in jeder Phase**
• **Extrudable multiphase composition comprising lamellar phase inducing structurant in each phase**
• **Composition à phases multiples extrudable comprenant, dans chaque phase, un agent structurant inducteur de phase lamellaire**
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR

(72) Mitra, Shuman, Dublin, California 94568, US
(74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
(62) 01911733.2 / 1 265 981

C11D 17/00 → (51) **A61K 8/73**

C11D 17/04 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C12M 1/24** (11) **1 969 116 B1**
B01L 3/14

(25) En (26) En
(21) 06806908.7 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/066942 29.09.2006
(87) WO 2007/071466 2007/26 28.06.2007
(30) 22.12.2005 PCT/EP2005/057098
(54) • **LABORKULTURKOLBEN MIT SCHNAPP-DECKEL**
• **LABORATORY CULTURE FLASK WITH SNAP-ON CAP**
• **BALLON DE CULTURE DE LABORATOIRE AVEC CAPUCHON-PRESSION**
(73) Pentacore International Holding, Rarioweg 1 E-F, 1324 Almere, NL
(72) MENCHEL, Yariv, B-1420 Braine L'alleud, BE
RAM, Yoav, 30095 Ramat Ishai, IL
MENCHEL, Lyron, B-1348 Braine L'alleud, BE
(74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher Consultants SPRL Parc Scientifique Einstein Rue du Bosquet, 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

C12M 1/42 → (51) **A61N 1/32**

(51) **C12M 3/00** (11) **1 806 394 B1**
C12N 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 05795896.9 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(86) JP 2005/019427 21.10.2005
(87) WO 2006/046490 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315600
(54) • **ZELLEWEBE-MIKROCHIP UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON ZELLEWEBE**
• **CELLULAR TISSUE MICROCHIP AND METHOD OF FORMING CELLULAR TISSUE**
• **MICROPUCES A TISSUS CELLULAIRES ET PROCEDE DE FABRICATION DE TISSUS CELLULAIRES**
(73) Kitakyushu Foundation for the Advancement of Industry, Science and Technology, 2-1 Hibikino, Wakamatsu-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0135, JP
(72) NAKAZAWA, Kohji, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080135, JP
FUKUDA, Junji c/o University of Tsukuba, Ibaraki 305-0006, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C12N 1/14 → (51) **C12P 33/06**

C12N 1/16 → (51) **C07H 21/04**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 930 407 B1**
A23L 1/30 **A61K 35/74**
A61P 1/04 **A61P 31/04**

(25) Ja (26) En

(21) 06781329.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/314369 20.07.2006
(87) WO 2007/010977 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211670
(54) • **NEUES BAKTERIUM DER GATTUNG BIFIDOBACTERIUM UND DESSEN NUTZUNG**
• **NOVEL BACTERIUM BELONGING TO THE GENUS BIFIDOBACTERIUM AND UTILIZATION OF THE SAME**
• **NOUVELLE BACTERIE APPARTENANT AU GENRE BIFIDOBACTERIUM ET UTILISATION DE CELLE-CI**
(73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
(72) NOSE, Atsushi, c/o K.K. Yakult Honsha, Tokyo 105-8660, JP
NOZAKI, Daisuke, c/o K.K. Yakult Honsha, Tokyo 105-8660, JP
ISHIKAWA, Fumiyasu, c/o K.K. Yakult Honsha, Tokyo 105-8660, JP
MIZUSAWA, Susumu, c/o K.K. Yakult Honsha, Tokyo 105-8660, JP
AKAHOSHI, Ryoichi, c/o K.K. Yakult Honsha, Tokyo 105-8660, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C12N 1/20 → (51) **C07H 21/04**

C12N 1/20 → (51) **C07K 14/34**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/54**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 019 490 B1**
A61K 38/18 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 98906314.4 (22) 10.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.07.2000
(86) US 1998/002633 10.02.1998
(87) WO 1998/035020 1998/32 13.08.1998
(30) 10.02.1997 US 37513 P
16.06.1997 US 49763 P
(54) • **VERFAHREN ZUR MODULATION VON HÄMATOPOESE UND VASKULÄREM WACHSTUM**
• **METHODS FOR MODULATING HEMATOPOIESIS AND VASCULAR GROWTH**
• **PROCEDES DESTINES A MODULER L'HEMATOPOIESE ET LA CROISSANCE VASCULAIRE**
(73) The President and Fellows of Harvard College, Harvard University, University Place, Suite 256, 124 Mt. Auburn Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) BARON, Margaret, H., Cambridge, MA 02138, US
FARRINGTON, Sarah, M., Cambridge, MA 02140, US
BELAOUSSOFF, Maria, 37077 Göttingen, DE
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **1 115 840 B1**

(25) En (26) En
(21) 99915938.7 (22) 14.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001

- (86) GB 1999/001136 14.04.1999
(87) WO 1999/053022 1999/42 21.10.1999
(30) 14.04.1998 GB 9807935
(54) • *ABSTAMMUNGS-SPEZIFISCHE ZELLEN UND VORLÄUFERZELLEN*
• *LINEAGE SPECIFIC CELLS AND PRO-GENITOR CELLS*
• *CELLULES SPECIFIQUES DE LIGNEE ET CELLULES SOUCHES*
- (73) The University Court of the University of Edinburgh, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
- (72) Smith, Austin, Centre for Genome Research, Edinburgh EH9 3JQ, GB
Li, Meng, Centre for Genome Research, Edinburgh EH9 3JQ, GB
- (74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB
-
- C12N 5/00** → (51) **C07H 21/04**
-
- C12N 5/00** → (51) **C07K 14/78**
-
- C12N 5/04** → (51) **C07H 21/04**
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 458 853 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/569**
G01N 33/564
- (25) En (26) En
(21) 03730427.6 (22) 16.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
(86) IB 2003/002502 16.05.2003
(87) WO 2003/098212 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 381033 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR DONORSPEZIFISCHES CROSSMATCHING*
• *METHODS OF DONOR SPECIFIC CROSS-MATCHING*
• *METHODES D'ESSAI DE COMPATIBILITE CROISEE SPECIFIQUE DU DONNEUR*
- (73) Absorber AB, Drottninggatan 33, Box 7710, 103 95 Stockholm, SE
- (72) SUMITRAN-HOLGERSSON, Suchitra, S-141 33 Huddinge, SE
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB
-
- C12N 5/06** → (51) **C07H 21/04**
-
- (51) **C12N 5/08** (11) **1 012 239 B1**
A61K 35/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99911899.5 (22) 08.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
(86) FR 1999/000810 08.04.1999
(87) WO 1999/053030 1999/42 21.10.1999
(30) 08.04.1998 PCT/FR98/00708
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON GRUPPEN IMMUNKOMPETENTER ZELLEN ZUR SPÄTEREN VERWENDUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING IMMUNOCOMPETENT CELL BATCHES FOR DELAYED USE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE LOTS DE CELLULES IMMUNO-COMPETENTES EN VUE D'UTILISATIONS DIFFERES*
- (73) Lefesvre, André, 7, rue Washington, 75008 Paris, FR
- Sankhia International Inc, PO Box 71, Road Town, Tortola, VG
- (72) Lefesvre, André, 75008 Paris, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR
-
- C12N 5/08** → (51) **C07K 7/06**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/85**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12N 5/12** → (51) **C07K 16/18**
-
- C12N 7/01** → (51) **C12N 15/86**
-
- C12N 9/06** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12N 9/10** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12N 9/12** → (51) **C07H 21/04**
-
- C12N 9/12** → (51) **C12N 15/54**
-
- (51) **C12N 9/28** (11) **1 423 513 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02724147.0 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.06.2004
(86) DK 2002/000319 15.05.2002
(87) WO 2002/092797 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 DK 200100760
22.06.2001 DK 200100981
22.06.2001 DK 200100982
26.06.2001 DK 200100998
26.06.2001 DK 200100999
02.10.2001 DK 200101443
- (54) • *ALPHA-AMYLASEVARIANTE MIT VERÄNDERTE EIGENSCHAFTEN*
• *ALPHA-AMYLASE VARIANT WITH ALTERED PROPERTIES*
• *VARIANT D'ALPHA-AMYLASES AYANT DES PROPRIETES MODIFIEES*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SVENDSEN, Allan, DK-2970 Hoersholm, DK
ANDERSEN, Carsten, DK-3500 Vaerloese, DK
THISTED, Thomas, DK-3600 Frederikssund, DK
VON DER OSTEN, Claus, DK-2800 Lyngby, DK
- (74) Hansen, Rasmus Rune, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- C12N 11/02** → (51) **C12M 3/00**
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **1 086 214 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99928580.2 (22) 10.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.03.2001
(86) US 1999/013226 10.06.1999
(87) WO 1999/064580 1999/50 16.12.1999
(30) 10.06.1998 US 95221
21.05.1999 US 316229
- (54) • *MIKRONADEL-EINRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG*
• *MICRONEEDLE DEVICES AND METHODS OF THEIR MANUFACTURE*
- *DISPOSITIFS A MICROAIGUILLES ET PROCEDES DE LEUR FABRICATION*
- (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) PRAUSNITZ, Mark, R., Decatur, GA 30030, US
ALLEN, Mark, G., Atlanta, GA 30328, US
MCALLISTER, Devin, V., Holley, NY 14470, US
HENRY, Sebastien, F-51160 Ay, FR
CROS, Florent, Paul, Marcel, Atlanta, GA 30318, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- C12N 15/00** → (51) **C12P 21/02**
-
- C12N 15/01** → (51) **C12N 15/10**
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 627 916 B1**
C07K 16/18 **G01N 33/574**
A61K 39/395 **A61K 31/713**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04735121.8 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
(86) JP 2004/007677 27.05.2004
(87) WO 2004/106515 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 JP 2003151302
- (54) • *Anti-BAMBI Antikörper oder RNA zur Diagnose und Therapie bei Dickdarm- oder Leberkrebs*
• *Anti-BAMBI antibodies or RNA for diagnosis and therapy of colon or liver cancer*
• *Anticorps ou ARN anti-BAMBI et leur utilisation pour le diagnostic et le traitement des cancers du colon ou du foie*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) AKIYAMA, Tetsu, Tokyo 113-0032, JP
SEKIYA, Takashi, Tokyo 113-0032, JP
OHWADA, Susumu, Maebashi-shi, Gunma 371-8511, JP
- (74) White, Nina Louise, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **0 979 868 B1**
C07H 1/08 **G01N 27/447**
- (25) En (26) En
(21) 99306146.4 (22) 03.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.02.2000
(30) 04.08.1998 US 95258 P
09.07.1999 US 349387
- (54) • *Elektrophoretischer Trennung von Nucleinsäuren aus biologischen Proben bei niedrigem pH-Wert*
• *Electrophoretic separation of nucleic acids from biological samples at low pH*
• *Séparation électrophorétique d'ADN à partir d'échantillons biologiques dans un milieu acide*
- (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US
- (72) Kreader, Carol Ann, Kirkwood, MO 63122, US
Backus, John Wesley, Ontario New York 14519, US

(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **1 291 420 B1**
C12N 15/90 **C12N 15/85**

(25) En (26) En
(21) 02021915.0 (22) 07.12.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 12.03.2003
(30) 05.12.1997 EP 97121462
05.10.1998 EP 98118756
(54) • *Neue Methode zur Klonierung DNS unter Anwendung des E. coli RecE/RecT Rekombinationssystems*
• *Novel DNA cloning method relying on the E.coli RECE/RECT recombination system*
• *Nouvelle méthode de clonage basée sur le système de recombinaison RecE/RecT de E.coli*

(73) EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL), Meyerhofstrasse 1, D-69117 Heidelberg, DE
(72) Stewart, Francis, 69181 Leimen, DE
Zhang, Youming, 01309 Dresden, DE
Buchholz, Frank, 28779 Bremen, DE
(74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 98963541.2 / 1 034 260

(51) **C12N 15/10** (11) **1 799 823 B1**
C12N 15/01 **C12N 15/53**
C12N 9/06 **C40B 10/00**

(25) En (26) En
(21) 05850658.5 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) IB 2005/003317 19.09.2005
(87) WO 2006/046132 2006/18 04.05.2006
(30) 17.09.2004 US 610597 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MODULATION DER ENTWICKLUNG EINES DURCH EINE NUKLEINSÄURESEQUENZ KODIERTEN POLYPEPTIDS*
• *METHOD FOR MODULATING THE EVOLUTION OF A POLYPEPTIDE ENCODED BY A NUCLEIC ACID SEQUENCE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE MODULER L'ÉVOLUTION D'UN POLYPEPTIDE CODÉ PAR UNE SÉQUENCE D'ACIDES NUCLÉIQUES*
(73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) MAZEL, Didier, F-92150 Suresnes, FR
CAMBRAY, Guillaume, 78690 Les Essarts le Roi, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12N 15/11** (11) **1 554 381 B1**
A61K 31/7088

(25) En (26) En
(21) 03703543.3 (22) 06.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) NO 2003/000045 06.02.2003
(87) WO 2003/066650 2003/33 14.08.2003
(30) 07.02.2002 NO 20020612
08.02.2002 US 354515 P
16.10.2002 NO 20024987
(54) • *POST-TRANSCRIPTIONAL SILENCING DER GEWEBEFAKTOR EXPRESSION DURCH KURZE INTERFERIERENDE RNAS*

• *POST TRANSCRIPTIONAL SILENCING OF TISSUE FACTOR EXPRESSION BY SHORT INTERFERING RNAS*
• *SUPPRESSION POST TRANSCRIPTIONNELLE DE L'EXPRESSION DU FACTEUR DE TISSU PAR DES ARN A INTERFERENCES COURTES*

(73) siRNA sense AS, Gaustadallée 21, 0349 Oslo, NO
(72) PRYDZ, Hans Peter B., 0376 Oslo, NO
HOLEN, Torgeir, 0486 Oslo, NO
AMARZGUIOUI, Mohammed, 0364 Oslo, NO
WIIGER, Merete, 3408 Tranby, NO
BABAIE, Eshrat, 1338 Sandvika, NO
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 15/11 → (51) **C07K 7/06**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 021 534 B1**
C12N 15/62 **C07K 14/705**
A61K 38/17 **A01K 67/027**
G01N 33/50 **G01N 33/576**

(25) En (26) En
(21) 98946642.0 (22) 06.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.07.2000
(86) IB 1998/001628 06.10.1998
(87) WO 1999/018198 1999/15 15.04.1999
(30) 06.10.1997 GB 9721182
23.06.1998 GB 9813560
(54) • *HEPATITIS C REZEPTORPROTEIN CD81*
• *HEPATITIS C RECEPTOR PROTEIN CD81*
• *PROTEINE RECEPTRICE CD81 DE L'HEPATITE C*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
(72) ABRIGNANI, Sergio, I-53010 Vagliagli, IT
GRANDI, Guido, I-20090 Segrate, IT
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 102 844 B1**
C07K 14/705 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 99936911.9 (22) 05.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.05.2001
(86) IB 1999/001445 05.08.1999
(87) WO 2000/008149 2000/07 17.02.2000
(30) 05.08.1998 US 95408 P
(54) • *MENSCHLICHER NEURONALER SÄURELABILER KATIONENKANAL, KLONIERUNG UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *HUMAN NEURONAL ACID-SENSITIVE CATIONIC CHANNEL, ITS CLONING AND APPLICATIONS*
• *CANAL CATIONIQUE NEURONAL ACIDOSENSIBLE HUMAIN, CLONAGE ET UTILISATIONS*
(73) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) WALDMANN, Rainer, F-83600 Les Adrets de l'Esterel, FR
BASSILANA, Frédéric, F-06000 Nice, FR
LAZDUNSKI, Michel, F-06000 Nice, FR
DE WEILLE, Jan R., 75794 Paris Cedex 16, FR
(74) Breese, Pierre, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **C12N 15/12** (11) **1 619 250 B1**
C07K 14/715 **C07K 16/46**
C07K 19/00 **C07K 16/28**
C12N 15/62 **A61K 39/395**
C12N 5/10 **C12N 15/85**
G01N 33/577 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 05018563.6 (22) 07.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.01.2006
(30) 08.01.1996 US 585005
20.06.1996 US 667197
(54) • *OB Rezeptor-Variante und Liganden*
• *OB receptor variant and ligands*
• *Variant récepteur OB et ligands*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Bennett, Brian, Thousand Oaks, CA 91360, US
Carter, Paul J., San Francisco, CA 94116, US
Chiang, Nancy Y., San Francisco, CA 94116, US
Kim, Kyung Jin, Cupertino, CA 95014, US
Matthews, William, Woodside, CA 94062, US
Rodrigues, Maria L., South San Francisco, CA 94080, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 97901961.9 / 0 885 299

C12N 15/12 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C12N 15/19** (11) **1 092 030 B1**
C07K 14/52 **A61K 38/19**
C07K 19/00

(25) En (26) En
(21) 99930657.4 (22) 25.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(86) US 1999/014296 25.06.1999
(87) WO 2000/001823 2000/02 13.01.2000
(30) 02.07.1998 US 109100
(54) • *MUTANTEN VON FLT3-L UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *FLT3-L MUTANTS AND METHODS OF USE*
• *MUTANTS FLT3-L ET LEUR UTILISATION*
(73) Celldex Therapeutics, Inc., 222 Cameron Drive, Suite 400, Phillipsburg, NJ 08865, US
(72) GRADDIS, Thomas J., Cupertino, CA 95014, US
MCGREW, Jeffrey, T., Seattle, WA 98115, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12N 15/54** (11) **0 954 585 B1**
C12N 9/12 **C12Q 1/68**
C12Q 1/48 **C12N 15/11**
C12N 15/85 **A01K 67/027**
C07K 16/40 **A61K 38/45**
A61K 31/70 **C12N 1/21**
C12N 1/19

(25) En (26) En
(21) 97910785.1 (22) 01.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 10.11.1999
(86) US 1997/017885 01.10.1997
(87) WO 1998/014593 1998/14 09.04.1998

- (30) 01.10.1996 US 724643
18.04.1997 US 844419
25.04.1997 US 846017
06.05.1997 US 851843
09.05.1997 US 854050
14.08.1997 US 911312
14.08.1997 US 912951
14.08.1997 US 915503
- (54) • *MENSCHLICHER TELOMERASE REVERSE TRANSCRIPTASE PROMOTER*
• *HUMAN TELOMERASE REVERSE TRANSCRIPTASE PROMOTER*
• *PROMOTEUR DE TRANSCRIPTASE REVERSE DE TELOMERASE HUMAINE*
- (73) GERON CORPORATION, 230 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) MORIN, Gregg, B., Palo Alto, CA 94303, US
ANDREWS, William, H., Richmond, CA 94805, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (60) 06117664.0 / 1 783 139

(51) **C12N 15/62** (11) **1 690 941 B1**
A61K 39/12

- (25) En (26) En
(21) 06270010.9 (22) 06.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.08.2006
- (30) 06.10.1997 US 944368
- (54) • *Papilloma virus capsomere Impfstoff-Formulierungen und deren Verwendungen*
• *Papilloma virus capsomere vaccine formulations and methods of use*
• *Formulations de vaccins contenant des capsomères de papillomavirus et procédés d'utilisation*
- (73) LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO, 820 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
- (72) Gissmann, Lutz, 69168 Wiesloch, DE
Muller, Martin, Chicago, IL Illinois 60622, US
- (74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB
- (62) 98950930.2 / 1 021 547

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12N 15/63** (11) **1 566 442 B1**
C12P 21/08 **C07K 16/06**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**

- (25) De (26) De
(21) 04008412.1 (22) 28.01.1991
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (43) 24.08.2005
- (30) 01.02.1990 DE 4002898
09.02.1990 DE 4003881
- (54) • *Herstellung und Verwendung von Genbanken menschlicher Antikörper ("Human-Antikörper-Bibliotheken")*
• *Preparation and use of a human antibody gene bank (human antibody libraries)*
• *Préparation et utilisation de banques de gènes d'anticorps humains (bibliothèques d'anticorps humains)*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Little, Melvyn, Prof. Dr., 69151 Neckargemünd, DE
Breitling, Frank, Dr., 69115 Heidelberg, DE
Seehaus, Thomas, Dr., 64646 Heppenheim, DE

- Dübel, Stefan, Prof. Dr., 38106 Braunschweig, DE
Klewinghaus, Iris, 68165 Mannheim, DE
- (62) 91101095.7 / 0 440 147

C12N 15/63 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/63 → (51) **C12P 21/00**

C12N 15/77 → (51) **C07K 14/34**

C12N 15/81 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 194 579 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99931735.7 (22) 11.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.04.2002
- (86) SG 1999/000058 11.06.1999
- (87) WO 2000/077230 2000/51 21.12.2000
- (54) • *HOCHEFFIZIENTE, DURCH AGROBAKTERIUM-VERMITTELTE TRANSFORMATION VON BAUMWOLL-PFLANZEN UNTER VERWENDUNG VON BLATTSTIELEX-PLANTATEN*
• *HIGH-EFFICIENCY AGROBACTERIUM MEDIATED TRANSFORMATION OF COTTON USING PETIOLE EXPLANTS*
• *TRANSFORMATION A HAUT RENDEMENT DE COTON INDUITE PAR AGROBACTERIUM ET EFFECTUEE A L'AIDE D'EX-PLANTS DE PETIOLE*
- (73) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG
- (72) CHEN, Zhi, Xian, Yuncheng Shanxi 044000, CN
ZHANG, Lianhui, Goldcoast Condominium Singapore 118699, SG
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 590 464 B1**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 04706631.1 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) EP 2004/000892 30.01.2004
- (87) WO 2004/067749 2004/33 12.08.2004
- (30) 31.01.2003 DE 10303937
- (54) • *PFLANZENTRANSFORMATION MIT IN-VIVO-ZUSAMMENBAU EINER INTERESSIERENDEN SEQUENZ*
• *PLANT TRANSFORMATION WITH IN VIVO ASSEMBLY OF A SEQUENCE OF INTEREST*
• *TRANSFORMATION DE VEGETAUX OBTENUE PAR L'ASSEMBLAGE IN VIVO D'UNE SEQUENCE D'INTERET*
- (73) Icon Genetics GmbH, Briennerstrasse 12a, 80333 München, DE
Icon Genetics, Inc., Suite 134, 66 Witherspoon Street, Princeton, NJ 08542, US
- (72) GIRITCH, Anatoly, 06108 Halle, DE
ELIBY, Serik, 06114 Halle, DE
MARRILLONNET, Sylvestre, 06126 Halle, DE
KLIMYUK, Victor, 06114 Halle, DE
GLEBA, Yuri, 06114 Halle, DE
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **1 042 492 B1**
C07K 16/12 **C07K 16/46**
C12N 5/10 **A61K 39/40**

- (25) En (26) En
(21) 98965434.8 (22) 22.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.10.2000
- (86) US 1998/027267 22.12.1998
- (87) WO 1999/032645 1999/26 01.07.1999
- (30) 23.12.1997 US 68635 P
18.12.1998 US 215163
- (54) • *HUMANISIERTE MONOKLONALE ANTI-KÖRPER DIE SCHÜTZEN GEGEN SHIGA-TOXININDUZIERTE KRANKHEITEN*
• *HUMANIZED MONOCLONAL ANTIBODIES THAT PROTECT AGAINST SHIGA TOXIN INDUCED DISEASE*
• *ANTICORPS HUMANISES MONOCLONAUX PROTEGEANT CONTRE LES MALADIES INDUITES PAR LES TOXINES DE SHIGA*
- (73) Sunol Molecular Corporation, 2810 North Commerce Parkway, Miramar, Florida 33025, US
HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, 1401 Rockville Pike, Suite 600, Rockville, MD 20852, US
- (72) Stinson, Jeffrey R., Davie, FL 33331, US
Wong, Hing, Weston, FL 33332, US
O'Brien, Alison D., Bethesda, MD 20817, US
Schmitt, Clare K., Rockville, MD 20853, US
Melton-Celsa, Angela, Sterling, VA 20165, US
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **C12N 15/85** (11) **1 658 373 B1**
C12N 15/62 **C12N 1/21**
C07K 14/18 **C12P 21/02**
A61K 38/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04786383.2 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) FR 2004/050385 19.08.2004
- (87) WO 2005/024031 2005/11 17.03.2005
- (30) 28.08.2003 FR 0350470
- (54) • *KOEXPRESSIONSVEKTOR FÜR DIE MEMBRANOMÄNEN VON VIRUSHÜLLPROTEINEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CO-EXPRESSION VECTOR FOR THE MEMBRANE DOMAINS OF VIRAL ENVELOPE PROTEINS AND USES THEREOF*
• *VECTEUR DE CO-EXPRESSION DE DOMAINES MEMBRANAIRES DE PROTEINES D'ENVELOPPE D'UN VIRUS ET UTILISATIONS*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) FALSON, Pierre, F-69110 Sainte Foy les Lyon, FR
MONTIGNY, Cédric, F-91190 Gif sur Yvette, FR
PENIN, François, F-69150 Decines, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 092 779 B1**
C12N 7/01 **C12N 5/10**

- C07K 14/35** **A61K 48/00**
(25) En (26) En
(21) 99402492.5 (22) 11.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(54) • *Lentivirale Vektoren für die Herstellung von immunotherapeutischen Zusammensetzungen*
• *Lentiviral vectors for the preparation of immunotherapeutic compositions*
• *Vecteurs lentiviraux pour la préparation des compositions immunothérapeutiques*
(73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) Charneau, Pierre, FR-75005 - Paris, FR
Firat, Hüseyin, FR-75013 - Paris, FR
Zennou, Véronique, FR-75001 - Paris, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Aubert, 75009 Paris, FR

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 348 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 02727029.7 (22) 04.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(86) SE 2002/000013 04.01.2002
(87) WO 2002/053759 2002/28 11.07.2002
(30) 04.01.2001 SE 0100035
08.01.2001 US 260358 P
(54) • *VIRUSVEKTOR ZUR GENTHERAPIE*
• *VIRAL VECTOR FOR GENE THERAPY*
• *VECTEURS VIRALUX POUR THERAPIE GENIQUE*
(73) Wadell, Göran, Slädvägen 4, 903 39 Umeå, SE
Mei, Ya-fang, Gluntens väg 8, 907 37 Umeå, SE
Segerman, Anna, Rullstengatan 21, 906 55 Umeå, SE
Skog, Johan, Historiegråd 4C, 907 34 Umeå, SE
Lindman, Kristina, Blobärsvägen 50, 903 39 Umeå, SE
(72) Wadell, Göran, 903 39 Umeå, SE
Mei, Ya-fang, 907 37 Umeå, SE
Segerman, Anna, 906 55 Umeå, SE
Skog, Johan, 907 34 Umeå, SE
Lindman, Kristina, 903 39 Umeå, SE
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12P 13/02** (11) **1 689 875 B1**
(25) En (26) En
(21) 04803223.9 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013253 22.11.2004
(87) WO 2005/054489 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 GB 0327906
21.10.2004 GB 0423342
(54) • *HERSTELLUNG VON AMIDEN*
• *MANUFACTURE OF AMIDES*
• *FABRICATION D'AMIDES*
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited, Cleckheaton Road, Low Moor, Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB
(72) ARMITAGE, Yvonne, Holmfirth, West Yorkshire HD9 1SA, GB

- KULLAR, Jatinder Singh, Bradford, West Yorkshire BD2 4BJ, GB
(74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. Patentabteilung Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(51) **C12P 21/00** (11) **1 356 073 B1**
C12N 15/63
(25) En (26) En
(21) 01978228.3 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) DK 2001/000693 19.10.2001
(87) WO 2002/033109 2002/17 25.04.2002
(30) 20.10.2000 US 692205
(54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON HETEROLOGEN GENPRODUKTEN IN MILCHSÄUREBAKTERIEN*
• *FERMENTATION METHOD FOR PRODUCTION OF HETEROLOGOUS GENE PRODUCTS IN LACTIC ACID BACTERIA*
• *AMELIORATIONS APORTEES A UN PROCEDE DE FERMENTATION AUX FINS DE LA PRODUCTION DE PRODUITS GENIQUES HETEROLOGUES DANS DES BACTERIES D'ACIDE LACTIQUE*
(73) Bioneer A/S, Kogle Allé 2, 2970 Hoersholm, DK
(72) VRANG, Astrid, DK-2800 Lyngby, DK
MADSEN, Soeren, Michael, DK-2200 Copenhagen N, DK
BREDMOSE, Lars, DK-2200 Copenhagen N, DK
RAVN, Peter, DK-2850 Naerum, DK
ARNAU, José, DK-2900 Hellerup, DK
JOHNSEN, Mads, Groenvold, DK-1917 Frederiksberg C, DK
STEENBERG, Anne, Cathrine, DK-2970 Horsholm, DK
ISRAELSEN, Hans, DK-3450 Allerød, DK
(74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **C12P 21/00** (11) **1 599 595 B1**
C12N 9/10 **C12N 5/10**
C12N 15/81 **C12R 1/645**
(25) En (26) En
(21) 04713412.7 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.11.2005
(86) US 2004/005128 20.02.2004
(87) WO 2004/074458 2004/36 02.09.2004
(30) 20.02.2003 US 371877
07.10.2003 US 680963
(54) • *N-ACETYLGLUCOSAMINYLTRANSFERASE III EXPRESSION IN NIEDRIGEN EUKARYOTEN*
• *N-ACETYLGLUCOSAMINYLTRANSFERASE III EXPRESSION IN LOWER EUKARYOTES*
• *EXPRESSION DE LA N-ACETYLGLUCOSAMINYLTRANSFERASE DANS DES EUKARYOTES INFÉRIEURES*
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US
(72) Bobrowicz, Piotr, 9B, White River Junction, VT 05001, US
Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US
Gerngross, Tillman U, Hanover, NH 03755, US
Wildt, Stefan, Lebanon NH 03766, US
Choi, Byung-Kwon, Norwich, VT 05055, US
Nett, Juergen Hermann, Grantham, NH 03753, US

- Davidson, Robert C, 2, Enfield, NH 03748, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C12P 21/00 → (51) **C07K 14/34**

- (51) **C12P 21/02** (11) **1 899 474 B1**
C12N 15/00
(25) En (26) En
(21) 06754661.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/006503 04.07.2006
(87) WO 2007/003410 2007/02 11.01.2007
(30) 04.07.2005 EP 05014471
(54) • *VERWENDUNG VON LEPA ZUR VERBESSERUNG DER GENAUIGKEIT DER INVITRO-PROTEINSYNTHESE*
• *USE OF LEPA FOR IMPROVING THE ACCURACY OF PROTEIN SYNTHESIS IN VITRO*
• *UTILISATION DE LEPA POUR AMELIORER LA PRECISION DE LA SYNTHÈSE DES PROTEINES IN VITRO*
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
(72) NIERHAUS, Knud, H., 14195 Berlin, DE
QIN, Yan, 14195 Berlin, DE
WILSON, Daniel, N., 81369 München, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/85****C12P 21/06** → (51) **C07H 21/04****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/63**

- (51) **C12P 33/06** (11) **1 283 269 B1**
C12N 1/14
(25) Ja (26) En
(21) 01925907.6 (22) 25.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.02.2003
(86) JP 2001/003571 25.04.2001
(87) WO 2001/081612 2001/44 01.11.2001
(30) 25.04.2000 JP 2000123924
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOYASAPOGENOL B UND NEUER MIKROORGANISMUS*
• *PROCESS FOR PRODUCING SOYASAPOGENOL B AND NOVEL MICROORGANISMS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SOYASAPOGENOL B ET NOUVEAUX MICRO-ORGANISMES*
(73) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
(72) YAGUCHI, Takashi, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
TSUJIIUCHI, Goh, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
KUSHIDA, Nobuaki, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
TANI, Masato, c/o Meiji Seika Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 532 267 B1**
C12Q 1/54 **C12Q 1/28**

G01N 33/53
 (25) En (26) En
 (21) 03760340.4 (22) 13.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (86) US 2003/018726 13.06.2003
 (87) WO 2003/106968 2003/52 24.12.2003
 (30) 15.06.2002 US 173457
 (54) • **TESTSTREIFEN ZUM ANALYTNACHWEIS UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
 • **TEST STRIP FOR DETECTION OF ANALYTE AND METHODS OF USE**
 • **BANDELETTE REACTIVE POUR LA DETECTION D'UN ANALYTE ET PROCEDES D'UTILISATION**
 (73) Oakville Hong Kong Company, Ltd., Suite 901B, 9/F Kinwick Centre 32 Hollywood Road, Central Hong Kong Hong Kong, CN
 (72) LIN, Jinn-Nan, San Diego, CA 92121, US
 WANG, Chia-Ling, San Diego, CA 92122, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

(51) **C12Q 1/06** (11) **1 306 445 B1**
C12Q 1/18 **G01N 33/50**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01954385.9 (22) 31.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.05.2003
 (86) JP 2001/006584 31.07.2001
 (87) WO 2002/010440 2002/06 07.02.2002
 (30) 01.08.2000 JP 2000232689
 (54) • **VERFAHREN ZUM EVALUIEREN ANTIFUNGALER AGENSIEN**
 • **METHOD OF EVALUATING ANTIFUNGAL AGENT**
 • **METHODE D'EVALUATION D'UN AGENT ANTIFONGIQUE**
 (73) Pola Pharma Inc., 8-9-5, Nishi-gotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
 (72) NAKASHIMA, Takuji, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
 NOZAWA, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
 ITO, Takao, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
 (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12Q 1/06 → (51) **G01N 33/58**

C12Q 1/18 → (51) **C12Q 1/06**

C12Q 1/24 → (51) **G01N 33/58**

C12Q 1/26 → (51) **C12Q 1/60**

C12Q 1/28 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/32 → (51) **C12Q 1/60**

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/60**

C12Q 1/48 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/48 → (51) **C12N 15/54**

C12Q 1/52 → (51) **G01N 33/537**

C12Q 1/54 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C12Q 1/60** (11) **1 555 326 B1**
C12Q 1/26 **C12Q 1/32**

C12Q 1/44 **G01N 33/92**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03756656.9 (22) 16.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.07.2005
 (86) JP 2003/013258 16.10.2003
 (87) WO 2004/035816 2004/18 29.04.2004
 (30) 16.10.2002 JP 2002301327
 (54) • **VERFAHREN UND REAGENS ZUR MESSUNG VON CHOLESTERIN IN LIPOPROTEINEN HOHER DICHT**
 • **METHOD AND REAGENT FOR MEASURING CHOLESTEROL IN HIGH DENSITY LIPOPROTEINS**
 • **PROCEDE ET REACTIF PERMETTANT DE MESURER LE CHOLESTEROL DANS DES LIPOPROTEINES DE HAUTE DENSITE**
 (73) KYOWA MEDEX CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP
 (72) KATAYAMA, Yuki Kyowa Medex Co., Ltd., Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
 FUJINAKA, Mayumi Kyowa Medex Co., Ltd., Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 073 767 B1**

(25) En (26) En
 (21) 99920194.0 (22) 29.04.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 07.02.2001
 (86) US 1999/009433 29.04.1999
 (87) WO 1999/055916 1999/44 04.11.1999
 (30) 29.04.1998 US 70546
 29.04.1998 US 83649 P
 (54) • **METHODEN, TESTSÄTZE UND KOMPOSITIONEN ZUR DETEKTION UND QUANTIFIZIERUNG VON ZIELSEQUENZEN**
 • **METHODS, KITS AND COMPOSITIONS FOR DETECTING AND QUANTITATING TARGET SEQUENCES**
 • **PROCEDES, KITS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE DETECTER ET DE QUANTIFIER DES SEQUENCES CIBLE**
 (73) Boston Probes, Inc., 75 East Wiggins Avenue, Bedford, MA 01730, US
 Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
 (72) COULL, James, Westford, MA 01886, US
 STEFANO, Kyriaki, Hopkinton, MA 01748, US
 HYLDIG-NIELSEN, Jens, Jorgen, Holliston, MA, US
 STENDER, Henrik, Waltham, MA 02454, US
 PETERSEN, Kenneth, Heesche, DK-2765 Smorum, DK
 (74) Christiansen, Ejvind, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 556 515 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**

(25) En (26) En
 (21) 03779093.8 (22) 10.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) US 2003/032285 10.10.2003
 (87) WO 2004/035833 2004/18 29.04.2004
 (30) 10.10.2002 US 417439 P
 02.01.2003 US 336659
 (54) • **VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER WIRKSAMKEIT VON CHEMOTHERAPEUTIKA**
 • **METHODS FOR ASSESSING EFFICACY OF CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS**

• **PROCEDES D'EVALUATION DE L'EFFICACITE D'AGENTS CHIMIOTHERAPEUTIQUES**
 (73) Precision Therapeutics Inc., 2516 Jane Street, Pittsburgh, PA 15203, US
 (72) KORNBILITH, Paul, I., Pittsburgh, PA 15238, US
 MCDONALD, Sean, Pittsburgh, PA 15232, US
 (74) Cripps, Joanna Elizabeth, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 799 860 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**

(25) En (26) En
 (21) 05798926.1 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (86) US 2005/033838 21.09.2005
 (87) WO 2006/034349 2006/13 30.03.2006
 (30) 21.09.2004 US 612000 P
 (54) • **DNA-FINGERABDRUCKTECHNIK UNTER VERWENDUNG EINES BRANCH-MIGRATION-TESTS**
 • **DNA FINGERPRINTING USING A BRANCH MIGRATION ASSAY**
 • **EMPREINTE GÉNÉTIQUE PAR ESSAI DE MIGRATION DE BRANCHE**
 (73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford University, Office of Technology Licensing, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) POURMAND, Nader, Mountain View, CA 94041, US
 DAVIS, Ronald W., Palo Alto, CA 94301-3222, US
 WANG, Shan X., Portola Valley, CA 94028, US
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 806 412 B1**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
 (21) 05783246.1 (22) 15.09.2005
 (84) DE FR IT
 (43) 11.07.2007
 (86) JP 2005/017009 15.09.2005
 (87) WO 2006/030846 2006/12 23.03.2006
 (30) 17.09.2004 JP 2004271391
 (54) • **VERFAHREN ZUR ABSCHÄTZUNG DER SEKUNDÄREN VERARBEITUNGSEIGENSCHAFTEN VON WEIZEN AUF DER ANZUCHTSTUFE**
 • **METHOD OF ESTIMATING THE SECONDARY PROCESSING PROPERTIES OF WHEAT IN GROWTH STAGE**
 • **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DES PROPRIÉTÉS DE TRAITEMENT SECONDAIRE DU BLÉ AU STADE DE CROISSANCE**
 (73) NISSHIN SEIFUN GROUP INC., 25, Kandanihiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP
 ORIENTAL YEAST CO., LTD., 6-10, Azusawa 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8505, JP
 (72) HAYAKAWA, Katsuyuki, Ibaraki 300-2611, JP
 KIKUCHI, Yosuke, Saitama 356-8511, JP
 MOTOI, Hirofumi, Saitama 356-8511, JP
 UCHIDA, Kouji, Shiga 526-0804, JP
 KINUGASA, Masahiro, Shiga 526-0804, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **B01L 7/00**

C12Q 1/68 → (51) C07H 19/00	(51) C22B 21/06 (11) 1 532 284 B1	(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
C12Q 1/68 → (51) C12N 15/54	C22B 9/05 (26) B22D 41/42	
C12Q 1/68 → (51) C12N 15/63	(25) Fr (26) Fr	C23C 8/10 → (51) C21D 8/10
C12Q 1/68 → (51) G01N 33/543	(21) 03758283.0 (22) 27.08.2003	C23C 14/02 → (51) H01J 37/34
C12Q 1/68 → (51) G01N 33/68	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	C23C 14/06 → (51) H01M 10/36
C12R 1/645 → (51) C12P 21/00	(43) 25.05.2005	C23C 14/50 → (51) H01L 33/00
C14C 11/00 → (51) C08J 3/09	(86) FR 2003/002591 27.08.2003	(51) C23C 16/00 (11) 1 916 314 B1
C21B 13/00 → (51) C21B 13/14	(87) WO 2004/020679 2004/11 11.03.2004	G05B 23/02 (26) H01L 21/00
(51) C21B 13/14 (11) 1 831 406 B1	(30) 28.08.2002 FR 0210675	(25) En (26) En
C21B 13/00 F27D 3/00	(54) • VORRICHTUNG ZUM INJEKTIEREN EINES BEHANDLUNGSGASES IN EINE METALL-SCHMELZE	(21) 07019459.2 (22) 04.10.2007
(25) De (26) De	• DEVICE FOR INJECTING A TREATMENT GAS INTO A MOLTEN METAL	(84) NL
(21) 05812354.8 (22) 06.12.2005	• DISPOSITIF D'INJECTION D'UN GAZ DE TRAITEMENT DANS UN METAL LIQUIDE	(43) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(73) Novelis, Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA	(30) 05.10.2006 JP 2006273887
(43) 12.09.2007	(72) PARET, Robert, F-38500 Voiron, FR	(54) • Verfahren zur Optimierung der Verfahrensrezeptur eines Substratverarbeitungssystems
(86) EP 2005/013042 06.12.2005	(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR	• Method of optimizing process recipe of substrate processing system
(87) WO 2006/072308 2006/28 13.07.2006		• Procédé pour optimiser la recette de procédé d'un système de traitement de substrats
(30) 23.12.2004 AT 21682004	(51) C22B 34/36 (11) 1 683 879 B1	(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON METALLEN UND/ODER METALLVORPRODUKTEN	B22F 1/00 (26) B22F 1/02	(72) Yamaji, Kaname, Kita3-jo, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hikkaido, JP
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING METALS AND/OR METAL INITIAL PRODUCTS	(25) En (26) En	Suzuki, Kiyoshi, Oshu-ku, Iwate-ken, JP
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES METAUX ET/OU DES ARTICLES METALLIQUES SEMI-FINIS	(21) 06001442.0 (22) 24.01.2006	Takenaga, Yuichi, Nirasaki-shi, Yamanashi-ken, JP
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT	(43) 26.07.2006	(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(72) SCHMIDT, Martin, A-4060 Leonding, AT	(30) 24.01.2005 US 593536 P	
SCHENK, Johannes, A-4040 Linz, AT	09.01.2006 US 306705	C23F 11/00 → (51) C22B 34/36
HAUZENBERGER, Franz, A-4030 Linz, AT	(54) • Zusatzmittel zum Unterdrücken der Auslaugung von Wolfram	(51) C30B 11/00 (11) 1 798 316 B1
STOCKINGER, Josef, A-4222 Luftenberg, AT	• Additives for suppressing tungsten leachability	B23P 6/00
WURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT	• Additifs pour supprimer le lessivage du tungstène	(25) En (26) En
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(73) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US	(21) 06256349.9 (22) 13.12.2006
	(72) Lunk, Hans-Joachim, Towanda, PA 18848, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	Morgan, Ricky D., Milan, PA 18831, US	(43) 20.06.2007
	Stevens, Henry J., Athens, PA 18810, US	(30) 16.12.2005 US 303624
	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(54) • Reparaturverfahren von kristallinen Strukturen durch Epitaxie
		• Repair method of crystalline structures by epitaxy
		• Procédé de réparation de structures cristallines par épitaxie
	C22C 23/00 → (51) F16B 35/00	(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
	C22F 1/06 → (51) F16B 35/00	(72) Shubert, Gary Charles, East Hampton, CT 06424, US
(51) C23C 4/02 (11) 1 254 967 B1	(25) En (26) En	(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(25) En (26) En	(21) 02252672.7 (22) 16.04.2002	
(84) DE FR GB	(43) 06.11.2002	C40B 10/00 → (51) C12N 15/10
(43) 06.11.2002	(30) 26.04.2001 US 842503	(51) D01D 4/02 (11) 1 348 049 B1
(30) 26.04.2001 US 842503	(54) • Verbessertes plasmagespritztes Wärmedämmhaftungsschichtsystem	D01D 5/098 (26) D01D 5/084
(54) • Improved plasma sprayed thermal bond coat system	• Système amélioré de revêtement de barrière thermique de projection par plasma	D04H 1/56 (26) D01F 6/06
• Systeme amélioré de revêtement de barrière thermique de projection par plasma	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	(25) En (26) En
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	(72) Rigney, Joseph David, Milford, Ohio 45150, US	(21) 01994215.0 (22) 12.12.2001
(74) Rigney, Joseph David, Milford, Ohio 45150, US	Weimer, Michael James, Loveland, Ohio 45140, US	(84) DE FR IT
	Nagaraj, Bangalore Aswatha, West Chester, Ohio 45069, US	(43) 01.10.2003
	Lau, Yuk-Chiu, Ballston Lake, New York 12019, US	(86) US 2001/047979 12.12.2001
		(87) WO 2002/059403 2002/31 01.08.2002
		(30) 21.12.2000 US 746857
C21D 9/08 → (51) C21D 8/10		
C22B 9/05 → (51) C22B 21/06		

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERGRÖßERUNG DES THERMISCHEN KERNS VON SCHMELZBLASDÜSEN DURCH HEISSLUFTZUFÜHRUNG*
- *A METHOD OF INCREASING THE MELT-BLOWN JET THERMAL CORE LENGTH VIA HOT AIR ENTRAINMENT*
- *PROCEDE POUR AUGMENTER LA LONGUEUR DU JET A NOYAU THERMIQUE, DANS UN PROCESSUS DE FUSION-SOUFFLAGE, PAR ECOULEMENT D'AIR CHAUD*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) HAYNES, Bryan, David, Cumming, GA 30040, US
- MCMANUS, Jeffrey, Lawrence, Canton, GA 30115, US
- DUELLMAN, Justin, Max, Little Rock, AR 72223, US
- CLARK, Darryl, Franklin, North Carolina 28792, US
- QUINCY, Roger, Bradshaw, III, Cumming, GA 30040, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D01D 5/084 → (51) **D01D 4/02**

D01D 5/098 → (51) **D01D 4/02**

D01F 1/10 → (51) **D01D 4/02**

D01F 6/06 → (51) **D01D 4/02**

D01F 8/00 → (51) **D01F 9/00**

D01F 8/06 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D01F 9/00** (11) **1 934 389 B1**
D01F 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 06816702.2 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) US 2006/039707 11.10.2006
- (87) WO 2007/044800 2007/16 19.04.2007
- (30) 11.10.2005 US 725424 P
- (54) • *WASSERSTABILE FASERN UND ARTIKEL MIT STÄRKE, SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *WATER STABLE FIBERS AND ARTICLES COMPRISING STARCH, AND METHODS OF MAKING THE SAME*
- *FIBRES STABLES A L'EAU ET ARTICLES COMPRENANT DE L'AMIDON, ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*

- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) NODA, Isao, Fairfield, Ohio 45014, US
- SATKOWSKI, Michael, M., Oxford, Ohio 45056, US
- ALLEN, William, M., Jr., Liberty Township, Ohio 45044, US
- KNAPMEYER, James, T., Rossmoynne, Ohio 45236, US
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **D01F 11/16** (11) **1 987 181 B1**
(25) De (26) De
(21) 07704540.9 (22) 13.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) EP 2007/051364 13.02.2007
- (87) WO 2007/093582 2007/34 23.08.2007
- (30) 15.02.2006 DE 102006007208
- (54) • *KATALYTISCHES ÄTZEN VON KOHLENSTOFFFASERN*
- *CATALYTIC ETCHING OF CARBON FIBRES*
- *GRAVURE CATALYTIQUE DE FIBRES DE CARBONE*
- (73) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) MUHLER, Martin, 44780 Bochum, DE
- XIA, Wei, 45145 Essen, DE

(51) **D03D 47/28** (11) **1 475 467 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04007574.9 (22) 29.03.2004
- (84) BE CH DE IT LI
- (43) 10.11.2004
- (30) 08.05.2003 JP 2003130741
- (54) • *Verfahren, Druckeinrichtung und Eintragsvorrichtung mit Einstellvorrichtung zum Einstellen des Düsendruckes einer Düsenwebmaschine*
- *Method for setting jet-pressures of fluid-jet loom, and jet-pressure-setting unit and picking unit, for use in executing same*
- *Procédé, dispositif et buse d'insufflation avec un dispositif pour contrôler la pression d'injection d'un fluide dans une buse d'un métier à jet*
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Bamba, Hideki, c/o Tsudakoma Kogyo Kabush. Kaisha, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

D04H 1/56 → (51) **D01D 4/02**

(51) **D04H 3/00** (11) **1 057 916 B1**
D01F 8/06 **D04H 3/16**
D04H 3/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 99959812.1 (22) 15.12.1999
- (84) DE DK FR
- (43) 06.12.2000
- (86) JP 1999/007026 15.12.1999
- (87) WO 2000/036200 2000/25 22.06.2000
- (30) 16.12.1998 JP 35741698
- (54) • *VLIESTOFF AUS KOMPOSITFASERN*
- *COMPOSITE-FIBER NONWOVEN FABRIC*
- *NON TISSE DE FIBRES COMPOSITES*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) TAKESUE, Kunihiko, Yokkaichi-shi, Mie 512-8054, JP
- KISHINE, Masahiro, Yokkaichi-shi, Mie 512-8054, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

D04H 3/02 → (51) **D04H 3/00**

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/00**

D04H 3/16 → (51) **D04H 13/00**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 576 223 B1**
D04H 3/16 **A47L 13/16**
B32B 5/02
(25) En (26) En

- (21) 03814765.8 (22) 11.12.2003
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 21.09.2005
- (86) US 2003/039736 11.12.2003
- (87) WO 2004/061187 2004/30 22.07.2004
- (30) 23.12.2002 US 328450
- (54) • *VERWIRBELTE VLIESWISCHTÜCHER MIT ÖL-UND FETTAUGFÄHIGKEIT*
- *ENTANGLED FABRIC WIPERS FOR OIL AND GREASE ABSORBENCY*
- *CHIFFONS D'ETOFFE ENTREMELEE DESTINES A ABSORBER L'HUILE ET LA GRAISSE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) ANDERSON, Ralph, Lee, Marietta, GA 30062, US
- VARONA, Eugenio, Go, Marietta, GA 30062, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 13/00** (11) **1 591 575 B1**
A47L 13/16 **B32B 5/26**

- (25) En (26) En
- (21) 05009045.5 (22) 25.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2005
- (30) 28.04.2004 JP 2004134600
- (54) • *Bauschiges Blatt und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Bulky sheet and process of producing the same*
- *Feuille volumineuse et son procédé de fabrication*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Otsuka, Hiroshi, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
- Yanagida, Hiroyuki, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

D04H 13/00 → (51) **B32B 27/12**

D06F 37/06 → (51) **D06F 58/20**

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 011 914 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08011362.4 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (30) 21.06.2007 ES 200701334 U
- (54) • *Steuervorrichtung für eine Waschmaschine*
- *Control device for a washing machine*
- *Dispositif de contrôle pour machine à laver*
- (73) Coprecitec, S.L., Avda. Alava, 3, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES
- (72) Orue Orue, Rodrigo, 01006 Vitoria-Gasteiz (Alava), ES
- Sales Villalabeitia, Fernando, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. Propiedad Industrial; Apdo. 213, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(51) **D06F 58/20** (11) **2 094 899 B1**
D06F 37/06

- (25) En (26) En
- (21) 07822018.3 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/061664 30.10.2007

- (87) WO 2008/052985 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 TR 200606045
(54) • *WASCHMASCHINE/TROCKNER MIT LICHTQUELLE IN EINEM PRALLBLECH ZUR TROMMELBELEUCHTUNG*
• *A WASHER/DRYER WITH A LIGHT SOURCE INSIDE A BAFFLE FOR ILLUMINATING THE DRUM*
• *LAVE-LINGE/SÈCHE-LINGE COMPRENANT UNE SOURCE DE LUMIÈRE PLACÉE DANS UN DÉFLECTEUR POUR ÉCLAIRER L'INTÉRIEUR DU TAMBOUR*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) SAR, Can, 34950 Istanbul, TR
SEKBAN, Sinan, 34950 Istanbul, TR
CINAR, Levent, 34950 Istanbul, TR

D06M 11/72 → (51) **C09K 21/14****D06M 13/165** → (51) **D06M 15/53****D06M 15/263** → (51) **C09K 21/14**

- (51) **D06M 15/53** (11) **1 652 996 B1**
D06M 13/165 **D06M 15/643**
D06M 15/647
- (25) En (26) En
(21) 05256560.3 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319141
22.08.2005 JP 2005239278
- (54) • *Behandlungsmittel und Verfahren zur Behandlung synthetischer Fasern*
• *Processing agents and methods for treating synthetic fibres*
• *Agent de traitement et procédé pour traiter des fibres synthétiques.*
- (73) Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, 2-5, Minato-machi, Gamagouri-shi Aichi-ken, JP
- (72) Yamakita, Hiroshi, Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, Gamagouri-shi Aichi-ken, JP
Toda, Atsushi, Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha, Gamagouri-shi Aichi-ken, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

D06M 15/564 → (51) **C08J 3/09****D06M 15/643** → (51) **D06M 15/53****D06M 15/647** → (51) **D06M 15/53****D06P 5/00** → (51) **G02B 1/10**

- (51) **D07B 1/06** (11) **1 520 069 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03740305.2 (22) 23.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
(86) EP 2003/006572 23.06.2003
(87) WO 2004/003287 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 FR 0207971
- (54) • *MEHRLAGIGE HYBRIDSEILE ZUR VERSTÄRKUNG VON LUFTREIFEN*
• *HYBRID CABLES WITH LAYERS WHICH CAN BE USED TO REINFORCE TYRES*
• *CÂBLES HYBRIDES COUCHES UTILISABLES POUR RENFORCER DES PNEUMATIQUES*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BARGUET, Henri, F-63430 Les Martres-d'Artiere, FR
VO, Le Tu Anh, FR-92140 Clamart, FR
POTTIER, Thibaud, F-63200 Malauzat, FR
DUCOURANT, Laurence, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **D21C 7/06** (11) **1 056 903 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99906650.9 (22) 09.02.1999
- (84) AT DE ES FI FR PT SE
(43) 06.12.2000
(86) SE 1999/000162 09.02.1999
(87) WO 1999/042653 1999/34 26.08.1999
(30) 18.02.1998 SE 9800476
- (54) • *ZUFÜHRVORRICHTUNG BEI DER KONTINUIERLICHEN KOCHUNG VON CELLULOSEHALTIGEM MATERIAL*
• *FEEDING SYSTEM IN CONNECTION WITH THE CONTINUOUS COOKING OF CELLULOSE CONTAINING MATERIAL*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION EN RELATION AVEC LA CUISSON EN CONTINU DE MATERIAU CONTENANT DE LA CELLULOSE*
- (73) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (72) SNEKKENES, Vidar, S-652 19 Karlstad, SE
SVANEGARD, Bo, S-654 72 Karlstad, SE
GUSTAVSSON, Lennart, S-653 59 Karlstad, SE
NYSTRÖM, Per, S-654 63 Karlstad, SE

(51) **D21F 11/00** (11) **1 201 796 B1**
D21F 11/14 **D21H 27/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 99933255.4 (22) 03.08.1999
- (84) DE FI FR GB
(43) 02.05.2002
(86) JP 1999/004188 03.08.1999
(87) WO 2001/011125 2001/07 15.02.2001
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VOLUMINÖSEM PAPIER*
• *METHOD OF MAKING BULKY PAPER*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER BOUFFANT*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) KAKIUCHI, Shusuke, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
INABA, Kazuhiro, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
YANAGIDA, Hiroyuki, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
HAYASE, Taeko, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
SUGA, Toshiyuki, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
AKAI, Hiroyuki, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
KOYAMA, Takao, Kao Corporation, Res. Lab., Tochigi, 321-3497, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

D21F 11/14 → (51) **D21F 11/00****D21H 17/10** → (51) **C08L 3/00****D21H 17/28** → (51) **C08L 3/00****D21H 19/20** → (51) **C08K 5/00****D21H 19/58** → (51) **C08K 5/00****D21H 27/00** → (51) **D21F 11/00****D21H 27/10** → (51) **C08K 5/00**

- (51) **E01B 7/02** (11) **1 516 091 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03729697.7 (22) 16.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
(43) 23.03.2005
(86) AT 2003/000170 16.06.2003
(87) WO 2004/003295 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 AT 9672002
- (54) • *WEICHE MIT VERSTÄRKTER ZUNGENSCHIENE*
• *POINTS COMPRISING A REINFORCED SWITCH TONGUE BLADE*
• *AIGUILLAGE DE VOIE A LAME D'AIGUILLE RENFORCEE*
- (73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpinesstrasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
- (72) FRITZ, Dieter, A-8753 Fohnsdorf, AT
ORASCHE, Hermann, A-8740 Zeltweg, AT
- (74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

(51) **E01F 7/04** (11) **1 728 924 B1**
E02D 17/20

- (25) It (26) En
(21) 06011101.0 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(30) 31.05.2005 IT mi20051020
- (54) • *Vorrichtung zur Halterung gleitende Massen oder Körpern*
• *Device for holding sliding masses or bodies*
• *Dispositif pour retenir des masses ou corps glissants*
- (73) Artigiana Costruzioni S.r.l., Via di Mezzo, 9, 23030 Villa di Tirano SO, IT
- (72) Orgoni, Paolo, 23030 Villa di Tirano (SO), IT
- (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **E01F 9/04** (11) **1 082 497 B1**
G09F 7/00 **G02B 1/10**
G02B 5/12 **C09D 4/00**
C09D 183/08

- (25) En (26) En
(21) 99921633.6 (22) 03.05.1999
- (84) GB
(43) 14.03.2001
(86) US 1999/009695 03.05.1999
(87) WO 1999/057375 1999/45 11.11.1999
(30) 04.05.1998 US 71970
10.12.1998 US 209300
- (54) • *RETROREFLEKTIERENDE GEGENSTÄNDE EINSCHLIESSLICH GEHÄRTETE, ABRIEFESTE, FLECKABWEISENDE KERAMISCHE BESCHICHTUNGS-ZUSAMMENSETZUNG*
• *RETROREFLECTIVE ARTICLES INCLUDING A CURED CERAMER COMPOSITE COATING HAVING ABRASION AND STAIN RESISTANT CHARACTERISTICS*

- *ARTICLES RETROREFLECHISSANTS AVEC REVETEMENT A BASE DE COMPOSITE DE CERAMERE DURCI POSSEDANT DES CARACTERISTIQUES DE RESISTANCE A L'ABRASION ET AUX TACHES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) KANG, Soonkun, Lake Elmo, MN 55042, US
ETHEN, John, L., Oakdale, MN 55128, US
GILLIGAN, Gregory, E., Hastings, MN 55033, US
GUSTAFSON, Christopher, J., Hudson, WI 54016, US
HUANG, Tzu, Li, J., Woodbury, MI 55125, US
KHIEU, Sithya, S., Eden Prairie, MI 55347, US
KUMAR, Kanta, Maplewood, MN 55119, US
RAMBOSEK, Thomas, W., Woodbuty, MN 55129, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **E02D 17/13** (11) **1 847 650 B1**
E02F 3/20

- (25) En (26) En
(21) 07106244.2 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 IT UD20060106
(54) • *Aushubvorrichtung*
• *Excavation device*
• *Dispositif d'excavation*
- (73) CASAGRANDE SpA, Via A. Malignani, 1, I-33074 Fontanafredda (PN), IT
(72) Casagrande, Mauro, 33077, Sacile (PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E02D 17/20 → (51) **E01F 7/04**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 012 406 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98912384.9 (22) 24.02.1998
(84) AT BE CH DE FR GB GR IT LI NL SE SI
- (43) 28.06.2000
(86) EP 1998/001050 24.02.1998
(87) WO 1998/038391 1998/35 03.09.1998
(30) 25.02.1997 IT B0970094
(54) • *EIN ELEMENT FÜR DIE BODENBEDECKUNG, ZUM FESTHALTEN UND VERSTÄRKEN VON STRUKTUREN, INSBESONDERE FÜR DIE BILDUNG VON STÜTZMAUERN*
• *AN ELEMENT FOR FORMING GROUND COVERING, RESTRAINING AND REINFORCING STRUCTURES, PARTICULARLY FOR FORMING RETAINING WALLS*
• *ELEMENT POUR FORMER DES REVETEMENTS DE SOL, DES STRUCTURES DE RETENUE ET DE RENFORT, EN PARTICULIER, POUR FORMER DES MURS DE SOUTÈNEMENT*
- (73) OFFICINE MACCAFERRI S.p.A., Via degli Agresti 6, 40123 Bologna, IT
(72) FERRAIOLO, Francesco, I-40050 Ca' de' Fabbri, IT
(74) Provvigionato, Paolo, Provvigionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

E02F 3/20 → (51) **E02D 17/13**

(51) **E03C 1/04** (11) **1 852 558 B1**
F16K 27/04

- (25) De (26) De
(21) 06009110.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
(54) • *Innengehäuse für eine Sanitärarmatur und Sanitärarmatur*
• *Internal housing for a sanitary fitting and sanitary fitting*
• *Boîtier intérieur pour un robinet sanitaire et robinet sanitaire*
- (73) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH
(72) Leutwyler, André, 5737 Menziken, CH
Gloor, Herbert, 5726 Unterkulm, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

E03C 1/05 → (51) **G05D 23/13**

(51) **E04B 1/24** (11) **1 031 669 B1**
E04B 9/12
E04B 1/58

- (25) En (26) En
(21) 99200494.5 (22) 22.02.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL
- (43) 30.08.2000
(54) • *Gebäuderahmen mit Sigma-Profilen*
• *Building frames with sigma-profile*
• *Cadres de profilés en sigma pour bâtiments*
- (73) SADEF N.V., Bruggesteeweg 60, 8830 Hooglede-Gits, BE
(72) Carbonez, Pierre, 8800 Roeselare, BE
Depauw, Marc, 8610 Kortemark, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **E04B 1/344** (11) **1 975 329 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07405104.6 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
(54) • *Zusammenklappbare Wohneinheit*
• *Foldable habitation*
• *Habitation pliante*
- (73) Habitatflex Concept Inc., 240 Avenue des Ateliers, Montmagny, QC G5V 4G4, CA
(72) Laprise, Daniel, Montmagny Québec G5V 3E4, CA
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

E04B 1/58 → (51) **E04B 1/24**

E04B 5/14 → (51) **E04B 1/24**

E04B 5/21 → (51) **E04B 5/36**

(51) **E04B 5/36** (11) **1 693 526 B1**
E04B 5/21

- (25) Cs (26) En
(21) 05016359.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(30) 22.02.2005 CZ 20050111
(54) • *Fussbodenkonstruktion und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Floor construction and method of its production*

- *Structure de plancher et son procédé de fabrication*
- (73) Jasan, Petr, Rybizova 7, 62100 Brno, CZ
(72) Jasan, Petr, 62100 Brno, CZ
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Mendlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

(51) **E04B 9/00** (11) **1 627 972 B1**
E04B 9/30

- (25) De (26) De
(21) 04019588.5 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
(54) • *Plattenförmiges Deckenelement und Deckensystem*
• *Ceiling panel and ceiling system*
• *Panneau de plafond et système de plafond*
- (73) Knauf AMF GmbH & Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, DE
(72) Holzinger, Willi, 94161 Ruderting, DE
Grünberger, Hans-Karl, 94157 Perlesreut, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

E04B 9/00 → (51) **E04B 9/18**

E04B 9/02 → (51) **E04B 9/18**

E04B 9/12 → (51) **E04B 1/24**

(51) **E04B 9/18** (11) **1 857 604 B1**
E04B 9/02
E04B 9/20

- (25) De (26) De
(21) 07009429.7 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022903
(54) • *Mediendecke für Labors sowie Verfahren zur Montage einer solchen Mediendecke*
• *Service ceiling for laboratories, and method of installing such a ceiling*
• *Plafond suspendu pour laboratoires et son procédé de montage*
- (73) Wobatech AG, Sihleggstrasse 23, 8832 Wollerau, CH
(72) Gallmann, Martin, 8926 Kappel, CH
Alpiger, Thomas, 8808 Pfäffikon, CH
(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

E04B 9/20 → (51) **E04B 9/18**

E04B 9/30 → (51) **E04B 9/00**

(51) **E04D 3/28** (11) **1 743 077 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05735584.4 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
(86) IE 2005/000051 06.05.2005
(87) WO 2005/108707 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 IE 20040318
(54) • *LICHTDURCHLÄSSIGE DACHPLATTE*
• *A TRANSLUCENT ROOF PANEL*
• *UN PANNEAU*
- (73) Kingspan Research and Developments Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE

(72) CAROLAN, James, Kingscourt, County Cavan, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

(51) **E04F 13/08** (11) **1 845 219 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006114.8 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR RS
(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 202006006039 U
(54) • *Tragvorrichtung für Wandverkleidungen*
• *Support device for wall coverings*
• *Dispositif de support pour revêtements muraux*

(73) Reinwarth, Klaus, Rossbergstrasse 54, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Reinwarth, Klaus-Peter, Manosquer Strasse 43, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Reinwarth, Klaus, 70771 Leinfeld-Echterdingen, DE
Reinwarth, Klaus-Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **E04G 1/15** (11) **1 288 392 B1**
E04G 1/28 **E04H 3/24**
(25) De (26) De
(21) 02019634.1 (22) 03.09.2002
(84) DE
(43) 05.03.2003
(30) 04.09.2001 DE 10143391

(54) • *Unterstützungskonstruktion für einen Systemträger einer Bühnen-, Podium-, Gerüstkonstruktion oder dergleichen*
• *Support structure for the bearing system of a stage, a podium, a scaffold construction or similar*
• *Structure de support pour un système porteur d'une structure d'estrade, de podium, d'échafaudage ou similaire*
(73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Clemens, Gerhard, et al, Patentanwaltskanzlei, Müller, Clemens & Hach, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

E04G 1/28 → (51) **E04G 1/15**
E04H 3/24 → (51) **E04G 1/15**
E05B 1/00 → (51) **E05C 5/00**
E05B 3/00 → (51) **E05C 5/00**
E05B 5/00 → (51) **E05C 5/00**

(51) **E05B 7/00** (11) **1 624 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 05254794.0 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB TR
(43) 08.02.2006
(30) 05.08.2004 JP 2004229864
(54) • *Türgriffanordnung*
• *Door handle device*
• *Dispositif de poignée de porte*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Tanimoto, Tetsuro, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Nishikawa, Masaki, Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Suzuki, Yoshimasa, Aisin Sin'ei Co Ltd, Hekinan-city, Aichi-Pref. 447-8508, JP
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E05B 9/00 → (51) **E05C 5/00**
E05B 15/02 → (51) **E05C 5/00**
E05B 17/00 → (51) **B64C 1/14**
E05B 27/00 → (51) **E05C 5/00**

(51) **E05B 49/00** (11) **0 990 757 B1**
B60R 25/04 **G07C 9/00**
(25) De (26) De
(21) 99118924.2 (22) 25.09.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.04.2000
(30) 30.09.1998 DE 19844867
(54) • *Vorrichtung für Kraftfahrzeuge zur Benutzeridentifikation*
• *Motor vehicles device for user identification*
• *Dispositif pour véhicules automobiles destiné à l'identification d'utilisateurs*
(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
(72) Nix, Axel, Dipl.-Ing., 65193 Wiesbaden, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., et al, Adam Opel AG Patentwesen 80-34, 65423 Rüsselsheim, DE

E05B 63/00 → (51) **E05C 5/00**
E05B 65/20 (11) **1 629 166 B1**
(25) De (26) De
(21) 04730476.1 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.03.2006
(86) DE 2004/000909 30.04.2004
(87) WO 2004/101926 2004/48 25.11.2004
(30) 08.05.2003 DE 10320439
(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**
• **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) GRAUTE, Ludger, 45130 Essen, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **1 950 367 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100988.0 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Laderaum-Verriegelungsmechanismus für verschiedene Klappen*
• *Luggage compartment locking mechanism for a plurality of flaps*
• *Mécanisme de verrouillage de compartiment à bagage pour une pluralité de volets*
(73) Makersan Makina Otomotiv Sanayi Ticaret Ltd., Kumtepe Mevkii Balçık Köyü, GEBZE 41490 Kocaeli, TR
(72) Erkokak, Ertugrul, Mevkii Balçık Köyü, Gebze 41490, Kocaeli, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

E05C 1/10 → (51) **E05C 5/00**
E05C 1/12 → (51) **E05C 5/00**
E05C 1/14 → (51) **E05C 5/00**
E05C 3/00 → (51) **B64C 1/14**

(51) **E05C 5/00** (11) **1 053 378 B1**
E05C 1/10 **E05C 1/12**
E05C 19/00 **E05B 3/00**
E05B 9/00 **E05B 15/02**
E05B 1/00 **E05B 27/00**
E05B 5/00 **E05C 1/14**
E05C 19/02 **E05B 63/00**
(25) En (26) En
(21) 99912254.2 (22) 02.03.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.11.2000
(86) US 1999/004640 02.03.1999
(87) WO 1999/046464 1999/37 16.09.1999
(30) 09.03.1998 US 371101
27.08.1998 US 141213

(54) • **RIEGEL**
• **LATCH**
• **VERROU**
(73) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, Concordville, PA 19331, US
(72) JOHANSSON, Torsten, 633 56 Eskilstuna, SE
MAGNUSSON, Claes, Wimbledon, London SW20 OHT, GB
ANDERSON, Glenn, Malvern, PA 19355, US
SCALLY, Charles R., Warminster, PA 18974, US
WITTIG, J. Michael, West Chester, PA 19380, US
RUNDLE, Alfred George, Kennett Square, PA 19348, US
KOVEAL, Stefan Matthew, Glenn Mills, PA 19342, US
VICKERS, James H., Middletown Township, PA 19063, US
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

E05C 9/18 → (51) **B64C 1/14**
E05C 19/00 → (51) **E05C 5/00**
E05C 19/02 → (51) **B60R 11/02**
E05C 19/02 → (51) **E05C 5/00**
E05D 3/06 → (51) **E05D 11/00**

(51) **E05D 5/12** (11) **1 835 101 B1**
E05D 7/00 **E05D 7/04**
E05D 5/02 **E05D 5/10**
E05D 5/14 **E05D 7/10**
E05D 11/04
(25) It (26) En
(21) 07103982.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 14.03.2006 IT UD20060059
(54) • *Scharnier für einen Rahmen*
• *Hinge for a frame*
• *Charnière pour un cadre*
(73) OTLAV SpA, Via A. Padovan, 2, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT
(72) Piccolo, Lorenzo, 31040, Giavera del Montello (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E05D 7/00 → (51) **E05D 5/12**

E05D 7/04 → (51) **E05D 5/12**

E05D 7/086 → (51) **E05D 13/00**

(51) **E05D 11/00** (11) **1 941 119 B1**
E05D 3/06

(25) De (26) De
(21) 06806277.7 (22) 14.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/009935 14.10.2006
(87) WO 2007/048514 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 DE 202005016829 U
(54) • **BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR
MÖBELSTÜCKE**
• **ILLUMINATION DEVICE FOR ITEMS OF
FURNITURE**
• **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE POUR MEU-
BLES**

(73) Grass GmbH & Co. KG, Egerländer Strasse 2,
64354 Reinheim, DE

(72) HERPER, Markus, 64367 Mühltal, DE
UTTURKAR, Tarek, 64672 Ober-Ramstadt,
DE

STAUDE, Martin, 64354 Reinheim, DE
(74) Helber, Friedrich, Zenz, Helber, Hosbach &
Partner Patentanwälte Scheuergasse 24,
64673 Zwingenberg, DE

(51) **E05D 13/00** (11) **1 847 670 B1**
E05D 7/086

(25) It (26) En
(21) 07106494.3 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 IT B020060308
(54) • **Scharnier für Flügel oder Türen**
• **Hinge for wings or doors**
• **Charnière pour battants ou portes**

(73) NUOVA STAR S.p.A., Via Balzani, 20, Zona
Industriale, 40069 Zola Predosa (Bologna),
IT

(72) VANINI, Angelo, 40134, Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18,
40126 Bologna, IT

(51) **E06B 9/11** (11) **1 325 206 B1**
G01D 11/00 **B65G 1/02**
B65G 1/137 **A61J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 01963388.2 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003
(86) IT 2001/000446 21.08.2001
(87) WO 2002/029194 2002/15 11.04.2002
(30) 05.10.2000 IT M0000214
(54) • **ABDECKUNG FÜR WARENLAGER MIT
ZUGANG ZUR EINEM AUSGEWÄHLTEN
TEIL DAVON**
• **A COVER FOR STORAGE SPACE AFFORD-
ING ACCESS TO A SELECTED PART
THEREOF**
• **COUVERTURE POUR ESPACE DE STOC-
KAGE PERMETTANT UN ACCES A UNE
PARTIE SELECTIONNEE DUDIT ESPACE**

(73) SWISSLOG ITALIA S.p.A., Via Moscova, 3,
20121 Milano, IT

(72) GAMBARELLI, Franco, I-41042 Spezzano di
Fiorano, IT

MAZZETTI, Claudio, 41100 Modena, IT
(74) Provvigionato, Paolo, Provvigionato & Co S.
r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126
Bologna, IT

(51) **E06C 7/08** (11) **1 574 661 B1**
B21D 39/06 **B21D 39/04**

(25) De (26) De
(21) 05004290.2 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 14.09.2005
(30) 09.03.2004 DE 102004011851
(54) • **Verfahren zum Verbinden einer Sprosse mit
einem Holm einer Leiter**
• **Method of joining a rung to a stile of a
ladder**
• **Procédé d'assemblage d'un échelon à un
montant d'une échelle**

(73) Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG,
Daimlerstrasse 8, D-35708 Haiger, DE

(72) Stahl, Peter, 35708 Haiger, DE
Burgstaller, Armin, 35708 Haiger, DE
Pfeifer, Rudolf, 57555 Mundersbach, DE
Weigel, Ulrich, 35713 Eschenburg, DE
Müller, Gerhard, 57299 Burbach, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und
Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg,
DE

(51) **E21B 7/06** (11) **1 479 870 B1**
E21B 23/00

(25) En (26) En
(21) 04018513.4 (22) 27.06.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 24.11.2004
(30) 28.06.2001 CA 2351978

(54) • **Verriegelungsvorrichtung für ein Gerät zum
Steuern der Richtung einer Bohrung**
• **Locking mechanism for drilling direction
control device**
• **Mécanisme de déverrouillage pour un
dispositif de contrôle de la direction d'un
forage**

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,
1406 - 5th Street, Nisku, Alberta T9E 7R6,
CA

(72) Kent, Gerald Edward, Alberta T7Y 1B8, CA
(74) Brown, James Douglas, et al, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 02742607.1 / 1 409 835

E21B 10/50 → (51) **C04B 35/52**

E21B 23/00 → (51) **E21B 7/06**

E21B 33/13 → (51) **E21B 43/27**

(51) **E21B 43/27** (11) **1 727 963 B1**
E21B 33/13 **B65D 83/00**

(25) En (26) En
(21) 04806115.4 (22) 17.12.2004
(84) DE DK FR GB IT NL
(43) 06.12.2006
(86) GB 2004/005308 17.12.2004
(87) WO 2005/073507 2005/32 11.08.2005
(30) 30.01.2004 US 768323

(54) • **VERFAHREN ZUR ZUFUHR VON CHEMI-
SCHEN KOMPONENTEN IN UNTERIRDI-
SCHEN BOHRLÖCHERN**
• **METHODS FOR THE DELIVERY OF CHE-
MICAL COMPONENTS IN SUBTERRANEAN
WELL BORES**
• **PROCEDES D'APPORT D'ELEMENTS
CHIMIQUES DANS DES PUTS SOUTER-
RAINS**

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.
O. Box 1431, Duncan, Oklahoma 73533, US

(72) RODDY, Craig, W., Duncan, OK 73533, US
KOCH, Ronney, R., Duncan, OK 73533, US
TODD, Bradley, L., Duncan, OK 73533, US

(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 627 991 B1**

(25) En (26) En
(21) 05254749.4 (22) 29.07.2005
(84) DE FR
(43) 22.02.2006
(30) 21.08.2004 GB 0418743

(54) • **Bauteil mit Kühlanordnung**
• **A component having a cooling arrange-
ment**
• **Élément avec dispositif de refroidissement**

(73) ROLLS ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Goodman, Peter J., Kingswood, Bristol BS15
4AH, GB
Sadler, Keith C., Ashley Down, Bristol BS7
9LJ, GB
Kopmels, Michiel, Henleaze, Bristol BS9 4JF,
GB

(74) Tindall, Adam, et al, Rolls Royce plc P.O. Box
3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F01D 17/16 → (51) **F04D 29/46**

(51) **F01L 1/02** (11) **1 362 985 B1**
F02F 1/38 **F02B 47/08**
F01L 1/12

(25) De (26) De
(21) 03002950.8 (22) 11.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.11.2003
(30) 16.05.2002 DE 10221711

(54) • **Ventilsystem**
• **Valve system**
• **Système de soupapes**

(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1,
41460 Neuss, DE

(72) Köster, Andreas, 45149 Essen, DE
Vitt, Stefan, 41472 Neuss, DE
Dison, Heinrich, 52538 Gangelt, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder
Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F01L 1/12 → (51) **F01L 1/02**

(51) **F01L 3/08** (11) **1 568 857 B1**
F16K 41/08

(25) En (26) En
(21) 05003347.1 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 31.08.2005
(30) 25.02.2004 US 786769
(54) • **Zweitellige Ventilschaftdichtung**
• **Two-piece valve stem seal**
• **Joint d'étanchéité pour tige de soupape en
deux parties**

(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
Weinheim, DE

(72) Griswold, Milton L., Clarkesville, GA 30523,
US
Butcher, Tigree M., Cleveland, GA 30528, US

F01L 9/04 → (51) **H02K 49/10**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 387 048 B1**

(25) De (26) De
(21) 03015068.4 (22) 03.07.2003
(84) DE FR GB IT

- (43) 04.02.2004
- (30) 02.08.2002 DE 10235403
- (54) • *Schwenkhebel für einen hubvariablen Ventiltrieb*
• *Rocking lever for valve drive with variable lift*
• *Levier oscillant pour commande de soupape à course variable*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Allgeier, Michael, 81667 München, DE
Eder, Torsten, 80798 München, DE
Benedikt, Klaus, Dr., 86949 Windach, DE

- (51) **F01L 13/00** (11) **1 608 850 B1**
(25) De (26) De
(21) 04721164.4 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
(86) EP 2004/002741 17.03.2004
(87) WO 2004/085803 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 DE 10312961
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VARIABLEN BETÄTIGUNG DER GASWECHSELVENTILE VON VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *DEVICE FOR THE VARIABLE ACTUATION OF THE GAS EXCHANGE VALVES OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT VARIABLE DES SOUPAPES D'ECHANGE DES GAZ DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
 - (73) ThyssenKrupp Presta TecCenter AG, Essenerstrasse 10, 9492 Eschen, LI
 - (72) SCHÖN, Helmut, A-6820 Frastanz, AT
KELLER, Kai-Uwe, CH-9470 Buchs, CH
KUHN, Peter, 69469 Weinheim, DE
 - (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

F01M 1/02 → (51) **F01M 1/12**

- (51) **F01M 1/12** (11) **1 969 208 B1**
F01M 1/02 **F16N 7/40**
(25) En (26) En
(21) 05849094.7 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
(86) EP 2005/014224 27.12.2005
(87) WO 2007/073770 2007/27 05.07.2007
- (54) • *SCHMIERSYSTEM UND VERBRENNUNGSMOTOR MIT SOLCH EINEM SYSTEM*
• *LUBRICATION SYSTEM AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING SUCH A SYSTEM*
• *SYSTEME DE LUBRIFICATION ET MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UN TEL SYSTEME*
 - (73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
 - (72) MIETTAUX, Marc, 69740 Genas, FR
 - (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

F01M 13/04 → (51) **B01D 46/00**

F01N 3/022 → (51) **B01J 35/00**

F01N 3/023 → (51) **B01J 35/00**

F01N 3/035 → (51) **B01J 35/00**

F01N 3/28 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/00**

- (51) **F01N 7/10** (11) **1 761 692 B1**
(25) De (26) De
(21) 05746366.3 (22) 24.05.2005
(84) DE ES FR
(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/005593 24.05.2005
(87) WO 2005/116412 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025407
- (54) • *KRÜMMER FÜR EINEN MEHRZYLINDER-VERBRENNUNGSMOTOR*
• *MANIFOLD FOR A MULTICYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *COLLECTEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PLUSIEURS CYLINDRES*
 - (73) EMCON Technologies LLC, 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
 - (72) WILLEKE, Winfried, 57439 Attendorf, DE
HENRICI, Christof, 61352 Bad Homburg, DE
 - (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F01N 9/00** (11) **1 989 414 B1**
F02D 41/00 **F02D 41/02**
F02M 25/07

- (25) En (26) En
(21) 07705467.4 (22) 25.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 12.11.2008
(86) IB 2007/000170 25.01.2007
(87) WO 2007/085944 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 JP 2006018554
- (54) • *ABGASRÜCKFÜHRVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND ENTSPRECHENDES STEUERVERFAHREN*
• *EXHAUST GAS RECIRCULATION APPARATUS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE RECIRCULATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE COMMANDE CORRESPONDANT*
 - (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 - (72) ONO, Tomoyuki, Aichi-ken 471-8571, JP
 - (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01P 5/06 → (51) **F02B 77/13**

- (51) **F02B 27/02** (11) **2 044 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 07768457.9 (22) 17.07.2007
(84) CZ DE FR
(43) 08.04.2009
(86) JP 2007/064396 17.07.2007
(87) WO 2008/010590 2008/04 24.01.2008
(30) 20.07.2006 JP 2006198359
- (54) • *ANSAUGVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTAKE APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL D'ADMISSION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 - (73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
 - (72) ITO, Atsushi AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA Intellectual Property Department, Aichi 448-8650, JP

- SAKAGAMI, Eiji AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA Intellectual Property Department, Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02B 29/04** (11) **1 322 845 B1**
(25) De (26) De
(21) 01982377.2 (22) 28.09.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.07.2003
(86) EP 2001/011236 28.09.2001
(87) WO 2002/031329 2002/16 18.04.2002
(30) 05.10.2000 DE 10049314
- (54) • *LADELFTÜHLUNG FÜR EINE MEHRZYLINDRIGE BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM TURBOLADER*
• *CHARGE COOLING CIRCUIT FOR A MULTICYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH A TURBO-SUPERCHARGER*
• *REFROIDISSEMENT DE L'AIR DE SURALIMENTATION DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PLUSIEURS CYLINDRES PRESENTANT UN TURBO-COMPRESSEUR*
 - (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 - (72) REUSS, Thomas, 74196 Neuenstadt, DE
 - (74) Mader, Wilfried, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02B 47/08 → (51) **F01L 1/02**

F02B 71/04 → (51) **H02K 41/03**

- (51) **F02B 75/06** (11) **1 672 198 B1**
F02N 5/02 **F16F 15/134**
F02N 17/08
(25) De (26) De
(21) 04106733.1 (22) 20.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.06.2006
- (54) • *Brennkraftmaschine und Verfahren zum kontrollierten Abstellen einer Brennkraftmaschine*
• *Internal combustion engine and method for controlling the shutdown of an internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne et procédé de contrôle de l'arrêt d'un moteur à combustion interne*
 - (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 350 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 - (72) Grieser, Klemens, 40764, Langenfeld, DE
Kramer, Ulrich, 51427, Bergisch Gladbach, DE
Steiner, Bernd, 51467, Bergisch-Gladbach, DE
Stoffels, Harald, 50733 Köln, DE
Sude, Torsten, 50825, Köln, DE
 - (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02B 77/13** (11) **1 120 558 B1**
F01P 5/06

- (25) Ja (26) En
(21) 99944831.9 (22) 24.09.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 01.08.2001
(86) JP 1999/005243 24.09.1999
(87) WO 2000/020737 2000/15 13.04.2000
(30) 06.10.1998 JP 28433198
06.10.1998 JP 28433298
- (54) • *SCHALLISOLIERTE MASCHINE*
• *LOW NOISE PACKAGE STORING TYPE ENGINE WORKING MACHINE*

• *MACHINE A USINER A MOTEUR DU TYPE CONTENANT UNE ENVELOPPE A FAIBLE BRUIT*

(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) OKUBO, Minoru Yanmar Diesel Engine Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
SAITO, Masahiro Yanmar Diesel Engine Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
ISHIDA, Shinichiro Yanmar Diesel Engine Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
SHIOKAWA, Masato Yanmar Diesel Engine Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
FUKUSHIMA, Takashi Yanmar Diesel Engine Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
KOUZATO, Kouichi Yanmar Diesel Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02C 7/045 → (51) **G10K 11/16**

(51) **F02D 9/06** (11) **1 801 392 B1**
F02B 37/013

(25) De (26) De
(21) 06025409.1 (22) 08.12.2006

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

(43) 27.06.2007
(30) 20.12.2005 AT 20372005

(54) • *Vorrichtung zur Steigerung der Bremsleistung einer mehrzylindrigen Brennkraftmaschine eines Fahrzeugs während des Motorbremsbetriebes*
• *Device for increasing the braking power of a multi-cylinder internal combustion engine of a vehicle during engine braking*
• *Dispositif pour augmenter la performance de freinage d'un moteur à combustion interne à multicylindre d'un véhicule lors du fonctionnement du frein moteur*

(73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schönererstr. 5, 4400 Steyr, AT

(72) Rammer, Franz, Dipl.-Ing., 4493 Wolfers, AT
Leitenmayr, Franz, Ing., 4320 Perg, AT
Raab, Gottfried, Dipl.-Ing., 4320 Perg, AT

F02D 13/02 → (51) **F02D 35/02**

F02D 15/00 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 35/02** (11) **1 854 981 B1**
F02D 41/00 **F02D 13/02**
F02D 15/00 **F02D 45/00**
F02D 41/18

(25) En (26) En
(21) 07017028.7 (22) 05.10.2004

(84) DE FR SE

(43) 14.11.2007
(30) 23.10.2003 JP 2003363126

(54) • *Steuerapparat für einen Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion engine controller*
• *Contrôleur pour moteur à combustion interne*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Kikori, Shigeo, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 04023670.5 / 1 526 265

F02D 41/00 → (51) **F01N 9/00**

F02D 41/00 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/02 → (51) **F01N 9/00**

F02D 41/18 → (51) **F02D 35/02**

F02D 45/00 → (51) **F02D 35/02**

F02F 1/24 → (51) **F02M 61/14**

F02F 1/38 → (51) **F01L 1/02**

F02F 7/00 → (51) **F02M 61/14**

F02K 1/82 → (51) **G10K 11/16**

(51) **F02K 9/52** (11) **1 715 173 B1**
F23D 11/10 **F23D 11/38**

(25) En (26) En
(21) 06007956.3 (22) 16.04.2006

(84) DE FR
(43) 25.10.2006
(30) 18.04.2005 JP 2005119190

(54) • *Nadelinjektor*
• *Pintle injector*
• *Injecteur pointeau*

(73) Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindajji-Higashimachi 7-chome, Chofu-shi, Tokyo, JP

(72) Hasegawa, Keiichi Japan Aerospace Explorat. Agency, Kakuda-shi Miyagi, JP
Moriya, Shinichi Japan Aerospace Explorat. Agency, Kakuda-shi Miyagi, JP

(74) von Kreisler Seltling Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

F02K 9/84 → (51) **F42B 10/66**

F02M 25/07 → (51) **F01N 9/00**

F02M 51/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 712 774 B1**
F02M 51/00 **H01R 13/58**

(25) De (26) De
(21) 06111237.1 (22) 16.03.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 11.04.2005 DE 102005016461

(54) • *Brennstoffeinspritzventil*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Huebel, Michael, 70839, Gerlingen, DE
Brueckner, Thomas, 96114, Hirschaid, DE

(51) **F02M 59/10** (11) **1 884 656 B1**
F04B 1/04 **F04B 43/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290936.9 (22) 25.07.2007

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

(43) 06.02.2008
(30) 04.08.2006 FR 0607181

(54) • *Förderpumpe zur Einspritzung von Benzin unter hohem Druck*
• *Transfer pump for high-pressure petrol injection*
• *Pompe transfert pour injection d'essence à haute pression*

(73) Continental Automotive Asnieres France, 225 Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

(72) Sellas, Florent, 92700 Colombes, FR
Martin, Eric, 93200 Saint Denis, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

F02M 59/46 → (51) **F02M 59/48**

(51) **F02M 59/48** (11) **1 851 426 B1**
F02M 59/46 **F02M 61/16**

(25) En (26) En
(21) 05713106.2 (22) 08.02.2005

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

(43) 07.11.2007
(86) US 2005/003941 08.02.2005
(87) WO 2006/085872 2006/33 17.08.2006

(54) • *BEFESTIGUNG EINES ANKERS AN EINER VENTILNADEL IN EINEM STEUERVENTIL FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *ATTACHMENT OF AN ARMATURE TO A VALVE NEEDLE IN A FUEL INJECTOR CONTROL VALVE*
• *FIXATION D'UNE ARMATURE A UNE POINTEAU DE SOUPAPE DANS UNE SOUPAPE DE COMMANDE D'INJECTEUR DE CARBURANT*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BOLBOLAN, Daren, Shelbyville, MI 49344, US

(51) **F02M 61/14** (11) **1 387 080 B1**
F02F 1/24 **F02F 7/00**
F02M 67/02 **F02M 67/12**
F02M 69/08

(25) En (26) En
(21) 03016907.2 (22) 24.07.2003

(84) DE ES FR IT
(43) 04.02.2004
(30) 31.07.2002 JP 2002223716
31.07.2002 JP 2002223717

(54) • *Brennkraftmaschinenbrennstoff-Luft-einspritzung*
• *Air fuel injection engine*
• *Moteur à combustion interne avec injection d'air et combustible*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Hanawa, Kaoru, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Ishida, Shuichi, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Ueda, Hiroya, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Kuribara, Hiroshi, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 59/48**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 799 998 B1**

(25) De (26) De
(21) 05804895.0 (22) 20.09.2005

(84) DE FR IT
(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/054699 20.09.2005
(87) WO 2006/040247 2006/16 20.04.2006
(30) 09.10.2004 DE 102004049278

(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HEYSE, Joerg, 74354 Besigheim, DE

F02M 67/02 → (51) **F02M 61/14**

F02M 67/12 → (51) **F02M 61/14**

F02M 69/08 → (51) F02M 61/14	
F02N 5/02 → (51) F02B 75/06	
F02N 11/04 → (51) H02P 9/08	
(51) F02N 15/02 (11) 1 910 667 B1	(25) En (26) En
(21) 06795147.5 (22) 25.07.2006	(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008	(86) IB 2006/002017 25.07.2006
(87) WO 2007/012943 2007/05 01.02.2007	(30) 29.07.2005 JP 2005220106
(54) • ANLAUFDREHMOMENTÜBERTRAGUNGS-MECHANISMUS EINES VERBRENNUNGS-MOTORS	• STARTUP TORQUE TRANSMITTING MECHANISM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MECANISME DE TRANSMISSION DE COUPLE AU DEMARRAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE	(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Sakai, Kazuhito, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	Asada, Toshiaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Ishikawa, Makoto, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	Suzuki, Tomoaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Shiba, Toshimitsu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
F02N 17/08 → (51) F02B 75/06	
(51) F02P 3/055 (11) 1 564 404 B1	G01K 7/01
(25) En (26) En	(21) 05075242.7 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 17.08.2005
(30) 17.02.2004 US 779906	(54) • Zündsystem für Kraftfahrzeuge mit funklöser sanfter Abschaltung als Thermisch-Überbelastungsschutz
• Automotive ignition system with sparkless soft shutdown as thermal overload protection	• Système d'allumage d'automobile avec arrêt doux sans étincelles comme protection contre surcharge
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US	(72) Fruth, John R., Kokomo, IN 46901, US
Kessler, Scott B., Kokomo, IN 46901, US	(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
(51) F02P 5/152 (11) 1 571 332 B1	(25) En (26) En
(21) 05003194.7 (22) 15.02.2005	(84) DE FR GB
(43) 07.09.2005	(30) 20.02.2004 JP 2004044449
(54) • Zündzeitpunktsteuereinheit für einen Verbrennungsmotor	

• Ignition timing control device for internal combustion engine	(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
• Appareil de commande d'avance à l'allumage pour moteur à combustion interne	(72) Yoshino, Takahiro, Yokusuka-shi Kanagawa 239-0822, JP
Sasaki, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 240-0052, JP	Nagaishi, Hatsuo, Zushi-shi, Kanagawa 249-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(51) F03B 1/00 (11) 1 970 561 B1
F03B 11/00	(25) Fr (26) Fr
(21) 08356039.1 (22) 11.03.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008	(30) 12.03.2007 FR 0701762
(54) • Hydraulische Anlage und Steuerverfahren einer solchen Anlage	• Hydraulic installation and method of controlling such an installation
• Installation hydraulique et procédé de commande d'une telle installation	(73) ALSTOM Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR
(72) Bouvet, Yves Fernand, 38660 La Terrasse, FR	Paviller, Robert Joseph Emile, 38100 Grenoble, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR	(51) F03B 13/10 (11) 1 436 504 B1
(25) En (26) En	(21) 02800194.9 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(43) 14.07.2004
(86) GB 2002/004513 04.10.2002	(87) WO 2003/029645 2003/15 10.04.2003
(30) 04.10.2001 GB 0123802	(54) • ENERGIEERZEUGER UND TURBINENEINHEIT
• POWER GENERATOR AND TURBINE UNIT	• GENERATEUR D'ENERGIE ET UNITE TURBINE
(73) Rotec Holdings Limited, Whitemyres Avenue, Mastrick Industrial Estate, Aberdeen AB2 6HQ, GB	(72) SUSMAN, Hector Fillipus Alexander Van Drentham, Inverurie, Aberdeen AB51 5EE, GB
STEWART, Kenneth Roderick, Aberdeen AB12 5YX, GB	STEWART, Donald, Munloch, Ross-Shire IV8 8PF, GB
(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB	(60) 09002732.7 / 2 063 103
F04B 1/04 → (51) F02M 59/10	
(51) F04B 17/03 (11) 1 515 041 B1	F04B 23/02
(25) De (26) De	(21) 04020525.4 (22) 30.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	16.03.2005
(30) 09.09.2003 DE 10341425	(54) • Hydraulikaggregat mit einem Vorratsbehälter für Hydraulik-Flüssigkeit und mit einer Motor-Pumpe-Einheit
• Hydraulic unit with a container for hydraulic liquid and with a motor-pump unit	• Groupe hydraulique avec un réservoir pour liquide hydraulique et une unité moto-pompe
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE	(72) Pierzyna, Klaus-Dieter, 85229 Markt Indersdorf, DE
F04B 23/02 → (51) F04B 17/03	
(51) F04B 39/02 (11) 1 740 834 B1	F04B 41/06
F25B 41/00	(25) En (26) En
(21) 05737487.8 (22) 12.04.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007	(86) IB 2005/001388 12.04.2005
(87) WO 2005/103492 2005/44 03.11.2005	(30) 20.04.2004 US 827319
(54) • GASVERTEILVORRICHTUNG	• GAS DISTRIBUTION DEVICE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE GAZ	(73) Danfoss Commercial Compressors, Route Dépt. 28 Zi Ieudit les Communaux, Reyrieux, 01600 Trevoux, FR
CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US	(72) DE BERNARDI, Jean, F-69004 Lyon, FR
EUTHINE, Mickaël, 69740 GENAS, FR	(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
F04B 41/06 → (51) F04B 39/02	
F04B 43/08 → (51) F02M 59/10	
F04D 13/06 → (51) F04D 29/58	
F04D 15/00 → (51) F04D 29/04	
(51) F04D 19/00 (11) 1 754 892 B1	F04D 29/52
F04D 25/06	(25) De (26) De
(21) 06010905.5 (22) 27.05.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007	(30) 19.08.2005 DE 202005013419 U
(54) • Lüfter	• Fan
• Ventilateur	(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
(72) Fleig, Armin, 78112 St. Georgen, DE	(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE
F04D 25/06 → (51) F04D 19/00	
(51) F04D 29/04 (11) 1 952 028 B1	F04D 15/00
F16C 32/06	(25) De (26) De
(21) 04020525.4 (22) 30.08.2004	

(25) En (26) En
(21) 06790497.9 (22) 11.10.2006
(84) DE DK ES FR IT
(43) 06.08.2008
(86) BR 2006/000212 11.10.2006
(87) WO 2007/041818 2007/16 19.04.2007
(30) 11.10.2005 BR PI0504326
(54) • FLUIDVERDICHTER MIT AEROSTATIS-
SCHEM LAGER, STEUERSYSTEM FÜR
EINEN VERDICHTER MIT AEROSTATI-
SCHEM LAGER UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG EINES VERDICHTERS MIT
AEROSTATISCHEM LAGER
• FLUID COMPRESSOR WITH AEROSTATIC
BEARING, CONTROL SYSTEM OF A COM-
PRESSOR WITH AEROSTATIC BEARING
AND METHOD OF CONTROLLING A COM-
PRESSOR WITH AEROSTATIC BEARING
• COMPRESSEUR DE FLUIDE AVEC PALIER
AÉROSTATIQUE, SYSTÈME DE COM-
MANDE D'UN COMPRESSEUR AVEC
PALIER AÉROSTATIQUE ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE D'UN COMPRESSEUR AVEC
PALIER AÉROSTATIQUE

(73) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações
Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo,
04578-000 São Paulo SP, BR

(72) IETKA, Marcos, Francisco, 89217-400 Join-
ville SC, BR

(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray,
20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **F04D 29/46** (11) **2 002 127 B1**
F01D 17/16

(25) De (26) De
(21) 07701890.1 (22) 22.02.2007
(84) CZ DE FR GB
(43) 17.12.2008
(86) CH 2007/000090 22.02.2007
(87) WO 2007/112601 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 EP 06405137
(54) • VORDRALL-LEITVORRICHTUNG
• PRESWIRL GUIDE DEVICE
• DISPOSITIF DIRECTEUR À PRÉ-TOURBIL-
LONNEMENT

(73) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a,
5400 Baden, CH

(72) OESCHGER, Daniel, CH-5085 Sulz, CH
BÄTTIG, Josef, CH-5704 Egliswil, CH
KOPP, Adrian, CH-5416 Kirchdorf, CH
KÜHNEL, Janpeter, CH-8180 Bülach, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F04D 29/52 → (51) **F04D 19/00**

(51) **F04D 29/58** (11) **1 757 816 B1**
F04D 13/06 **F04D 29/70**

(25) De (26) De
(21) 06017736.7 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 26.08.2005 AT 14062005
(54) • Einrichtung für Pumpen
• Device for pumps
• Dispositif pour pompes

(73) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263
Dortmund, DE

(72) Bistekos, Michael, 1190 Wien, AT

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,
DE

(51) **F04D 29/62** (11) **1 280 999 B1**
(25) It (26) En

(21) 01925772.4 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
RO SI

(43) 05.02.2003
(86) IB 2001/000716 30.04.2001
(87) WO 2001/083996 2001/45 08.11.2001
(30) 02.05.2000 IT MO20000088
(54) • Zentrifugaltauchpumpe mit einer Ver-
schlussvorrichtung zum Verschliessen des
Stators
• Submersible centrifugal pump with a
locking device form locking the stator pack
• Pompe centrifuge submersible avec un
dispositif de blocage pour bloquer le bloc
stator

(73) Caprari S.P.A., Via Emilia Ovest, 900, 41100
Modena, IT

(72) CARRERI, Remo, I-41010 Cittanova, IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124
Modena, IT

F04D 29/70 → (51) **F04D 29/58**

(51) **F15B 20/00** (11) **1 995 472 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08008567.3 (22) 07.05.2008
(84) DE GB IT
(43) 26.11.2008
(30) 24.05.2007 FR 0703672
(54) • Mit einer Verschleißwarnungsvorrichtung
ausgestatteter Hydraulikverteiler
• Hydraulic dispenser equipped with a device
for detecting seizures
• Distributeur hydraulique muni d'un dispo-
sitif de détection de grippage

(73) EUROCOPTER, Aéroport International Mar-
seille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR

(72) Sequera, Damien, 30900 Nimes, FR
Schwallier, Vincent, 13700 Marignane, FR

(74) GPI & Associés, 1330, rue Guilibert de la
Lauzière EuroParc de Pichauray, Bât B2,
13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

F15B 21/04 → (51) **B01D 46/00**

F16B 5/00 → (51) **G06F 1/16**

F16B 7/04 → (51) **G09B 23/00**

(51) **F16B 19/08** (11) **1 797 341 B1**

(25) De (26) De
(21) 05789701.9 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/010095 20.09.2005
(87) WO 2006/039981 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049045
(54) • BLINDNIETE
• BLIND RIVET
• RIVET BORGNE

(73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-
18, 72178 Waldachtal, DE

(72) HAUG, Willi, 72250 Freudenstadt-Musbach,
DE
SCHÄFFER, Marc, 72160 Horb-Bildechingen,
DE

(74) Suchy, Ulrich Johannes, et al, fischerwerke
GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178
Waldachtal, DE

(51) **F16B 19/10** (11) **1 774 184 B1**
(25) De (26) De
(21) 05857277.7 (22) 06.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) EP 2005/004934 06.05.2005
(87) WO 2006/012928 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 DE 102004036621
(54) • SPREIZNIET
• EXPANSION RIVET
• RIVET A EXPANSION

(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR

(72) BOUBTANE, Mohieddine, F-38170 Seyssinet-
Pariset, FR
RANVAL, Yann, F-38410 Vaulnaveys le Bas,
FR
LEGAT, Jean-Jacques, F-38690 Colombe, FR

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **F16B 25/10** (11) **2 044 339 B1**

(25) De (26) De
(21) 07765245.1 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/006534 23.07.2007
(87) WO 2008/012050 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 DE 102006034584
(54) • Loch- und Gewindeformende Schraube
• Hole-forming and thread-forming screw
• Vis destinée à former des trous et des filets

(73) EJOT GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke,
57334 Bad Laasphe, DE

(72) FRIEDERICH, Heinrich, 63674 Altenstadt, DE
ACHENBACH, Michael, 35236 Breidenbach,
DE
CHRIST, Eberhard, 99897 Tambach-
Dietharz, DE

(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert
Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Baju-
warenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **F16B 35/00** (11) **1 640 622 B1**
C22C 23/00 **C22F 1/06**
B21H 3/06 **B21K 1/56**
B21J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 04745896.3 (22) 15.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006
(86) JP 2004/008342 15.06.2004
(87) WO 2004/113742 2004/53 29.12.2004
(30) 19.06.2003 JP 2003175286
15.07.2003 JP 2003275005
06.01.2004 JP 2004001071
(54) • SCHRAUBE AUS EINER AUF MAGNESIUM
BASIERENDEN LEGIERUNG UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MAGNESIUM-BASE ALLOY SCREW AND
METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• VIS EN ALLIAGE A BASE DE MAGNESIUM
ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) OISHI, Yukihiko, c/o Itami Works of Sumi-
tomo Elec.Ind., Ltd, Itami-shi, Hyogo 664-
0016, JP
KAWABE, Nozomu, c/o Itami Works of
Sumitomo Elec.Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo
664-0016, JP
HASHIMOTO, Kenzaburo, c/o Maruemu
Works Co., Ltd., Daito-shi, Osaka 5740015,
JP
FUKUDA, Kenji, c/o Maruemu Works Co.,
Ltd, Daito-shi, Osaka 5740015, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 08016896.6 / 2 012 027

F16C 3/02 → (51) **B21J 5/02**

(51) **F16C 11/06** (11) **1 778 988 B1**
B62D 7/16

(25) De (26) De
(21) 05774033.4 (22) 11.08.2005
(84) DE ES IT
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008730 11.08.2005
(87) WO 2006/018218 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 202004012604 U
(54) • **KUGELGELENK**
• **BALL JOINT**
• **JOINT SPHERIQUE**
(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
(72) ERDOGAN, Cengiz, 47608 Geldern, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16C 11/10 → (51) **F16M 11/14**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 760 342 B1**
F16C 33/66

(25) En (26) En
(21) 06254360.8 (22) 18.08.2006
(84) DE GB IT
(43) 07.03.2007
(30) 06.09.2005 JP 2005257343
14.07.2006 JP 2006193729
(54) • **Linearführungseinheit**
• **Linear motion guide unit**
• **Unité de guidage linéaire**
(73) Nippon Thompson Co., Ltd., 19-19, Takana-wa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kuwabara, Hideki, Mino-shi, Gifu-ken 501-3763, JP
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

F16C 32/06 → (51) **F04D 29/04**

(51) **F16C 33/38** (11) **1 903 230 B1**
F16C 33/46 **F16C 33/58**
F16C 33/66

(25) En (26) En
(21) 07018746.3 (22) 24.09.2007
(84) DE FR
(43) 26.03.2008
(30) 25.09.2006 JP 2006259114
(54) • **Wälzlageranordnung**
• **Rolling bearing apparatus**
• **Appareil de roulement à rouleaux**
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Sekimoto, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Ohtsuki, Masaaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/46 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/58 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/66 → (51) **F16C 29/06**

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/38**

(51) **F16D 3/205** (11) **1 803 954 B1**
(25) En (26) En
(21) 06127248.0 (22) 27.12.2006
(84) DE
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005379466
(54) • **Tripodegleichlaufgelenk**
• **Tripod type constant velocity joint**
• **Joint à vitesse constante de type tripode**

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nachi-Fujikoshi Corp., 1-1-1, Fujikoshihonmachi, Toyama-shi, Toyama 930-8511, JP
(72) Ando, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kashiwagi, Isashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Nakamura, Mitsunori, Toyama-shi Toyama 930-8511, JP
Sawaki, Hiroyuki, Toyama-shi Toyama 930-8511, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 7/02 → (51) **B60R 25/02**

F16D 21/06 → (51) **B60K 6/387**

(51) **F16D 25/0638** (11) **1 751 443 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776377.3 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.02.2007
(86) FR 2005/050401 01.06.2005
(87) WO 2005/124175 2005/52 29.12.2005
(30) 03.06.2004 FR 0406027
(54) • **GETRIEBEMODUL FÜR EINE MOTOR-GETRIEBEEINHEIT, IM BESONDEREN FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
• **TRANSMISSION MODULE FOR AN ENGINE-TRANSMISSION UNIT, ESPECIALLY FOR MOTOR VEHICLES**
• **MODULE DE TRANSMISSION POUR UN GROUPE MOTOPROPULSEUR NOTAMMENT POUR VEHICULES AUTOMOBILES**
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) COMBES, Emmanuel, F-91410 SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN, FR
VICTOR, Jérôme, F-78500 Sartrouville, FR

(51) **F16D 55/224** (11) **2 005 019 B1**
B61H 5/00

(25) En (26) En
(21) 07723919.2 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/002978 03.04.2007
(87) WO 2007/115738 2007/42 18.10.2007
(30) 07.04.2006 SE 0600788
(54) • **SCHIBENBREMSATTEL**
• **A DISC BRAKE CALIPER**
• **ÉTRIER DE FREIN À DISQUE**
(73) Faiveley Transport Nordic AB, Box 515, 261 24 Landskrona, SE
(72) EMILSSON, Fred, S-231 75 Trelleborg, SE
(74) Petri, Stellan, Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **F16D 65/14** (11) **1 941 174 B1**
B60T 7/10 **B60T 13/74**

(25) De (26) De
(21) 06806351.0 (22) 17.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010030 17.10.2006
(87) WO 2007/048532 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 DE 102005051082
(54) • **HYDRAULISCHE FAHRZEUGBREMSE**
• **HYDRAULIC VEHICLE BRAKE**
• **FREIN HYDRAULIQUE DE VEHICULE**

(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) LEITER, Ralf, 56743 Mendig, DE
ERBEN, Ralf, 56132 Kemmenau, DE
DILLA, Christian, 56170 Bendorf, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F16D 65/14 → (51) **F16D 67/06**

(51) **F16D 67/06** (11) **1 893 884 B1**
F16D 65/14

(25) En (26) En
(21) 06770520.2 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(86) US 2006/019138 17.05.2006
(87) WO 2006/135529 2006/51 21.12.2006
(30) 10.06.2005 US 150027
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE DREHKUPLUNGSVORRICHTUNG**
• **ROTATIONAL ELECTROMAGNETIC COUPLING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT ELECTROMAGNETIQUE ROTATIF**
(73) Warner Electric Technology LLC, 300 Granite Street, Suite 201, Braintree MA 02184, US
(72) PARDEE, James, A., Glen Ellyn, IL 60137, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **F16F 9/06** (11) **1 850 030 B1**

(25) De (26) De
(21) 07001692.8 (22) 26.01.2007
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 31.10.2007
(30) 29.04.2006 DE 102006020066
(54) • **Schwingungsdämpfer**
• **Vibration absorber**
• **Amortisseur d'oscillations**
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Poetsch, Günter, 75417 Mühlacker, DE
Klandt, Michael, 71686 Remseck, DE
Schulz, Achim, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE

F16F 9/348 → (51) **B62D 5/06**

F16F 15/00 → (51) **G05B 15/02**

(51) **F16F 15/123** (11) **1 979 647 B1**

(25) De (26) De
(21) 06846950.1 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) DE 2006/002319 27.12.2006
(87) WO 2007/082501 2007/30 26.07.2007
(30) 18.01.2006 DE 102006002591
(54) • **TORSIONSSCHWINGUNGSDÄMPFER**
• **TORSIONAL VIBRATION DAMPER**

- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS À TORSION*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) MANGANO NETO, Salvador, CEP-18046-070 Sorocaba, BR
OLIVEIRA, José Paulo, CEP-18053-363 Sorocaba, BR
SILVA, Julio Cordeiro, CEP-18053-363 Sorocaba, BR

F16F 15/134 → (51) **F02B 75/06**

- (51) **F16H 3/54** (11) **1 996 834 B1**
(25) De (26) De
(21) 07726746.6 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) EP 2007/052224 09.03.2007
(87) WO 2007/107460 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 DE 102006012837
- (54) • *ZWEISTUFIGES WERKZEUGMASCHINENGETRIEBEANORDNUNG, INSBESONDERE SPINDELGETRIEBE*
• *TWO-STAGE MACHINE TOOL GEARING, IN PARTICULAR SPINDLE GEARING*
• *BOITE DE VITESSE A DEUX ETAGES POUR UNE MACHINE-OUTIL, EN PARTICULIER TRANSMISSION A BROCHE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) ECKERT, Harald, 88074 Meckenbeuren, DE

- (51) **F16H 25/20** (11) **1 801 457 B1**
F16H 25/24
- (25) Ja (26) En
(21) 05783160.4 (22) 13.09.2005
- (84) DE FR GB IT
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/016818 13.09.2005
(87) WO 2006/030768 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004269802

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KRAFTÜBERTRAGUNG MIT LASTERFASSUNGS-SCHUBVERSTÄRKUNGSMECHANISMUS*
• *DEVICE FOR POWER TRANSMISSION WITH LOAD-SENSING THRUST AMPLIFYING MECHANISM*
• *DISPOSITIF POUR LE TRANSFERT DE PUISSANCE AVEC MECANISME AMPLIFICATEUR DE LA SENSATION DE CHARGE POUSSEE*
- (73) Scientific Technologies Ltd., 24-16 Tainohatahigashimachi Suma-ku, Kobe-shi, Hyogo 6540134, JP
(72) MURAO, Yoshio, Scientific Technologies Ltd., Kobe-shi, Hyogo 6540134, JP
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

F16H 25/24 → (51) **F16H 25/20**

F16H 55/06 → (51) **B62D 5/04**

F16H 55/18 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 716 353 B1**
(25) En (26) En
(21) 05707160.7 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) EP 2005/001069 03.02.2005
(87) WO 2005/078317 2005/34 25.08.2005

- (30) 16.02.2004 DE 102004008448
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG EINER DREHBEWEGUNG ZU RÜCKWÄRTS- UND VORWÄRTS-DREHBEWEGUNGEN*
• *APPARATUS FOR CONVERSION OF A ROTATION MOVEMENT INTO BACK-AND-FORWARD ROTATION MOVEMENTS*
• *APPAREIL DE CONVERSION D'UN MOUVEMENT ROTATIF EN MOUVEMENTS ROTATIFS AVANT / ARRIERE*
- (73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
(72) ROELSTRAETE, Kristof, B-8550 Zwevegem, BE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

F16H 57/04 → (51) **B62K 7/00**

- (51) **F16H 59/70** (11) **2 047 144 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823539.7 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(86) FR 2007/051583 03.07.2007
(87) WO 2008/015351 2008/06 07.02.2008
(30) 31.07.2006 FR 0653218
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES TOTPUNKTSTATUS EINES KRAFTFAHRZEUGGETRIEBES*
• *METHOD FOR DETERMINING THE DEAD CENTER STATE OF A MOTOR VEHICLE TRANSMISSION*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE L'ETAT DE POINT MORT D'UNE BOITE DE VITESSES DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) SIEGFRIED, Adrien, 92250 La Garenne Colombes, FR
CALMELS, David, 78300 Poissy, FR
CELISSE, Arnaud, 92400 Courbevoie, FR

F16H 59/72 → (51) **B60W 30/18**

F16H 61/02 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **F16H 63/22** (11) **1 614 941 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014045.8 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004032990
- (54) • *Getriebeeinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Transmission device for vehicle*
• *Dispositif de transmission pour véhicule*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Ehrlich, Matthias, 77815 Bühl, DE
Esly, Norbert, 77815 Bühl, DE
(74) Duschl, Edgar Johannes, LuK GmbH & Co. oHG Bussmatten 2, 77815 Bühl, DE

- (51) **F16H 63/30** (11) **1 164 316 B1**
(25) De (26) De
(21) 01112674.5 (22) 25.05.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 19.12.2001
(30) 09.06.2000 DE 10028682
- (54) • *Hydraulische Stellvorrichtung für die Betätigung einer Schaltstange*
• *Hydraulic actuator for a shifting rod*

- *Actionneur hydraulique pour une tringle de commande d'une boîte de vitesse*
- (73) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE
(72) Reul, Alexander, 96158 Frensdorf, DE
Stössel, Roland, 97514 Oberaurach, DE
Kestler, Günter, 96110 Schesslitz, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

- (51) **F16J 9/06** (11) **1 904 767 B1**
(25) En (26) En
(21) 06779945.2 (22) 14.07.2006

- (84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(86) IB 2006/002165 14.07.2006
(87) WO 2007/010393 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 BR P10502980
- (54) • *ÖLABSTREIFRING FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *OIL-CONTROL RING FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SEGMENT RACLEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
Mahle Metal Leve S.A., Rua Brasílio Luz, 535 - Santo Amaro, CEP-04746-901 Sao Paulo, SP, BR
(72) FERRARESE, André, CEP-02908-900 São Paulo, SP, BR
UEHARA, Samantha, CEP-02908-900 Sao Paulo, SP, BR
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

- (51) **F16K 11/07** (11) **1 659 319 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03818525.2 (22) 27.08.2003

- (84) DE GB
(43) 24.05.2006
(86) JP 2003/010864 27.08.2003
(87) WO 2005/024281 2005/11 17.03.2005
- (54) • *WEGESTEUERVENTIL*
• *DIRECTIONAL CONTROL VALVE*
• *VALVE DE DISTRIBUTION*
- (73) Koganei Corporation, 8-16, Iwamotocho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
(72) OKAMOTO, Kazuya, c/o Koganei Corporation, Tokyo 101-0032, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **F16K 17/12** (11) **1 644 655 B1**
G21C 15/18

- (25) De (26) De
(21) 04740584.0 (22) 02.07.2004
- (84) CH DE FI FR LI SE
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/007230 02.07.2004
(87) WO 2005/003608 2005/02 13.01.2005
(30) 02.07.2003 DE 10329927
- (54) • *DRUCKARMATUR*
• *PRESSURE FITTING*
• *APPAREIL DE PRESSION*
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
(72) BRETTSCHUH, Werner, 65812 Bad Soden, DE
CONRADS, Hermann-Josef, 91074 Herzogenaur, DE
LAURER, Erwin, 91096 Möhrendorf, DE
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

F16K 27/04 → (51) **E03C 1/04**

- (51) **F16K 31/04** (11) **1 846 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 06734321.0 (22) 03.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2007
(86) US 2006/003895 03.02.2006
(87) WO 2006/086236 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 US 650828 P
(54) • *DURCH EINEN ELEKTROMOTOR ANGETRIEBENE VENTILANORDNUNG MIT STATORDICHTUNG*
• *ELECTRIC MOTOR DRIVEN VALVE ASSEMBLY HAVING STATOR SEALING*
• *ENSEMBLE VANNE COMMANDE PAR UN MOTEUR ELECTRIQUE PRESENTANT UN SYSTEME POUR L'ETANCHEITE DU STATOR*
- (73) PARKER HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US
Jahwa Electronics Co., Ltd., 7-6, Hyunam-ree, Bugi-myun, Cheongwon-gun, Chungbuk 363-922, KR
- (72) NUNGESSER, Roy, Oviedo, FL 32765, US
FLEISCHER, Bill, Chester, CT 06412, US
KIM, Andrew S., Cheongju-shi, Chungbuk 361-270, KR
LEE, Jung-Hoon, Cheongju-shi Chungbuk 360-774, KR
KIM, Sun-Tae, Cheongju-shi, Chungbuk 360-774, KR
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16K 41/08 → (51) **F01L 3/08****F16L 11/04** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **F16L 11/18** (11) **2 000 724 B1**
F16L 27/02
(25) En (26) En
(21) 07109803.2 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(54) • *Steck- und Buchsenelement, Rohrmodul und Herstellungsverfahren für das Rohrmodul*
• *Male and female coupling member, pipe module and method for manufacturing the pipe module*
• *Élément d'accouplement mâle et femelle, tuyau et procédé pour la fabrication du tuyau*
- (73) Profilspecialisten AB, Bangardsvägen 45, 428 36 Källered, SE
- (72) Thalenius, Tore, 428 37, KÅLLERED, SE
Thoreson, Gunnar, 412 55, GÖTEBORG, SE
- (74) Fritsche, Daniel, et al, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **F16L 19/028** (11) **2 009 341 B1**
(25) En (26) En
(21) 07111469.8 (22) 29.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(54) • *Verfahren für den Erhalt einer Dichtungsverbindung für ein Hartrohr zur Förderung von Fluid unter Druck*
• *Method for obtaining a sealing junction for a rigid pipe intended to convey fluid under pressure*

- *Méthode pour obtenir un joint d'étanchéité pour un tuyau rigide destiné à transporter du fluide sous pression*
- (73) FOR S.p.A., Strada Comunale Segadizzo, 2/A, 44028 Poggio Renatico (FE), IT
- (72) Redin, Reginald, 54860 Hanourt, FR
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

F16L 27/02 → (51) **F16L 11/18**

- (51) **F16L 37/098** (11) **1 781 979 B1**
F16L 37/12
(25) De (26) De
(21) 05771788.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/053806 03.08.2005
(87) WO 2006/018384 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 DE 202004012795 U
(54) • *STECKVERBINDUNG FÜR FLUID-LEITUNGEN*
• *PLUG CONNECTION FOR FLUID LINES*
• *RACCORD EMBOITABLE POUR CONDUITES FLUIDIQUES*
- (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) BILSTEIN, Rozália, 51688 Wipperfürth, DE
KAMINSKI, Volker, 58553 Halver, DE
BRANDT, Josef, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Zapf, Christoph, et al, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

F16L 37/12 → (51) **F16L 37/098****F16M 11/12** → (51) **G05D 3/10****F16M 11/12** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **F16M 11/14** (11) **1 473 510 B1**
F16C 11/10
(25) De (26) De
(21) 03405307.4 (22) 01.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(54) • *Stativkopf*
• *Tripod head*
• *Tête de trépied*
- (73) Vogt, Philippe, c/o ARCA-SWISS International 29, Quartier de l'Europe Espace Valentin, 25048 Besancon, FR
- (72) Vogt, Philippe, 25048 Besancon, FR
- (74) Götz, Stephen, Moser & Götz Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

F16N 7/40 → (51) **F01M 1/12**

- (51) **F17C 7/04** (11) **1 610 053 B1**
F17C 9/02
(25) En (26) En
(21) 05017857.3 (22) 28.04.1999
(84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.12.2005
(30) 28.04.1998 US 67393
(54) • *Vorrichtung zur Lagerung und Abgabe von Fluid*
• *Fluid storage and dispensing system*
• *Système de distribution et de stockage de fluide*
- (73) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US

- (72) Wang, Luping, Brookfield CT 06804, US
Tom, Glenn, New Milford CT 06776, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE 99920081.9 / 1 000 291

- (51) **F17C 9/02** (11) **2 044 361 B1**
(25) En (26) En
(21) 07787808.0 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/057565 23.07.2007
(87) WO 2008/012286 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 EP 06117784
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERDAMPFEN EINES FLÜSSIGKEITSSTROMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VAPORIZING A LIQUID STREAM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR VAPORISER UN COURANT LIQUIDE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) GROOTHUIS, Casper Krijno, 2596 HR The Hague, NL
TANAeva, Irina, 2596 HR The Hague, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F17C 9/02 → (51) **F17C 7/04****F21S 4/00** → (51) **G09F 13/22**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 029 934 B1**
F21V 33/00
(25) De (26) De
(21) 07725686.5 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/004798 31.05.2007
(87) WO 2007/147481 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 DE 102006028587
(54) • *SANITÄRARMATUR MIT WENIGSTENS EINER BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *SANITARY FITTING COMPRISING AT LEAST ONE ILLUMINATING DEVICE*
• *APPAREIL SANITAIRE POURVU D'AU MOINS UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (73) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
- (72) VEIGEL, Gunter, 71229 Leonberg, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F21V 21/04** (11) **1 577 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075615.4 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 18.03.2004 IT MI20040515
(54) • *Haltevorrichtung*
• *Supporting device*
• *Dispositif de support*
- (73) Reggiani S.p.A. Illuminazione, Viale Monza 16, 20050 Sovico (Milan), IT
- (72) Reggiani, Fabio, 20057 Vedano al Lambro (Milan), IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

F21V 33/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 35/00** (11) **1 248 040 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02006849.0 (22) 26.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.10.2002
 (30) 05.04.2001 DE 20106004 U
 (54) • *Kerzenhalter zum Aufsetzen auf eine Unterlage*
 • *A candle holder for mounting on a supporting surface*
 • *Support de bougie destiné à être monté sur un support*

(73) Latzel, Peter, Letzestrasse 45, 6800 Feldkirch, AT
 (72) Latzel, Peter, 6800 Feldkirch, AT
 (74) Kaminski, Susanne, et al, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

F23D 11/10 → (51) **F02K 9/52**

F23D 11/38 → (51) **F02K 9/52**

(51) **F23D 14/04** (11) **1 898 153 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06120216.4 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.03.2008
 (54) • *Gasbrenner für Kochgeräte*
 • *Gas burner for cooking appliances*
 • *Brûleur pour cuisinière*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Tomaselli, Carlo, 33080, Porcia (Pordenone), IT
 Catalogne, Cedric, 33035, Martignacco (Udine), IT
 Corleoni, Francesco, 47014, Meldola (Forli), IT
 Strada, Stefano, 47100, Forli, IT
 Starnini, Marco, 47100, Forli, IT
 (74) Giugni, Valter, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

F24D 19/10 → (51) **G05B 23/02**

F24F 1/00 → (51) **F24F 13/14**

F24F 3/044 → (51) **F24F 7/08**

F24F 3/14 → (51) **B01D 45/16**

(51) **F24F 7/08** (11) **1 691 140 B1**
F24F 3/044 **F24F 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05010026.2 (22) 09.05.2005
 (84) ES FR GB
 (43) 16.08.2006
 (30) 15.02.2005 KR 2005012319
 (54) • *Belüftungssystem und Steuerverfahren dafür*
 • *Ventilation system and control method therefor*
 • *Système de ventilation et procédé de contrôle associé*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Choi, Ho Seon, Dongjak-gu, Seoul, KR
 Kim, Jeong Yong, Guro-gu, Seoul, KR
 Choi, Keun Hyoung, Dongjak-gu, Seoul, KR
 Chunk, Baik Young, Yongjiong-dong, Gyeongang-gu, Icheon-si, KR

Kim, Kyung Hwan, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 7/08**

F24F 11/00 → (51) **G05D 23/19**

F24F 11/02 → (51) **F24F 7/08**

F24F 11/053 → (51) **G05D 23/19**

(51) **F24F 13/14** (11) **1 775 523 B1**
F24F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 06026258.1 (22) 06.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 18.04.2007
 (30) 20.04.2001 KR 20010021436
 31.07.2001 KR 20010046403
 (54) • *Innenraumeinheit für eine Klimaanlage*
 • *Indoor unit for air conditioner*
 • *Unité d'intérieur pour climatiseur*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul, KR
 (72) Joo, Chang-Hwoi, Changwon-shi 641-060 Kyongsangbuk-do, KR
 Kang, Seong-Min, Gyeongsangnam-do, 645-756, KR
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 05076424.0 / 1 621 825
 01274162.5 / 1 379 816

F25B 1/00 → (51) **C09K 5/04**

F25B 5/04 → (51) **F25D 11/02**

F25B 7/00 → (51) **C09K 5/04**

F25B 31/00 → (51) **F04B 39/02**

F25B 41/00 → (51) **F04B 39/02**

(51) **F25D 11/02** (11) **1 427 973 B1**
F25B 5/04
 (25) De (26) De
 (21) 02797978.0 (22) 10.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 16.06.2004
 (86) EP 2002/010143 10.09.2002
 (87) WO 2003/023297 2003/12 20.03.2003
 (30) 13.09.2001 DE 10145139
 (54) • *KÄLTEGERÄT MIT ZWEI VERDAMPFERN*
 • *REFRIGERATING APPLIANCE COMPRISING TWO EVAPORATORS*
 • *APPAREIL FRIGORIFIQUE A DEUX EVAPORATEURS*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) STEMPFLE, Anton, 89527 Giengen, DE
 MAYERSHOFER, Christian, 89355 Grun-dremmingen, DE
 BRACHERT, Rainer, 89423 Gundelfingen, DE
 SCHMIDT, Rudolf, 89537 Giengen, DE
 HOPF, Markus, 73433 Aalen, DE

(51) **F25D 13/04** (11) **1 977 176 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06830485.6 (22) 08.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.10.2008
 (86) EP 2006/069492 08.12.2006
 (87) WO 2007/077095 2007/28 12.07.2007
 (30) 30.12.2005 TR 200505406
 (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
 • *A COOLING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*

(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Üzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 (72) DINCER, Ahmet, 34950 Istanbul, TR
 ERCAN, Veysi, 34950 Istanbul, TR
 TUNCER, Atilla, 34950 Istanbul, TR
 YILDIRIM, Mehmet, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25D 17/02** (11) **1 639 302 B1**
A23B 4/06 **A23L 3/36**
 (25) En (26) En
 (21) 03816620.3 (22) 23.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 29.03.2006
 (86) NO 2003/000254 23.07.2003
 (87) WO 2004/090443 2004/43 21.10.2004
 (30) 14.04.2003 NO 20031711
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABSCHRECKEN VON PRODUKTEINHEITEN IN EINEM TANK UND IHRE ANWENDUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR TEMPERING OF PRODUCT UNITS IN A TANK, AND APPLICATION THEREOF*
 • *PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A TEMPERER DES UNITES DE PRODUITS DANS UN RESERVOIR ET APPLICATION CORRESPONDANTE*

(73) UTSTYR & KJØLESERVICE AS, Kokstadveien 10, P.O. Box 92, 5863 Bergen, NO
 (72) BREKKE, Tor, N-5259 Hjeltestad, NO
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **F25D 17/06** (11) **1 549 891 B1**
F25D 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 03776170.7 (22) 25.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) TR 2003/000078 25.09.2003
 (87) WO 2004/029527 2004/15 08.04.2004
 (30) 30.09.2002 TR 200202265
 (54) • *TEMPERATURREGELMECHANISMUS*
 • *TEMPERATURE CONTROL MECHANISM*
 • *MECANISME DE CONTROLE DE TEMPERATURE*

(73) Arçelik A.S., E5 Ankara Asfalti Üzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 (72) Dingec, Haldun, 26540 Eskisehir, TR
 Bayiz, Nihat, 26540 Eskisehir, TR
 Özcan, Ismail, 26540 Eskisehir, TR
 Atilla, Yüksel, 26540 Eskisehir, TR
 Ercan, Veysi, 26540 Eskisehir, TR
 Dincer, Ahmet, 26540 Eskisehir, TR

F25D 29/00 → (51) **F25D 17/06**

(51) **F27B 9/34** (11) **2 010 850 B1**
F27D 1/04 **F27D 1/12**
F27D 9/00 **F27D 1/02**
 (25) En (26) En
 (21) 07721816.2 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2009

- (86) CZ 2007/000027 18.04.2007
(87) WO 2007/121689 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 CZ 20060257
(54) • OFENAGGREGAT
• FURNACE AGGREGATE
• AGRÉGAT DE FOUR
(73) Herbst, Jiri, Sekorova 1103/9, 143 00 Praha 4-Modrany, CZ
(72) Herbst, Jiri, 143 00 Praha 4-Modrany, CZ
(74) Duskova, Hana, Czech Technical University in Prague Patent Centre Zikova 4, 166 36 Praha 6, CZ

F27D 1/02 → (51) **F27B 9/34**

F27D 1/04 → (51) **F27B 9/34**

F27D 1/12 → (51) **F27B 9/34**

F27D 3/00 → (51) **C21B 13/14**

F27D 9/00 → (51) **F27B 9/34**

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 509 740 B1**
F28D 1/053
(25) Fr (26) Fr
(21) 03756045.5 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) FR 2003/001657 02.06.2003
(87) WO 2003/102485 2003/50 11.12.2003
(30) 04.06.2002 FR 0206857
(54) • VERTEILERWÄRMETAUSCHER UND VERTEILERKAMMER EINFACHER AUSFÜHRUNG, INSBESONDERE FÜR KRAFTFAHRZEUG
• MANIFOLD HEAT EXCHANGER AND MANIFOLD CHAMBER OF SIMPLE CONSTRUCTION PARTICULARLY FOR A MOTOR VEHICLE
• ECHANGEUR DE CHALEUR A COLLECTEUR ET BOITE COLLECTRICE DE FABRICATION SIMPLIFIEE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE
(73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
(72) LE BOUTEILLER, Ivan, F-72230 Arnage, FR
POURMARIN, Alain, F-72210 La Suze sur Sarthe, FR
IBRAHIMI, Mohamed, F-72230 Mulsanne, FR
ROBIDOU, Herveline, F-72230 Mulsanne, FR
(74) Rolland, Jean-Christophe, et al, Valeo Systemes Thermiques Propriété Industrielle 8, rue Louis-Lormand, La Verrière 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(60) 09170676.2

- (51) **F41A 3/58** (11) **1 805 472 B1**
(25) It (26) En
(21) 05733461.7 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) IB 2005/001177 25.04.2005
(87) WO 2006/046094 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 IT B020040663
(54) • VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN VON ROLLING-BLOCK-SCHUSSWAFFEN
• A DEVICE FOR OPENING AND CLOSING ROLLING BLOCK FIREARMS

- DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FERMETURE POUR ARMES A FEU A BLOC ROTATIF
(73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A., Via Pietro Beretta, 18, 25063 Gardone Val Trompia (BS), IT
(72) DE GREGORIO, Vito, I-40126 Bologna, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F41A 21/32** (11) **1 930 684 B1**
F41A 21/30
(25) De (26) De
(21) 08003996.9 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 15.09.2005 AT 15292005
(54) • Verbindung eines Zusatzgerätes mit dem Lauf einer Waffe
• Connection for an auxiliary device to the barrel of a firearm
• Connection d'un accessoire avec le canon d'une arme à feu
(73) Glock, Gaston, Klagenfurter Strasse 32a, 9220 Velden, AT
(72) Glock, Gaston, 9220 Velden, AT
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstraße 9, 1010 Wien, AT
(62) 06450124.0 / 1 764 577

- (51) **F41H 1/02** (11) **1 758 690 B1**
A41D 27/20
(25) En (26) En
(21) 05748218.4 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) IL 2005/000584 02.06.2005
(87) WO 2005/118167 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 IL 16233704
(54) • KÜHLSYSTEM FÜR KÖRPERSCHUTZ
• COOLING SYSTEM FOR BODY ARMOUR
• SYSTEME DE REFFROIDISSEMENT POUR GILET PARE-BALLES
(73) Rabintex Industries, Ltd., Ofek Build. 8 Ha' Menofim Str., 46725 Herzelia, IL
Artim Group Ltd., Kibbutz Einat, IL
(72) KAPAH, Yoav, 10600 Nahalal, IL
RAVIV, Alon, 48611 Rosh Haain, IL
BAR-EREZ, Eyal, 49935 Kfar Sirkin, IL
SPECTOR, Yuval, 42875 Kfar Monash, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

- (51) **F41H 5/02** (11) **1 700 082 B1**
(25) De (26) De
(21) 03776761.3 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) CH 2003/000851 29.12.2003
(87) WO 2005/064263 2005/28 14.07.2005
(54) • SCHUTZ-SCHICHT GEGEN GEFORMTE LADUNGEN
• PROTECTIVE LAYER AGAINST SHAPED CHARGES
• COUCHE DE PROTECTION CONTRE DES CHARGES FORMEES
(73) Ruag Land Systems, Allmendstrasse 86, 3602 Thun, CH
(72) ALTHAUS, Urs, CH-3654 Gunten, CH
KNOBEL, René, CH-5004 Aarau, CH

- (74) Frauenknecht, Alois J., PPS Polyvalent Patent Service AG Waldrütistrasse 21, 8954 Geroldswil, CH

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 705 453 B1**
(25) De (26) De
(21) 06005843.5 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005013660
(54) • Verbundpanzerplatte zum Schutz von Fahrzeugen oder Gebäuden vor panzerbrechenden Geschossen mit hoher kinetischer Energie
• Composite armor plate for protecting cars and buildings against high kinetic energy rounds.
• Plaque de blindage composite pour protéger véhicules et bâtiments contre projectiles avec energie cinétique élevée
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Bayer, Robert, 86316 Friedberg, DE
Schiele, Stefan, 86156 Augsburg, DE
Keil, Norbert, 85221 Dachau, DE
Pöllner, Andreas, 82178 Puchheim, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **F42B 1/024** (11) **1 936 319 B1**
F42B 1/032
(25) De (26) De
(21) 07024381.1 (22) 17.12.2007
(84) DE FR GB SE
(43) 25.06.2008
(30) 23.12.2006 DE 102006061445
(54) • Penetrationsgeschoss und Verfahren zur Erzeugung eines solchen Geschosses
• Penetrating projectile and method for creating such a projectile
• Pénétrateur et procédé de production d'un tel pénétrateur
(73) TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH, 86529 Schrobenuhausen, DE
(72) Arnold, Werner, Dr., 85051 Ingolstadt, DE
Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

F42B 1/032 → (51) **F42B 1/024**

- (51) **F42B 10/66** (11) **1 950 523 B1**
F02K 9/84
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290049.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(30) 24.01.2007 FR 0700472
(54) • Düsenystem zur Kontrolle der Bahn eines beweglichen Objekts
• System of nozzles for controlling the trajectory of a moving body
• Système de tuyères pour le contrôle de la trajectoire d'un mobile
(73) MBDA France, 37, Boulevard de Montmorancy, 75016 Paris, FR
(72) Carton, Laurent, 18400 St Florent sur Cher, FR
Tisseron, Bernard, 58180 Marzy, FR
(74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **F42B 15/38** (11) **1 907 785 B1**
B64G 1/34

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794169.0 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) FR 2006/001710 13.07.2006
(87) WO 2007/010119 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 FR 0507800
(54) • FEUERWERKSKNALLKÖRPER
• DETONATING PYROTECHNICAL RUPTURE
PART
• PIECE A RUPTURE PYROTECHNIQUE
DETONANTE.
(73) ASTRIUM SAS, 6, rue Laurent Pichat, 75016
Paris, FR
(72) KISTER, Thomas, F-78780 Vaux/Seine, FR
COUSIN, Jean-Yves, F-59880 Armentières,
FR
(74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis,
rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G01C 17/38** (11) **1 698 857 B1**
G01R 33/02 **G01R 35/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 04807246.6 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/018888 17.12.2004
(87) WO 2005/061990 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 JP 2003425734
(54) • AZIMUT-MESSEINRICHTUNG
• AZIMUTH MEASUREMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE L'AZIMUT
(73) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishi-
shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-
0023, JP
(72) HIKIDA, Koichi, Miura-gun, Kanagawa
2400111, JP
KITAMURA, Toru, Chigasaki-shi, Kanagawa
2530053, JP
YAMASHITA, Masaya, Machida-shi, Tokyo
1940044, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **G01C 19/56** (11) **1 105 694 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99940287.8 (22) 10.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 13.06.2001
(86) GB 1999/002459 10.08.1999
(87) WO 2000/009971 2000/08 24.02.2000
(30) 11.08.1998 GB 9817347
(54) • DREHGESCHWINDIGKEITSSENSOR
• AN ANGULAR RATE SENSOR
• DETECTEUR DE VITESSE ANGULAIRE
(73) Atlantic Inertial Systems Limited, Cliffaford
Road Southway Plymouth, PL6 6DE, GB
(72) FELL, Christopher Paul, Br. Aerospace Syst.
& Eq., Plymouth, Devon PL6 6DE, GB
TOWNSEND, Kevin, Brit. Aerospace Syst. &
Equipment, Plymouth, Devon PL6 6DE, GB
HOPKIN, Ian David, Br. Aerospace Syst. &
Equipment, Plymouth, Devon PL6 6DE, GB
(74) Bingham, Ian Mark, Atlantic Inertial Systems
Ltd. C/o Impetus IP Ltd. Willestrew Park,
Lamerton Tavistock Devon PL19 8PZ, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **1 639 315 B1**
G01P 9/04

- (25) De (26) De
(21) 04741662.3 (22) 27.05.2004
(84) DE FR GB IT

- (43) 29.03.2006
(86) EP 2004/050941 27.05.2004
(87) WO 2005/001378 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 DE 10329498
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES
DREHRATENSENSORS
• METHOD FOR MONITORING A ROTATION
RATE SENSOR
• PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UN CAP-
TEUR DE VITESSE DE ROTATION
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) MORELL, Heinz-Werner, 67659 Kaiserslau-
tern, DE
SCHMID, Dietmar, 65606 Villmar, DE
SKORUPA, Raphael, 61348 Bad Homburg,
DE

(51) **G01C 21/00** (11) **1 008 834 B1**
G08G 1/0969 **G01C 21/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 98924603.8 (22) 12.06.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 14.06.2000
(86) JP 1998/002605 12.06.1998
(87) WO 1999/064821 1999/50 16.12.1999
(54) • NAVIGATIONSVORRICHTUNG
• NAVIGATION DEVICE
• APPAREIL DE NAVIGATION
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) KUSAMA, Toshiaki Mitsubishi Denki Kabush-
iki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/26** (11) **1 193 471 B1**
G01C 21/36 **G08G 1/0962**

- (25) En (26) En
(21) 01123578.5 (22) 01.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 02.10.2000 JP 2000301740
(54) • Navigationsgerät und Speichermedium
dafür
• Navigation apparatus and storage medium
therefor
• Appareil de navigation et son support
d'enregistrement
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Kaji, Takanori, c/oAisin AW Co., Ltd., Anjo,
Aichi 444-1192, JP
Ishibashi, Noboru, c/oAisin AW Co., Ltd.,
Anjo, Aichi 444-1192, JP
Yamada, Kunihiko, c/oAisin AW Co., Ltd.,
Anjo, Aichi 444-1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **1 223 408 B1**
G08G 1/0969

- (25) Ja (26) En
(21) 00940942.6 (22) 04.07.2000
(84) DE
(43) 17.07.2002
(86) JP 2000/004448 04.07.2000
(87) WO 2002/003033 2002/02 10.01.2002
(54) • FÜHRUNGSANZEIGENVERFAHREN IN
EINEM FAHRZEUGBORDNAVIGATOR
• GUIDE DISPLAY METHOD IN ON-VEHICLE
NAVIGATOR
• PROCEDE D'AFFICHAGE DE GUIDAGE
DANS UN DISPOSITIF DE NAVIGATION
MONTE SUR VEHICULE

- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) IRIE, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310,
JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/26**

(51) **G01C 23/00** (11) **1 121 571 B1**
G01P 13/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99970460.4 (22) 08.10.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.08.2001
(86) FR 1999/002418 08.10.1999
(87) WO 2000/022382 2000/16 20.04.2000
(30) 13.10.1998 FR 9812809
(54) • KOMBINIERTE STANDBY-INSTRUMENTE
FÜR FLUGZEUGE
• COMBINED STANDBY INSTRUMENTS FOR
AIRCRAFT
• INSTRUMENTS COMBINES DE SECOURS
POUR AERONEF
(73) THALES AVIONICS S.A., Aérodrome de
Villacoublay, Boîte Postale 200 Zone Aéro-
nautique Louis Bréguet, 78141 Vélizy Villa-
coublay Cédex, FR
(72) LEBLOND, Henri Thomson-CSF Prop. Intel.
Dept. Bre., 94117 Arcueil Cedex, FR
CHEVALIER, Jean Thomson-CSF Prop. Intel.
Dep. Bre., 94117 Arcueil Cedex, FR
ESCOBAR, Edouard Thomson-CSF Prop. Int.
Dept. Bre., 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **G01C 23/00** (11) **1 245 929 B1**
G05D 1/06 **G08G 5/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02290524.4 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(30) 27.03.2001 FR 0104083
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Unterstüt-
zung bei der Steuerung eines Flugzeuges,
insbesondere eines Transportflugzeuges
• Method and device for assisting in steering
an aircraft, especially for a transport
aircraft
• Procédé et dispositif d'assistance au pilo-
tage d'un aéronef, notamment d'un avion
de transport
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Morizet, Benoit, 31400 Toulouse, FR
Vial, Jean-Sébastien, 31770 Colomiers, FR
(74) Hauer, Bernard, et al, Bloch & Bonnetat
23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G01D 5/14** (11) **1 767 903 B1**
G01D 5/16

- (25) En (26) En
(21) 06019919.7 (22) 22.09.2006
(84) DE FR
(43) 28.03.2007
(30) 22.09.2005 JP 2005276601
06.01.2006 JP 2006001232
06.01.2006 JP 2006001233
(54) • Rotationswinkelmesser und Lageranord-
nung damit
• Rotation angle detector and bearing
assembly using the same

- *Capteur d'angle de rotation et ensemble de support l'utilisant*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) Takahashi, Toru, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

G01D 5/16 → (51) **G01D 5/14**

G01D 9/00 → (51) **G06K 7/00**

G01D 11/00 → (51) **E06B 9/11**

- (51) **G01F 1/66** (11) **0 890 826 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 98250248.6 (22) 08.07.1998
- (84) CH DE DK FR GB IT LI SE
- (43) 13.01.1999
- (30) 10.07.1997 DE 19729473

- (54) • *Ultraschall-Durchflussmesser mit Mess-einsatz aus Kunststoff*
- *Ultrasonic flowmeter with metering insert made of plastic*
- *Débitmètre à ultrasons comprenant un cadre de mesure en plastique*
- (73) M & FC Holding LLC, 8601 Six Forks Road, Raleigh, NC 27 615, US
- (72) Henning, Bremer, 30890 Barsinghausen, DE
- (74) Seewald, Jürgen, et al, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König Postfach 1026, 30010 Hannover, DE

- (51) **G01J 3/36** (11) **1 936 338 B1**
- G01J 3/12
- (25) De (26) De
- (21) 06126340.6 (22) 18.12.2006
- (84) CH DE GB LI
- (43) 25.06.2008

- (54) • *Spektraler fotoelektrischer Messwandler mit optischem Ablenkelement*
- *Spectral photoelectric transducer with optical deflecting element*
- *Transducteur spectral photoélectrique avec déflecteur optique*
- (73) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (72) Ehbets, Peter, 8046, Zürich, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01K 7/01 → (51) **F02P 3/055**

- (51) **G01L 1/16** (11) **1 914 531 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019544.1 (22) 05.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 23.04.2008
- (30) 10.10.2006 JP 2006276317

- (54) • *Verformungsdetektionssensor*
- *Deformation detection sensor*
- *Capteur de détection de déformation*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Eguchi, Yoshimasa, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- Kamei, Takahiro, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G01L 3/10** (11) **1 772 716 B1**
- G01L 5/22** **B62D 6/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06020957.4 (22) 05.10.2006

- (84) DE GB
- (43) 11.04.2007
- (30) 05.10.2005 JP 2005293030

- (54) • *Magnetostruktiver Drehmomentsensor und elektrische Servolenkung mit einem solchen Sensor*
- *Magnetostrictive torque sensor and electrically powered steering apparatus using same*
- *Capteur de couple magnétostrictif et direction assistée électrique comprenant un tel capteur*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) Harata, Hitoshi, Haga-gun, Tochigi, JP
- Doi, Mizuho, Haga-gun, Tochigi, JP
- Karasawa, Hitoshi, Haga-gun, Tochigi, JP
- Hoshi, Tomohiro, Haga-gun, Tochigi, JP
- Kashimura, Yukiya, Haga-gun, Tochigi, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01L 5/22 → (51) **B81C 1/00**

G01L 5/22 → (51) **G01L 3/10**

- (51) **G01M 17/007** (11) **1 292 813 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01945822.3 (22) 22.06.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.03.2003
- (86) NL 2001/000468 22.06.2001
- (87) WO 2002/001177 2002/01 03.01.2002
- (30) 23.06.2000 NL 1015517
- (54) • *SYSTEM ZUR PRÜFUNG VON INTELLIGENTEN STRASSENFAHRZEUGEN*
- *SYSTEM FOR PERFORMING TESTS ON INTELLIGENT ROAD VEHICLES*
- *SYSTEME POUR EFFECTUER DES ESSAIS SUR DES VEHICULES ROUTIERS INTELLIGENTS*

- (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO, Schoemakerstraat 97, P. O. Box 60680, 2628 VK Delft, NL
- (72) KUSTERS, Leonardus, Johannes, Josef, NL-1427 AZ Amstelhoek, NL
- KLEUSKENS, Ralph, Jacques, Antoine, NL-2518 HJ Den Haag, NL
- VERBURG, Dirk, Jan, NL-2623 HW Delft, NL
- VAN DER KNAAP, Albertus, Clemens, Maria, NL-2924 TM Krimpen Aan den IJssel, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **G01N 1/28** (11) **1 137 923 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99963045.2 (22) 08.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) US 1999/029122 08.12.1999
- (87) WO 2000/034757 2000/24 15.06.2000
- (30) 10.12.1998 US 111662 P

- (54) • *LASERANHEFTUNGS-MIKRODISSEKTION MIT ZWEI LASERPULSEN ZUM AUSDEHNEN UND ZURÜCKZIEHEN EINER SCHICHT*
- *LASER CAPTURE MICRODISSECTION USING TWO LASER PULSES FOR EXPANDING AND RETRACTING A LAYER*
- *MICRODISSECTION PAR PIEGEAGE LASER UTILISANT DEUX IMPULSIONS LASER POUR ETENDRE ET RETIRER UNE COUCHE*

- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Patent Branch, Office of Technology Transfer, Box OTT, Bethesda, Maryland 20892, US

- (72) BONNER, Robert F., Bethesda, MD 20892, US
- GOLDSTEIN, Seth, R., Bethesda, MD 20892, US
- SMITH, Paul, D., Bethesda, MD 20892, US
- POHIDA, Thomas, Bethesda, MD 20892, US
- (74) Heusch, Christian, OK pat AG Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **G01N 1/40** (11) **1 425 566 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02763157.1 (22) 28.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) SE 2002/001543 28.08.2002
- (87) WO 2003/019149 2003/10 06.03.2003
- (30) 31.08.2001 SE 0102922

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROBENVORBEREITUNG MIT FESTPHASEN-MIKROEXTRAKTION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SAMPLE PREPARATION USING SOLID PHASE MICROEXTRACTION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE PREPARATION D'UN ECHANTILLON PAR MICROEXTRACTION SUR PHASE SOLIDE*
- (73) SGE Analytical Science Pty Ltd, 7 Argent Place, Ringwood VIC 3134, AU
- (72) ABDEL-REHIM, Mohamed, S-151 85 Södertälje, SE
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 9/00 → (51) **G01N 29/02**

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 794 569 B1**
- G02B 13/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05799673.8 (22) 28.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/034435 28.09.2005
- (87) WO 2006/036896 2006/14 06.04.2006
- (30) 28.09.2004 US 953197

- (54) • *ZYTOMETER MIT TELEZENTRISCHER OPTIK*
- *A CYTOMETER HAVING TELECENTRIC OPTICS*
- *CYTOMETRE AVEC OPTIQUE TELECENTRIQUE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) FRITZ, Bernard, S., Eagan, MN 55123, US
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 653 216 B1**
- B01L 3/00** **G02B 6/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05109921.6 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 26.10.2004 SE 0402609

- (54) • *Mikrofluidische Vorrichtung*
- *Microfluidic device*
- *Dispositif microfluidique*
- (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
- (72) Claesson, Åsa, SE-116 69, STOCKHOLM, SE

Enström, Anders, SE-112 60, STOCKHOLM, SE
Margulis, Walter, SE-141 60, HUDDINGE, SE
(74) Pierrou, Mattias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

G01N 21/78 → (51) **G01N 33/50**(51) **G01N 22/04** (11) **0 971 227 B1**(25) En (26) En
(21) 98109362.8 (22) 22.05.1998

(84) DE GB

(43) 12.01.2000

(54) • *Verfahren zur Feuchtigkeitsmessung*• *Process for moisture measurement*• *Procédé pour la mesure de l'humidité*

(73) NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION, Anusandhan Vikas, 20-22 Zamroodpur Community Centre, Kailash Colony Extension, New Delhi 110 048, IN

(72) Joshi, Kalpana, Sir Parshurambhau College, Maharashtra, IN

Aiyer, Rohini, Dept. of Physics, University of Pune, Maharashtra, IN

Karekar, Ravi Narhar, Dept. of Physics, Univ. of Pune, Maharashtra, IN

Abegaonkar, Mahesh, Dept. of Physics, Univ. of Pune, Maharashtra, IN

(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **G01N 23/04** (11) **1 004 875 B1****A61B 6/00** **H05G 1/46****H05G 1/22**

(25) En (26) En

(21) 99309460.6 (22) 26.11.1999

(84) DE NL

(43) 31.05.2000

(30) 27.11.1998 FR 9814978

(54) • *Verfahren zur automatischen Erkennung von Drüsengewebe*• *A method for automatic detection of glandular tissue*• *Méthode de détection automatique de tissu glandulaire*

(73) GE MEDICAL SYSTEMS SA, 283, rue de la Minière, B.P. 34, 78533 Buc Cedex, FR

(72) Chichereau, Claire, 75013 Paris, FR

(74) Bossaert, Jean, 78660 Ablis, FR

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **G01N 23/04** (11) **1 754 969 B1**

(25) De (26) De

(21) 06015930.8 (22) 31.07.2006

(84) DE ES FR GB IT

(43) 21.02.2007

(30) 03.08.2005 DE 102005036527

(54) • *Computertomograph und Verfahren zur Untersuchung unterschiedlich großer Objekte*• *Computer tomograph and method for examining objects of different sizes*• *Tomodensitometre et méthode pour examiner des objets de tailles différentes*

(73) YXLON International X-Ray GmbH, Essener Bogen 15, 22419 Hamburg, DE

(72) Münker, Martin, 58285 Gevelsberg, DE

Rokitta, Oliver, 58256 Ennepetal, DE

Laakel, Faissal, 44801 Bochum, DE

(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

G01N 23/04 → (51) **G06T 11/00**(51) **G01N 25/56** (11) **1 512 965 B1**

(25) De (26) De

(21) 04019140.5 (22) 12.08.2004

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

(43) 09.03.2005

(30) 14.08.2003 DE 10337306

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Messung der Wasseraktivität*• *Method and arrangement for measuring water activity*• *Procédé et agencement pour mesurer l'activité de l'eau*

(73) IL Metronic Sensortechnik GmbH, Mittelstrasse 33, 98693 Ilmenau-Unterpörlitz, DE

(72) Heinze, Dirk, Prof. Dr.-Ing., 98693 Ilmenau, DE

(74) Bürger, Heinz-Dieter, 97877 Wertheim, DE

(74) Altstadt, Erhard, Dr.-Ing., 98693 Oberpörlitz, DE

(74) Liedtke, Klaus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstrasse 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **G01N 27/00** (11) **1 331 477 B1****G01N 27/64** **G01N 27/66**

(25) En (26) En

(21) 02256483.5 (22) 18.09.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 30.07.2003

(30) 24.01.2002 US 57625

(54) • *Steckverbinder Photoionisation Sensor*• *Plug-in photoionization sensor*• *Capteur de photo-ionisation avec un connecteur enfichable*

(73) Mocon, Inc., 7500 Boone Avenue North, Minneapolis, Minnesota 55428, US

(72) Dolgov, Boris N., Longmont, CO 80503, US

(74) Forsberg, Donald K., Johnstown, CO 80534, US

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01N 27/02 → (51) **G01R 31/36**(51) **G01N 27/12** (11) **1 483 571 B1**

(25) De (26) De

(21) 03720328.8 (22) 12.03.2003

(84) CH DE GB IT LI NL

(43) 08.12.2004

(86) EP 2003/002544 12.03.2003

(87) WO 2003/076921 2003/38 18.09.2003

(30) 12.03.2002 DE 10210819

(54) • *MIKROSTRUKTURIERTER GASENSOR MIT STEUERUNG DER GASENSITIVEN EIGENSCHAFTEN DURCH ANLEGEN EINES ELEKTRISCHEN FELDES*• *MICRO-STRUCTURED GAS SENSOR WITH CONTROL OF GAS SENSITIVE PROPERTIES BY APPLICATION OF AN ELECTRIC FIELD*• *CAPTEUR DE GAZ A MICROSTRUCTURES AVEC COMMANDE DES PROPRIETES DE SENSIBILITE AUX GAZ PAR APPLICATION D'UN CHAMP ELECTRIQUE*

(73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE

(72) DOLL, Theodor, 99310 Arnstadt, DE

(74) BÖTTNER, Harald, 79108 Freiburg, DE

(74) WÖLLENSTEIN, Jürgen, 79106 Freiburg, DE

(74) JÄGLE, Martin, 79350 Sexau, DE

(74) LEHMANN, Mirko, 79102 Freiburg, DE

(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01N 27/22** (11) **0 924 513 B1**

(25) De (26) De

(21) 98123333.1 (22) 08.12.1998

(84) BE CH DE FR GB IT LI

(43) 23.06.1999

(30) 18.12.1997 CH 291897

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung von Anteilen fester Stoffe in einem Prüfgut*• *Method and device for measuring the proportions of solid materials in a sample*• *Méthode et appareil pour la mesure de la proportion des solides dans un échantillon*

(73) Uster Technologies AG, Sonnenbergstrasse 10, 8610 Uster, CH

(72) Joss, Rolf, 8810 Horgen, CH

(74) Geiter, Paul, 8807 Freienbach, CH

(74) Pliska, Pavel, et al, Uster Technologies AG Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

(51) **G01N 27/30** (11) **1 561 099 B1****G01N 33/487** **G03D 15/04**

(25) En (26) En

(21) 03769675.4 (22) 30.10.2003

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

(43) 10.08.2005

(86) GB 2003/004656 30.10.2003

(87) WO 2004/040287 2004/20 13.05.2004

(30) 30.10.2002 US 422226 P

30.10.2002 US 422230 P

27.12.2002 US 436683 P

27.12.2002 US 436685 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTROCHEMISCHERSENSOREN*• *METHOD OF MANUFACTURE OF ELECTROCHEMICAL SENSORS*• *PROCEDE DE FABRICATION DE SONDAS ELECTROCHIMIQES*

(73) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Business Park North, Inverness IV2 3ED, GB

(72) DAVIES, Oliver William Hardwicke, Croy, Inverness IV2 5PG, GB

(74) ARMSTRONG, Malcolm Gordon, Inverness IV2 4WS, GB

(74) LONGDEN, Donald Roderick, Farr IV2 6XJ, GB

(74) SIM, Andrew Graham, Broadford, Skye IV49 9BL, GB

(74) YEUDALL, Robert Malcolm, Milton of Leys, Inverness IV2 6HF, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 27/327** (11) **1 254 365 B1****C12Q 1/00** **G01N 33/49**

(25) En (26) En

(21) 01906688.5 (22) 25.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002

(86) US 2001/002510 25.01.2001

(87) WO 2001/057238 2001/32 09.08.2001

(30) 02.02.2000 US 497269

(54) • *ELEKTROCHEMISCHER TESTSTREIFEN ZUR VERWENDUNG BEI DER ANALYTENBESTIMMUNG*• *ELECTROCHEMICAL TEST STRIP FOR USE IN ANALYTE DETERMINATION*• *BANDE DE TEST ELECTROCHIMIQUE SERVANT A LA DETERMINATION D'ANALYTES*

(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US

(72) YU, Yeung, Siu, Pleasanton, CA 94560, US

(74) SHAH, Mahesh, Santa Clara, CA 95051, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 27/414 → (51) **G01N 33/543****G01N 27/447** → (51) **C12N 15/10****G01N 27/64** → (51) **G01N 27/00****G01N 27/66** → (51) **G01N 27/00**(51) **G01N 29/02** (11) **1 418 425 B1**
G01N 9/00(25) En (26) En
(21) 03256784.4 (22) 28.10.2003

(84) DE FR GB

(43) 12.05.2004

(30) 05.11.2002 EP 02257641

(54) • *Mikrosensor zur Gasgehaltsmessung*• *Gas content microsensors*• *Microdétecteur de la teneur en gaz*(73) Hok Instrument AB, Flottiljgatan 49, 721 31 Vasteras, SE
SENSOR ASA, PO Box 196, 3192 Horten, NO

The Foundation for Technical and Industrial Research at the Norwegian Institute of Technology, Dept. of Microsystems, P.O. Box 124 Blindern, 0314 Oslo, NO

(72) Hok, Bertil, 723 44 Västerås, SE

Gloersen, Peter, 3179 Asgardstrand, NO
Bernstein, Ralph, Sintef Elect. and Cybernetics, 0314 Oslo, NO(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB**G01N 33/12** → (51) **G01N 33/50**(51) **G01N 33/24** (11) **1 988 393 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 08290387.3 (22) 17.04.2008

(84) DE GB

(43) 05.11.2008

(30) 04.05.2007 FR 0703262

(54) • *Methode zur Bestimmung des Ursprungs der Zusammensetzung eines Gases, das aus dem thermischen Abbau von Kohlenstoff hervorgegangen ist*• *Method for determining the compositional origin of a gas emitted from a thermal breakdown of carbonaceous matter*• *Méthode pour déterminer l'origine compositionnelle d'un gaz issu d'une dégradation thermique de matières carbonées*

(73) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) Fusetti, Luc, 87920 Condat-sur-Vienne, FR

Behar, Françoise, 75007 Paris, FR
Lorant, François, 94320 Thiais, FR**G01N 33/48** → (51) **G01N 33/543****G01N 33/487** → (51) **G01N 27/30****G01N 33/49** → (51) **G01N 27/327****G01N 33/49** → (51) **G01N 33/58**(51) **G01N 33/50** (11) **1 767 938 B1****G01N 21/78** **G01N 33/12**
G01N 33/52 **G01N 33/74**(25) Ja (26) En
(21) 05721555.0 (22) 18.03.2005

(84) DE FI SE

(43) 28.03.2007

(86) JP 2005/005628 18.03.2005

(87) WO 2005/114182 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 JP 2004150230

(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS VON HISTAMIN*• *HISTAMINE DETECTION METHOD AND HISTAMINE DETECTION KIT*• *PROCEDE DE DETECTION D'HISTAMINE ET KIT DE DETECTION D'HISTAMINE*

(73) Nagoya Industrial Science Research Institute, 10-19, Sakae 2-Chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP

(72) OGURI, Shigeyuki, Okazaki-shi, Aichi-ken 444-0821, JP

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

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12****G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/06****G01N 33/52** → (51) **G01N 33/50****G01N 33/53** → (51) **B01J 19/00****G01N 33/53** → (51) **C07H 21/04****G01N 33/53** → (51) **C12N 5/06****G01N 33/53** → (51) **C12N 15/63****G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/00****G01N 33/53** → (51) **G01N 33/58**(51) **G01N 33/537** (11) **1 590 669 B1****C12Q 1/52** **G01N 33/543**
G01N 33/569 **G01N 33/58**

(25) En (26) En

(21) 04708674.9 (22) 05.02.2004

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

(43) 02.11.2005

(86) US 2004/003610 05.02.2004

(87) WO 2004/072097 2004/35 26.08.2004

(30) 05.02.2003 US 445143 P

13.02.2003 US 447070 P

24.07.2003 PCT/US03/23131

(54) • *SYSTEM AUF MIKROCHIPBASIS ZUR HIV-DIAGNOSTIK*• *A MICROCHIP-BASED SYSTEM FOR HIV DIAGNOSTICS*• *SYSTEME BASE SUR UNE PUCE POUR LE DIAGNOSTIC DU VIH*(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 71th Street, Austin, TX 78701, US(72) WALKER, Bruce, D., Boston, MA 02114, US
RODRIGUEZ, William, Charleston, MA 02129, USMCDEVITT, John, T., Austin, TX 78735, US
CHRISTODOULIDES, Nick J, Austin, TX 78704, US

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

(51) **G01N 33/543** (11) **1 062 511 B1****G01N 33/58** **G01N 33/94**

(25) En (26) En

(21) 99936121.5 (22) 26.02.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.12.2000

(86) GB 1999/000588 26.02.1999

(87) WO 1999/044065 1999/35 02.09.1999

(30) 26.02.1998 GB 9804083

(54) • *IMMUNOASSAYS UNTER VERWENDUNG VON SERS (SURFACE ENHANCED RAMAN SCATTERING)*• *IMMUNOASSAYS INVOLVING SURFACE ENHANCED RAMAN SCATTERING*• *TECHNIQUES DE DOSAGE IMMUNOLOGIQUE METTANT EN APPLICATION UNE DIFFUSION RAMAN AUGMENTEE EN SURFACE*

(73) The University of Strathclyde, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB

(72) WHITE, Peter Cyril, Balfour Station G63 0NH, GB

ATHMANI, Salah, Glasgow G73 2PS, GB
SMITH, William, Ewen, Bearsden G61 3BD, GB

SADLER, Daran Antony, Peterborough PE8 4NB, GB

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 542 009 B1**
C12Q 1/68 **G01N 27/414**

(25) Ja (26) En

(21) 02755911.1 (22) 12.08.2002

(84) DE FR

(43) 15.06.2005

(86) JP 2002/008212 12.08.2002

(87) WO 2004/017068 2004/09 26.02.2004

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON NUKLEINSÄURE MITTELS DNA-MIKROARRAYS UND VORRICHTUNG ZUM NUKLEINSÄURENACHWEIS*• *METHOD OF DETECTING NUCLEIC ACID BY USING DNA MICROARRAYS AND NUCLEIC ACID DETECTION APPARATUS*• *PROCEDE DE DETECTION D'ACIDE NUCLEIQUE PAR UTILISATION DE MICRORESEAUX D'ADN, ET APPAREIL DE DETECTION D'ACIDE NUCLEIQUE*

(73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) MATSUI, Takuya, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP

MIYAHARA, Yuji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP

HATTORI, Kumiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 637 883 B1**
G01N 33/48

(25) Ja (26) En

(21) 04745332.9 (22) 26.05.2004

(84) DE ES FR GB IT

(43) 22.03.2006

(86) JP 2004/007180 26.05.2004

(87) WO 2004/106930 2004/50 09.12.2004

(30) 27.05.2003 JP 2003149638

(54) • *IMMUNOCHROMATOGRAPHISCHES VERFAHREN*• *IMMUNOCHROMATOGRAPHIC METHOD*• *PROCEDE D'IMMUNOCHROMATOGRAPHIE*

(73) Mitsubishi Kagaku Iatron, Inc., 13-1, Nishi-Goken-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0812, JP

(72) ONO, Tetsuya, MITSUBISHI KAGAKU

IATRON, INC., Tokyo 162-0812, JP

FUJII, Takayuki, MITSUBISHI KAGAKU

IATRON, INC., Tokyo 162-0812, JP

SUGIYAMA, Kazuyuki, MITSUBISHI KAGAKU

IATRON, INC., Tokyo 162-0812, JP

KURODA, Takashi, MITSUBISHI KAGAKU

IATRON, INC., Tokyo 162-0812, JP

KAWAMURA, Masahide, MITSUBISHI

KAGAKU IATRON, INC., Tokyo 162-0812, JP

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

G01N 33/543 → (51) **B01J 19/00**

G01N 33/543 → (51) G01N 33/537
G01N 33/564 → (51) C12N 5/06
G01N 33/569 → (51) C12N 5/06
G01N 33/569 → (51) G01N 33/537
G01N 33/574 → (51) C12N 15/09
G01N 33/576 → (51) C12N 15/12
G01N 33/577 → (51) C12N 15/12
(51) G01N 33/58 (11) 1 062 515 B1 G01N 33/53 G01N 33/49 C12Q 1/06 C12Q 1/24
(25) En (26) En (21) 99908132.6 (22) 12.02.1999 (84) DE FR GB IT NL (43) 27.12.2000 (86) US 1999/003073 12.02.1999 (87) WO 1999/041613 1999/33 19.08.1999 (30) 12.02.1998 US 74535 P 30.11.1998 US 110279 P 30.11.1998 US 110202 P
(54) • VERFAHREN UND REAGENZIEN ZUR RASCHEN UND EFFIZIENTEN ISOLIERUNG ZIRKULIERENDER KREBSZELLEN • METHODS AND REAGENTS FOR THE RAPID AND EFFICIENT ISOLATION OF CIRCULATING CANCER CELLS • METHODES ET REACTIFS POUR L'ISOLATION RAPIDE ET EFFICACE DE CELLULES CANCEREUSES CIRCULANTES
(73) IMMUNIVEST CORPORATION, 1105 North Market Street, Suite 1300, P.O. Box 8985, Wilmington, DE 19899, US Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin Texas 78701, US
(72) TERSTAPPEN, Leon, W., M., M., Huntingdon Valley, PA 19006, US RAO, Galla, Chandra, Princeton, NJ 08540, US UHR, Jonathan, W., Dallas, TX 75230, US RACILA, Emilian, V., Dallas, TX 75219, US LIBERTI, Paul, A., Huntingdon Valley, PA 19006, US
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB
G01N 33/58 → (51) G01N 33/537
G01N 33/58 → (51) G01N 33/543
(51) G01N 33/68 (11) 1 497 661 B1 A01K 67/027 C12Q 1/68
(25) En (26) En (21) 03720520.0 (22) 24.04.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005 (86) EP 2003/004257 24.04.2003 (87) WO 2003/091734 2003/45 06.11.2003 (30) 24.04.2002 EP 02009139 24.04.2002 US 374816 P
(54) • DIAGNOSTISCHE VERWENDUNG VON "ENSADIN-0477" FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN • DIAGNOSTIC USE OF ENSADIN-0477 GENE AND PROTEIN FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES • UTILISATION A DES FINS DIAGNOSTIQUES DU GENE ET DE LA PROTEINE ENSADINE-0477 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODEGENERATIVES

(73) EVOTEC Neurosciences GmbH, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
(72) VON DER KAMMER, Heinz, 22607 Hamburg, DE
POHLNER, Johannes, Hamburg 22175, DE HANES, Jozef, 84107 Bratislava, SK
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(51) G01N 33/68 (11) 1 672 368 B1 C07K 14/415 A61P 37/08
(25) En (26) En (21) 05027922.3 (22) 02.10.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.06.2006 (30) 01.10.1999 GB 9923306 (54) • Diagnostisches und therapeutisches Epitop • Diagnostic and therapeutic epitope • Epitope thérapeutique de diagnostic
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Oxford, Oxfordshire OX2 7BZ, GB
(72) Anderson, Robert Paul Autoimmunity a. Transpl.Div., Parkville Victoria, AU Hill, Adrian Vivian Sinton Wellcome Trust Centre, Oxford, GB Jewell, Derek Parry Gastroenterology Unit, Oxford, GB
(74) Dolan, Anthony Patrick, et al, BTG International Limited, 5 Fleet Place London EC4M 7RD, GB
(62) 00964460.0 / 1 218 751
(51) G01N 33/68 (11) 1 901 072 B1 G01N 33/74
(25) En (26) En (21) 06120782.5 (22) 15.09.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008 (54) • Biochemische Marker für akute Lungenembolie • Biochemical markers for acute pulmonary embolism • Marqueurs biochimiques d'une embolie pulmonaire aigüe
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE (72) Hess, Georg, 55130 Mainz, DE Horsch, Andrea, 68259 Mannheim, DE Zdunek, Dietmar, 82327 Tutzing, DE
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
G01N 33/68 → (51) C12N 15/12
G01N 33/74 → (51) G01N 33/50
G01N 33/74 → (51) G01N 33/68
G01N 33/92 → (51) C12Q 1/60
G01N 33/94 → (51) G01N 33/543
G01P 9/04 → (51) G01C 19/56
G01P 13/02 → (51) G01C 23/00

G01P 13/02 → (51) G06K 7/00
G01R 31/00 → (51) G01R 31/02
(51) G01R 31/02 (11) 1 279 965 B1 G01R 31/00 G01R 31/28
(25) En (26) En (21) 02015795.4 (22) 15.07.2002 (84) BE DE FR GB IT (43) 29.01.2003 (30) 24.07.2001 US 911941 (54) • Oszillatoraktivierter Schalter zur Kontinuitätsprüfung • Oscillator activated continuity testing switch • Interrupteur de test de la continuité activé par oscillateur
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Owen, Allan Brad, Exton, Pennsylvania 19341, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
(51) G01R 31/14 (11) 2 071 342 B1
(25) De (26) De (21) 07023864.7 (22) 10.12.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines definierten Ladungspulses zur Ausführung einer Teilentladungsmessung • Device and method for creating a defined charge pulse for a partial discharge measurement • Dispositif et procédé de production d'une impulsion de charge définie pour l'exécution d'une mesure de décharge partiel
(73) mtronix Precision Measuring Instruments GmbH, Lehrter Strasse 16-17, 10557 Berlin, DE
(72) Emanuel, Harald, 10553 Berlin, DE Boschet, Vincent, 13187 Berlin, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
G01R 31/28 → (51) G01R 31/02
G01R 31/28 → (51) G06K 19/07
G01R 31/317 → (51) G06K 7/00
(51) G01R 31/3185 (11) 1 590 678 B1
(25) En (26) En (21) 03777124.3 (22) 18.12.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005 (86) IB 2003/006113 18.12.2003 (87) WO 2004/068156 2004/33 12.08.2004 (30) 28.01.2003 EP 03100172 (54) • BOUNDARY SCAN SCHALTUNG MIT INTEGRIERTEM SENSOR FÜR DIE MESUNG PHYSIKALISCHER OPERATIONS-PARAMETER • BOUNDARY SCAN CIRCUIT WITH INTEGRATED SENSOR FOR SENSING PHYSICAL OPERATING PARAMETERS • CIRCUIT DE BALAYAGE DE LIMITE A DETECTEUR INTEGRE POUR LA DETECTION DE PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT PHYSIQUES
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) SCHUTTERT, Rodger, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE JONG, Franciscus, G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01R 31/3185 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G01R 31/319** (11) **1 876 458 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06729646.7 (22) 22.03.2006
- (84) DE IT
- (43) 09.01.2008
- (86) JP 2006/305679 22.03.2006
- (87) WO 2006/109463 2006/42 19.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005100018
- (54) • **DIAGNOSEPROGRAMM, UMSCHALTPROGRAMM, TESTEINRICHTUNG UND DIAGNOSEVERFAHREN**
- **DIAGNOSIS PROGRAM, SWITCHING PROGRAM, TEST DEVICE, AND DIAGNOSIS METHOD**
- **PROGRAMME DE DIAGNOSTIC, PROGRAMME DE COMMUTATION, DISPOSITIF D'ESSAI ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC**
- (73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) IWAMOTO, Satoshi c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 119 882 B1**
G01N 27/02
- (25) En (26) En
- (21) 99949619.3 (22) 10.09.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 01.08.2001
- (86) US 1999/020771 10.09.1999
- (87) WO 2000/016428 2000/12 23.03.2000
- (30) 11.09.1998 US 152219
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER KOMPLEXEN IMPEDANZ VON ZELLEN UND BATTERIEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING COMPLEX IMPEDANCE OF CELLS AND BATTERIES**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE L'IMPEDANCE COMPLEXE DE CELLULES ET DE BATTERIES**
- (73) CHAMPLIN, Keith S, 5437 Elliot Avenue South, Minneapolis, MN 55417, US
- (72) CHAMPLIN, Keith S, Minneapolis, MN 55417, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 857 828 B1**
G06F 1/26 **G06F 1/28**
H01M 2/10 **H01M 10/48**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06714087.1 (22) 20.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) JP 2006/302946 20.02.2006
- (87) WO 2006/095563 2006/37 14.09.2006
- (30) 10.03.2005 JP 2005067818
- (54) • **VERFAHREN ZUM ANZEIGEN DER VERBLEIBENDEN BATTERIEKAPAZITÄT UND ELEKTRONISCHES GERÄT**

- **METHOD OF DISPLAYING REMAINING BATTERY POWER, AND ELECTRONIC APPARATUS**
- **PROCEDE D'AFFICHAGE DE LA PUISSANCE RESTANTE D'UNE BATTERIE ET APPAREIL ELECTRONIQUE**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) NAKASHIMA, Ryoichi, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001, JP
- SATO, Hideyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001, JP
- TSUCHIYA, Yukio, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001, JP
- NAWA, Kazuyasu, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410001, JP
- (74) Müller, Frithjof E., et al, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (60) 08006119.5 / 1 944 616

G01R 33/02 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01R 33/383** (11) **1 735 630 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05728188.3 (22) 25.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) EP 2005/051399 25.03.2005
- (87) WO 2005/101047 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 IT SV20040016
- (54) • **KERN-MAGNETRESONANZVORRICHTUNG**
- **NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE APPARATUS**
- **APPAREIL A RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE**
- (73) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
- (72) TREQUATTRINI, Alessandro, I-16100 Genova, IT
- SATRAGNO, Luigi, I-16122 Genova, IT
- BIGLIERI, Eugenio, I-15024 Masio, IT
- PITTALUGA, Stefano, I-16100 Genova, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT
- (60) 09167410.1 / 2 113 781

G01R 35/00 → (51) **G01C 17/38**

G01S 1/04 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **G01S 3/802** (11) **1 307 761 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00949041.8 (22) 11.08.2000
- (84) CH DE DK FR GB IT LI
- (43) 07.05.2003
- (86) CH 2000/000430 11.08.2000
- (87) WO 2000/068703 2000/46 16.11.2000
- (54) • **VERFAHREN ZUR RICHTUNGSORTUNG UND ORTUNGSANORDNUNG**
- **METHOD FOR LOCALISING DIRECTION AND LOCALISATION ARRANGEMENT**
- **PROCEDE DE LOCALISATION DE DIRECTION ET DISPOSITIF DE LOCALISATION**
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) ROECK, Hans-Ueli, CH-8634 Hombrechtkon, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/44**

G01S 7/486 → (51) **G01S 7/497**

- (51) **G01S 7/497** (11) **1 876 469 B1**
G01S 17/10 **G01S 7/486**
- (25) De (26) De
- (21) 06013854.2 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur optoelektronischen berührungslosen Distanzmessung nach dem Laufzeitprinzip**
- **Method and apparatus for optoelectronic contactless distance measuring according to the time of fly principle**
- **Procédé et dispositif destinés à la mesure de distance optoélectronique sans contact selon le principe de durée**
- (73) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
- (72) Satzky, Uwe, 22455 Hamburg, DE
Tabel, Ernst, 22337 Hamburg, DE
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01S 13/44** (11) **1 570 296 B1**
G01S 7/03
- (25) De (26) De
- (21) 03753311.4 (22) 18.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) DE 2003/003103 18.09.2003
- (87) WO 2004/051308 2004/25 17.06.2004
- (30) 04.12.2002 DE 10256524
- (54) • **EINRICHTUNG ZUR MESSUNG VON WINKELPOSITIONEN**
- **DEVICE FOR MEASURING ANGLE POSITIONS**
- **DISPOSITIF DE MESURE DE POSITIONS ANGULAIRES**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOCKE, Thomas, 31180 Ahrbergen, DE
HANSEN, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
SCHNEIDER, Martin, 31139 Hildesheim, DE
SCHOEBEL, Joerg, 38226 Salzgitter, DE
GROSS, Volker, 33699 Bielefeld, DE
BRUEGGEMANN, Oliver, 31241 Ilsede, DE

- (51) **G01S 13/44** (11) **1 679 525 B1**
G01S 13/87 **H01Q 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05111983.2 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 26506
- (54) • **Strahlarchitektur Zur Verbesserung der Winkelauflösung**
- **Beam architecture for improving angular resolution**
- **Architecture de faisceaux pour l'amélioration de la résolution angulaire**
- (73) Valeo Raytheon Systems, 3000 University Drive, Auburn Hills MI 48326, US
- (72) Pleva, Joseph S., Londonderry, NH 03053, US
Wimmer, Wilson, Hudson, NH 03051, US
- (74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

G01S 13/87 → (51) **G01S 13/44**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 887 383 B1**
G01S 7/52
- (25) En (26) En
(21) 07020592.7 (22) 30.09.2005
(84) DE GB SE
(43) 13.02.2008
(30) 24.11.2004 US 997156
24.11.2004 US 997551
24.11.2004 US 997281
- (54) • *Verfahren und System für einen Sonar mit synthetischer Apertur*
• *Method and system for synthetic aperture sonar*
• *Procédé et système pour sonar à ouverture synthétique*
- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) Kosalos, James G., Kirkland, WA 98034, US
Kerfoot, Ian B., Middletown, RI 02842, US
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 05804040.3 / 1 825 296
-
- G01S 15/89** → (51) **G06T 11/00**
-
- G01S 17/10** → (51) **G01S 7/497**
-
- G01S 17/36** → (51) **G01S 17/89**
-
- (51) **G01S 17/89** (11) **1 934 631 B1**
G01S 17/36
- (25) En (26) En
(21) 06793149.3 (22) 01.09.2006
(84) DE
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/065927 01.09.2006
(87) WO 2007/028774 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 EP 05108303
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR 3D-BILDGEBUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR 3D IMAGING*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE 3D*
- (73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
(72) WATGEN, Claude, L-5231 Sandweiler, LU
LAMESCH, Laurent, L-4881 Lamadelaine, LU
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU
-
- G01V 3/08** → (51) **G06K 7/00**
-
- G02B 1/04** → (51) **B29D 11/00**
-
- G02B 1/04** → (51) **C08F 285/00**
-
- G02B 1/04** → (51) **C08G 18/38**
-
- G02B 1/04** → (51) **C08G 75/08**
-
- (51) **G02B 1/10** (11) **1 175 630 B1**
G02C 7/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01911834.8 (22) 02.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.01.2002
(86) FR 2001/000629 02.03.2001
(87) WO 2001/067139 2001/37 13.09.2001
(30) 06.03.2000 FR 0002848
- (54) • *Verfahren zur Endbearbeitung einer ophthalmischen Linse durch Rotationsbeschichtung von Lack*
• *Ophthalmic lens finishing method by varnish spread through spin coating*
• *Procédé de finissage d'une lentille optique par étalement de vernis par force centrifuge*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) TARDIEU, Pascale, F-75011 Paris, FR
ROBERT, Anne, F-94440 Villecresnes, FR
VALERI, Robert, Alan, Tampa, FL 33629, US
OLIVER, Kimberly, Denise, Saint Petersburg, FL 33711, US
JOHNSON, Eric, Glenn, Lakeland, FL 33809, US
WHITE, Sidney, Shaw, Jr., North Seminole, FL 33772, US
DANG, Hoa, Thien, Tampa, FL 33626, US
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
(60) 09004356.3 / 2 073 044
-
- (51) **G02B 1/10** (11) **1 367 412 B1**
C09D 11/00
B05D 7/02
- (25) Ja (26) En
(21) 02702750.7 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) JP 2002/002053 06.03.2002
(87) WO 2002/071108 2002/37 12.09.2002
(30) 06.03.2001 JP 2001061765
17.12.2001 JP 2001383814
- (54) • *FARBSTOFF ZUM EINFÄRBen EINER PLASTIKLINSE UND VERFAHREN ZUM EINFÄRBen DER PLASTIKLINSE MIT DEM FARBSTOFF*
• *INK FOR DYEING PLASTIC LENS AND METHOD FOR DYEING PLASTIC LENS USING THE INK*
• *ENCRE DE COLORATION DE LENTILLE PLASTIQUE ET PROCÉDE DE COLORATION DE LENTILLE PLASTIQUE UTILISANT CETTE ENCRE*
- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagori-shi, Aichi 443-0035, JP
(72) INUZUKA, Minoru, Hazu-cho, Hazu-gun, Aichi 443-0703, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
-
- G02B 1/10** → (51) **B24B 9/14**
-
- G02B 1/10** → (51) **E01F 9/04**
-
- G02B 5/12** → (51) **E01F 9/04**
-
- (51) **G02B 5/18** (11) **1 058 134 B1**
G02B 27/44
G02B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 99304311.6 (22) 02.06.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
(43) 06.12.2000
- (54) • *Optisches Instrument und optisches Element dafür*
• *Optical instrument and optical element thereof*
• *Instrument optique et son élément optique*
- (73) FREEMAN, Robin John, Aquarius, The Fairway, Worplesdon, Surrey GU3 3QE, GB
(72) FREEMAN, Robin John, Worplesdon, Surrey GU3 3QE, GB
(74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
-
- G02B 6/02** → (51) **G01N 21/03**
-
- (51) **G02B 6/08** (11) **0 896 231 B1**
G02F 1/1335
H01J 29/89
- (25) En (26) En
(21) 98306165.6 (22) 03.08.1998
- (84) DE FR GB
(43) 10.02.1999
(30) 05.08.1997 US 906222
(54) • *Optische Platte*
• *Optical plate*
• *Plaque optique*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square, Rochester, New York 14644, US
(72) Sprague, Robert A., Saratoga, California 94303, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **G02B 6/42** (11) **0 836 105 B1**
H04B 10/24
H01L 31/00
G11B 7/12
- (25) En (26) En
(21) 97308056.7 (22) 10.10.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 15.04.1998
(30) 11.10.1996 JP 27021696
24.06.1997 JP 16701097
- (54) • *Ein optisches Sende-/Empfangsmodul*
• *An optical transmission/reception module*
• *Un module optique pour transmission/réception*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku Osaka-shi Osaka, JP
(72) Ishihara, Takehisa, Yamatokoriyama-shi, Nara, JP
Kawamura, Masahiro, Nara-shi, JP
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
-
- (51) **G02B 6/44** (11) **1 061 394 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00401236.5 (22) 05.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.12.2000
(30) 18.06.1999 US 335911
- (54) • *Dickwandiger Kabelmantel mit einem nicht kreisrunden Querschnitt der Kabeldurchführung*
• *Thick-walled cable jacket with non-circular cavity cross section*
• *Gaine de câble à paroi épaisse avec une cavité à section non-circulaire*
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
(72) Stevens, John Boyet, Statesville, North Carolina 28677, US
Elisson, Peter, 507 62 Boras, SE
Barker, Jeffrey S., Statesville, North Carolina 28677, US
Buckland, Eric, Hickory, North Carolina 28601, US
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **G02B 7/02** (11) **1 632 799 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04745657.9 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) JP 2004/007947 07.06.2004
(87) WO 2004/109357 2004/51 16.12.2004
(30) 06.06.2003 JP 2003163023
- (54) • *HALTEINRICHTUNG FÜR OPTISCHE ELEMENTE, OBJEKTIVTUBUS, BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BAUELEMENTE*
• *OPTICAL ELEMENT HOLDING DEVICE, LENS BARREL, EXPOSING DEVICE, AND DEVICE PRODUCING METHOD*

- *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'ELEMENT OPTIQUE, BARILLET D'OBJECTIF, DISPOSITIF D'EXPOSITION ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) SHIBAZAKI, Yuichi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G02B 13/22 → (51) **G01N 15/14**

G02B 27/00 → (51) **G02B 5/18**

G02B 27/44 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02C 1/00** (11) **1 060 433 B1**
G02C 3/00 **G02C 11/06**
H04R 25/00 **H04R 5/033**
H04R 1/10
- (25) En (26) En
 (21) 98907400.0 (22) 10.02.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 20.12.2000
 (86) US 1998/002428 10.02.1998
 (87) WO 1999/027413 1999/22 03.06.1999
 (30) 24.11.1997 US 976939

- *INDUSTRIELLE SICHERHEITSAUGRUPPE MIT WEGWERFFOHRSCHÜTZERN UND OHRHÖRERN*
 - *INDUSTRIAL SAFETY ASSEMBLY INCLUDING DISPOSABLE EAR PROTECTION AND EAR PHONE*
 - *ENSEMBLE DE SECURITE INDUSTRIELLE COMPORTANT UN PROTECTEUR ANTI-BRUIT ET UN ECOUTEUR JETABLES*
- (73) The Energy Corp., 2125 Biscayne Blvd., Miami, Florida 33137, US
 (72) RICKARDS, Tom, Miami, FL 33139, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G02C 3/00 → (51) **G02C 1/00**

G02C 7/02 → (51) **C08G 18/38**

G02C 7/02 → (51) **G02B 1/10**

G02C 11/06 → (51) **G02C 1/00**

G02F 1/1333 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 549 996 B1**
G02F 1/13357 **C08L 69/00**
C08K 7/16
- (25) En (26) En
 (21) 03808056.0 (22) 29.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) US 2003/024843 29.07.2003
 (87) WO 2004/034136 2004/17 22.04.2004
 (30) 03.10.2002 US 65319

- *STREUKÖRPER FÜR FLACHBILDSCHIRMANZEIGEN*
 - *BULK DIFFUSER FOR FLAT PANEL DISPLAY*
 - *ELEMENT DIFFUSANT POUR ÉCRAN PLAT*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
 (72) GRAF, John, F., Ballston, New York 12019, US
 OLCZAK, Eugene, G., Glenville, NY 12302, US
 HAY, Grant, Evansville, IN 47712, US

- HARIHARAN, Ramesh, Cambridge, MA 02142, US
 SCHOTTLAND, Philippe, West Chester, OH 45069, US
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 724 629 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06252633.0 (22) 19.05.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 22.11.2006
 (30) 19.05.2005 JP 2005146425
 18.10.2005 JP 2005303254

- *Elektrooptische Vorrichtung und elektronisches Gerät*
 - *Electro-optical device and electronic apparatus*
 - *Dispositif électro-optique et appareil électronique*
- (73) Epson Imaging Devices Corporation, 6925, Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
 (72) Takizawa, Keiji, c/o Sanyo Epson Imaging, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02F 1/1335 → (51) **G02B 6/08**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 958 020 B1**
C09J 7/02
- (25) De (26) De
 (21) 05816280.1 (22) 02.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (86) EP 2005/056420 02.12.2005
 (87) WO 2007/062691 2007/23 07.06.2007

- *DOPPELSEITIGE HAFTKLEBEBÄNDER ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN MIT LICHTREFLEKTIERENDEN UND -ABSORBIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
 - *DOUBLE-SIDED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPES FOR PRODUCING LIQUID CRYSTAL DISPLAYS HAVING LIGHT-REFLECTING AND ABSORBING PROPERTIES*
 - *RUBANS AUTOADHESIFS DOUBLE FACE A PROPRIETES DE REFLEXION ET D'ABSORPTION DE LA LUMIERE POUR LA FABRICATION D'ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
 (72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
 MEYER, Claus, 21079 Hamburg, DE
 WEETS, Matthias, 22527 Hamburg, DE
 DALMIS, Gabriel, 22459 Hamburg, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/136 → (51) **H01L 21/84**

- (51) **G03B 27/42** (11) **1 614 001 B1**
G03F 7/20
- (25) En (26) En
 (21) 04759103.7 (22) 02.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.01.2006
 (86) US 2004/010309 02.04.2004
 (87) WO 2004/093130 2004/44 28.10.2004
 (30) 11.04.2003 US 462556 P
 27.06.2003 US 482913 P

- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN FÜR OPTIK IN IMMERSIONSLITHOGRAPHIE*
 • *CLEANUP METHOD FOR OPTICS IN IMMERSION LITHOGRAPHY*
 • *PROCEDE DE NETTOYAGE POUR DES OPTIQUES EN LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION*

- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) HAZELTON, Andrew, J., c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 KAWAI, Hidemi, Palo Alto, 94303, US
 WATSON, Douglas, C., Campbell, CA 95008, US
 NOVAK, W., Thomas, Hillsborough, 94010, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03C 1/035 → (51) **G03C 1/498**

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 041 433 B1**
G03C 1/035
- (25) En (26) En
 (21) 00106071.4 (22) 30.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 04.10.2000
 (30) 30.03.1999 JP 8967499
 30.03.1999 JP 8988299
 30.03.1999 JP 9012599
 01.10.1999 JP 28174799

- *Wärmeentwickelbares photoempfindliches Material und dieses verwendendes Bildherzeugungsverfahren*
 - *Heat-developable photosensitive material and method for forming image using the same*
 - *Matériau photosensible développable à la chaleur et procédé de formation des images utilisant le-dit matériau*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Ito, Tadashi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
 Watanabe, Katsuyuki, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
 Katoh, Kazunobu, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
 Sakai, Minoru, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03D 15/04 → (51) **G01N 27/30**

G03F 1/00 → (51) **G03F 1/08**

- (51) **G03F 1/08** (11) **1 650 600 B1**
G03F 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 05022691.9 (22) 18.10.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 26.04.2006
 (30) 22.10.2004 JP 2004308430
 22.10.2004 JP 2004308445
 29.07.2005 JP 2005220562
 29.07.2005 JP 2005220587

- *Fotomaskenrohling, Fotomaske und ihre Herstellungsmethode*
 - *Photomask blank, photomask and fabrication method thereof*
 - *Ebauche de photomasque, photomasque et procédé pour sa fabrication*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome, Tokyo 100-0005, JP
 Toppan Printing Co., Ltd., 1-5-1, Taito Taito-ku, Tokyo 110-8560, JP

- (72) Yoshikawa, Hiroki, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Inazuki, Yukio, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Kinase, Yoshinori, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Okazaki, Satoshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
Haraguchi, Takashi, Tokyo 110-8560, JP
Iwakata, Masahide, Tokyo 110-8560, JP
Fukushima, Yuichi, Tokyo 110-8560, JP
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 08004173.4 / 1 936 437

G03F 7/20 → (51) **G03B 27/42****G03F 7/20** → (51) **H01J 37/30A**

- (51) **G03G 9/087** (11) **0 898 205 B1**
G03G 9/097
- (25) En (26) En
(21) 98306722.4 (22) 21.08.1998
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 24.02.1999
(30) 21.08.1997 JP 22501897
22.08.1997 JP 22602297
- (54) • *Toner*
• *Toner*
• *Révélateur*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-0841, JP
- (72) Ohira, Hideo, c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-0841, JP
Endo, Akira, c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-0841, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 467 257 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 02805020.1 (22) 16.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 13.10.2004
(86) JP 2002/013135 16.12.2002
(87) WO 2003/052521 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 JP 2001382390
21.05.2002 JP 2002146572
- (54) • *HARZ FÜR EINEN TONER-BINDER UND TONERZUSAMMENSETZUNG*
• *RESIN FOR TONER BINDER AND TONER COMPOSITION*
• *RESINE POUR LIANT DE TONER ET COMPOSITION DE TONER*
- (73) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho, Higashiyama-ku, Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
- (72) KISHIKI, Hiroshi, c/o Sanyo Chemical Ind., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
TAKASE, Naoki, c/o Sanyo Chemical Ind., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
YAMADA, Syuji, c/o Sanyo Chemical Ind., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
ISHII, Tatsuyoshi, c/o Sanyo Chemical Ind., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
- (74) Brehm, Hans-Peter, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwältin Max-imilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/087****G03G 9/12** → (51) **G03G 9/135**

- (51) **G03G 9/135** (11) **1 896 905 B1**
G03G 9/12
- (25) En (26) En
(21) 05749885.9 (22) 06.06.2005
(84) DE GB
(43) 12.03.2008
(86) IL 2005/000594 06.06.2005
(87) WO 2006/131905 2006/50 14.12.2006
(54) • *FLUESSIGTONER UND EIN VERFAHREN ZUM AUFLADEN VON TONERPARTIKELN INFLUESSIGTONERN*
• *LIQUID DEVELOPER AND A METHOD OF CHARGING TONER PARTICLES IN LIQUID DEVELOPERS*
• *TONERS LIQUIDES ET PROCEDE DE CHARGEMENT DE PARTICULES DE TONER DANS DES TONERS LIQUIDES*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) ALMOG, Yaacov, KIRYAT WEIZMANN, 76101 REHOVOT, IL
KOLLER, Avi, KIRYAT WEIZMANN, 76101 REHOVOT, IL
ISRAELI, Yaffa, KIRYAT WEIZMANN, 76101 REHOVOT, IL
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, IP Section Hewlett-Packard Limited Long Down Avenue, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

- (51) **G03G 15/01** (11) **1 340 127 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01970102.8 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) IE 2001/000125 28.09.2001
(87) WO 2002/042850 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 US 722995
- (54) • *STABILISIERUNG DES LADUNG-ZU-MASSE-VERHÄLTNISSES BEI TONER-KOMPONENTEN*
• *STABILIZING THE CHARGE-TO-MASS RATIO OF TONER COMPONENTS*
• *STABILISATION DU RAPPORT CHARGE-MASSE DE COMPOSANTS DE TONER*
- (73) Aetas Technology Incorporated, Suite 200 120 Theory Drive, Irvine, CA 92612-3045, US
- (72) SCHEIN, Lawrence B., San Jose, California 95012, US
HSU, Hung-Hsu, Costa Mesa, California 92626, US
MU, Taomo, Shin-Dian, TW
- (74) McCarthy, Denis Alexis, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

G03G 15/20 (11) **1 865 391 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07252014.1 (22) 16.05.2007
(84) DE GB
(43) 12.12.2007
(30) 05.06.2006 JP 2006155891
- (54) • *Induktionsfixiergerät mit Fixierband ausgestattet mit Parallelismuskorrektur von Fixierroller und Pressroller*
• *Induction fixing device with fixing sleeve provided with parallelism correction between fixing roller and pressure roller*
• *Dispositif de fixation par induction avec bande de fixation comprenant une correction du parallélisme des rouleaux de fixation et de pression*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (72) Ogawa, Tadashi, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Higaya, Toshiaki, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Seo, Hiroshi, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Ito, Akiko, c/o Ricoh Co., Ltd., Yokohama City, Kanagawa 222-8530, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03H 1/02 → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G04B 15/06** (11) **1 983 389 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07106377.0 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
- (54) • *Hemmung, die zwei Hemmungsräder umfasst*
• *Escapement comprising two escape wheels*
• *Echappement comportant deux roues d'échappement*
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Cabezas Jurin, Andrés, 1400, Yverdon, CH
Conus, Thierry, 2543, Lengnau, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 15/14 (11) **1 965 277 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07103341.9 (22) 01.03.2007
(84) CH DE LI
(43) 03.09.2008
- (54) • *Anker für Uhrhemmungsmechanismus vom Typ Anker und Rad*
• *Pallets for a timepiece escapement mechanism of pallets and wheel type*
• *Ancre pour mécanisme d'échappement horloger de type à ancre et roue*
- (73) Audemars Piguet (Renaud et Papi) SA, Rue James-Pellaton 2, 2400 Le Locle, CH
- (72) Papi, Giulio, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

G04B 19/28 (11) **1 963 929 B1**
G04B 37/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06841548.8 (22) 21.12.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/070080 21.12.2006
(87) WO 2007/071760 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 EP 05112545
- (54) • *UHR*
• *WATCH*
• *MONTRE*
- (73) Cartier Création Studio S.A., 8, Boulevard James-Fazy, 1211 Genève, CH
- (72) DAELLENBACH, William, CH-2854 Basse-court, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 37/00 → (51) **G04B 19/28****G04C 10/00** (11) **1 273 984 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02014630.4 (22) 02.07.2002
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 08.01.2003
(30) 02.07.2001 CH 12142001

- (54) • *Elektronische Regelmodule für Uhrwerk mit mechanischer Aufziehung*
• *Electronic regulating module for mechanically wound clockwork*
• *Module électronique de régulation pour mouvement de montre à remontage mécanique*
- (73) RICHEMONT INTERNATIONAL S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) Klein, Eric, 2000 Neuchâtel, CH
Schafroth, Konrad, 3011 Berne, CH
- (74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G05B 5/01 → (51) **G05B 15/02**

G05B 6/02 → (51) **G05B 11/01**

G05B 9/03 → (51) **G05B 15/02**

- (51) **G05B 11/01** (11) **1 457 846 B1**
G05B 6/02 **G05B 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04250331.8 (22) 22.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.09.2004
- (30) 11.03.2003 GB 0305594
- (54) • *Verbesserung von Stabilität und Antwortverhalten von Regelungssystemen*
• *Improving stability and response of control systems*
• *Amélioration de la stabilité et de la réponse de systèmes de régulation*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Moss, Andrew John, Little Stoke Bristol BS34 6RN, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Rolls Royce plc P.O. Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

G05B 13/02 → (51) **G05B 11/01**

G05B 13/04 → (51) **H02P 25/08**

- (51) **G05B 15/02** (11) **1 840 681 B1**
G05B 9/03 **G05B 5/01**
F16F 15/00 **G05D 19/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06006518.2 (22) 29.03.2006
- (84) CH DE GB LI NL
- (43) 03.10.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung von Schwingungsisolationssystemen*
• *Method and device for controlling vibration isolation systems*
• *Procédé et dispositif destinés à la régulation de systèmes pour l'amortissement de vibrations*
- (73) Integrated Dynamics Engineering GmbH, Karl-Liebknecht-Strasse 30, 65479 Raunheim, DE
- (72) Heiland, Peter, 65479 Raunheim, DE
- (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G05B 17/02 → (51) **B64D 45/00**

G05B 19/042 → (51) **B60L 11/00**

G05B 19/18 → (51) **B23C 3/16**

G05B 19/18 → (51) **G05B 19/414**

- (51) **G05B 19/414** (11) **1 793 292 B1**
G05B 19/18 **B25J 9/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06024610.5 (22) 28.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.06.2007

- (30) 29.11.2005 JP 2005344655
29.06.2006 JP 2006180153
- (54) • *Robotersteuerungssystem*
• *Robot controller system*
• *Système de commande de robot*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Tanaka, Toyoki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 729 195 B1**
G05D 23/19 **F24D 19/10**

- (25) De (26) De
- (21) 06011055.8 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (30) 03.06.2005 DE 102005025501
- (54) • *Wärmetauscherventil-Steuerungsansatz, insbesondere Heizkörperventil-Thermostataufsatz, mit thermoelektrischen Generator*
• *Thermostat (in particular for radiator for room heating) comprising thermoelectric power supply*
• *Thermostat, en particulière pour radiateur pour chauffage domestique, comprenant un générateur thermoélectrique*
- (73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
- (72) Frederiksen, Bjarne, 8632 Lemming, DK
Gregersen, Niels, 8464 Galten, DK
Larsen, Arne Borge, 8660 Skanderborg, DK
Manscher, Martin, 2500 Valby, DK
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

G05B 23/02 → (51) **C23C 16/00**

G05D 1/06 → (51) **G01C 23/00**

- (51) **G05D 1/08** (11) **1 512 055 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03736981.6 (22) 11.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (86) US 2003/018267 11.06.2003
- (87) WO 2003/103559 2003/51 18.12.2003
- (30) 11.06.2002 US 387641 P
- (54) • *VON MENSCHEN/ELEKTRISCH ANGETRIEBENES HYBRIDFAHRZEUG*
• *HYBRID HUMAN/ELECTRIC POWERED VEHICLE*
• *VEHICULE HYBRIDE A COMMANDE HUMAINE/ELECTRIQUE*
- (73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
- (72) KAMEN, Dean, L., Bedford, NH 03110, US
KERWIN, John, M., Manchester, NH 03104, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G05D 3/10** (11) **2 035 904 B1**
F16M 11/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07729971.7 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/055604 06.06.2007
- (87) WO 2007/147737 2007/52 27.12.2007

- (30) 23.06.2006 EP 06116000
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN EINES OBJEKTS IN ALLEN RICHTUNGEN*
• *DEVICE FOR POSITIONING AN OBJECT IN ALL DIRECTIONS*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'UN OBJET DANS TOUTES LES DIRECTIONS*
- (73) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) GRANGE, Matthieu, 1022 Chavannes, CH
CASAGRANDE, Arnaud, 2014 Bôle, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G05D 7/01** (11) **1 966 666 B1**
B05B 1/30

- (25) En (26) En
- (21) 05818520.8 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) IL 2005/001382 27.12.2005
- (87) WO 2007/074428 2007/27 05.07.2007
- (54) • *FLUIDSTRÖMUNGS-STEUERREGLER*
• *FLUID FLOW CONTROL REGULATOR*
• *REGULATEUR D'ECOULEMENT DE FLUIDE*
- (73) Netafim Ltd., 10 Derech Hashalom, 67892 Tel Aviv, IL
- (72) KEREN, Ron, 85420 D.N. HANEDEV, IL
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G05D 11/02 → (51) **B01F 15/04**

G05D 11/13 → (51) **B01F 15/04**

G05D 19/02 → (51) **G05B 15/02**

- (51) **G05D 23/13** (11) **1 779 211 B1**
E03C 1/05
- (25) De (26) De
- (21) 05777080.2 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/008883 16.08.2005
- (87) WO 2006/018275 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 DE 102004039917
- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR ARMATUREN UND EIN VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN*
• *ACTUATING DEVICE FOR FIXTURES, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
• *DISPOSITIF D'ACTIVATION D'ARMATURES ET PROCÉDE POUR LES FAIRE FONCTIONNER*
- (73) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
- (72) KUNKEL, Horst, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

- (51) **G05D 23/19** (11) **1 355 212 B1**
F24F 11/053 **F24F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03252329.2 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 16.04.2002 GB 0208657
- (54) • *Temperaturregeleinrichtung*
• *Improvement in temperature control systems*
• *Système de régulation de température*

- (73) Honeywell Technologies Sarl, Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH
- (72) Feguson, Colin T., Hamilton ML3 7JY, GB Mackie, Alastair D., Newarthill, Motherwell ML1 5SF, GB
- (74) Ford, James, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

-
- (51) **G05D 23/19** (11) **1 973 025 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07104679.1 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (54) • *Temperaturüberwachung bei Leistungsschaltern*
 • *Temperature control around power switches*
 • *Supervision de la température à proximité des interrupteurs de courant*
- (73) BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH, Ostendstrasse 80, D-90482 Nürnberg, DE
- (72) Jiang, Jinseng Dr., 90431, Nürnberg, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

G05D 23/19 → (51) **G05B 23/02**

-
- (51) **G05F 1/00** (11) **1 612 635 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04392030.5 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (54) • *Kurzschlusserkennung mit Stromspiegel*
 • *Short-circuit detection with current-mirror*
 • *Détection de court-circuit par miroir de courant*
- (73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim, DE
- (72) Arigliano, Antonello, 82110, Germering, DE
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

-
- (51) **G05G 25/02** (11) **1 346 269 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01996116.8 (22) 05.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) US 2001/046532 05.12.2001
- (87) WO 2002/046856 2002/24 13.06.2002
- (30) 08.12.2000 US 733622
- (54) • **WÄHLBARE STEUERPARAMETER AN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**
 • **SELECTABLE CONTROL PARAMETERS ON POWER MACHINE**
 • **PARAMETRES DE COMMANDE SELECTIONNABLES SUR UNE MACHINE A MOTEUR**
- (73) Clark Equipment Company, 200 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07675-8738, US
- (72) BRANDT, Kenneth A., Eagan, Minnesota 55122, US
- ROSSOW, Scott, R., Kindred, ND 58051, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G06F 1/00 → (51) **H03K 3/00**

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 1/04 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 362 278 B1**
F16B 5/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02704823.0 (22) 13.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.11.2003
- (86) FR 2002/000557 13.02.2002
- (87) WO 2002/065260 2002/34 22.08.2002
- (30) 13.02.2001 FR 0101918
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEWEGLICHEN VERBINDUNG ZWISCHEN ZWEI ELEMENTEN**
 • **DEVICE FOR DETACHABLE CONNECTION BETWEEN TWO ELEMENTS**
 • **DISPOSITIF DE LIAISON AMOVIBLE ENTRE DEUX ELEMENTS**
- (73) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) LALLEMANT, Jean-François, F-78600 Le Mesnil le Roi, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

-
- (51) **G06F 1/16** (11) **1 821 173 B1**
H04N 5/64 **F16M 11/12**
- (25) En (26) En
 (21) 06254120.6 (22) 04.08.2006
- (84) GB
- (43) 22.08.2007
- (30) 17.02.2006 KR 20060015880
- (54) • **Ständer für Anzeigevorrichtung**
 • **Stand for display device**
 • **Support pour dispositif d'affichage**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Jang, Woon Geun, Book-gu Daegu-si, KR
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

-
- (51) **G06F 1/16** (11) **1 986 072 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 08004797.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (30) 25.04.2007 DE 102007019840
 23.06.2007 DE 102007028995
- (54) • **Tragbarer Digitalcomputer**
 • **Portable digital computer**
 • **Ordinateur numérique portatif**
- (73) Walter, Henning, Wandsbeker Stieg 39, 22087 Hamburg, DE
- (72) Walter, Henning, 22087 Hamburg, DE Stoltz, Waltraut, 22087 Hamburg, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/041**

G06F 1/26 → (51) **G01R 31/36**

G06F 1/26 → (51) **H04B 1/16**

G06F 1/28 → (51) **G01R 31/36**

G06F 1/32 → (51) **G06F 3/16**

G06F 1/32 → (51) **H04B 1/16**

G06F 3/02 → (51) **G06F 3/023**

-
- (51) **G06F 3/023** (11) **1 187 722 B1**
G06F 3/02
- (25) En (26) En
 (21) 00936558.6 (22) 21.06.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.03.2002
- (86) AU 2000/000691 21.06.2000
- (87) WO 2000/078551 2000/52 28.12.2000
- (30) 21.06.1999 AU PQ111599
 08.12.1999 AU PQ452599
- (54) • **REFERENZTASTE FÜR TASTATUR**
 • **A LOCATING KEY FOR A KEYBOARD OR KEYPAD**
 • **TOUCHE REPERE POUR CLAVIER OU POUR PAVE NUMERIQUE**
- (73) Sabato, Alberto B., 21 Clanalpine Street, Mosman, NSW 2088, AU
- (72) Sabato, Alberto B., Mosman, NSW 2088, AU
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

-
- (51) **G06F 3/041** (11) **1 993 022 B1**
G06F 1/16
- (25) En (26) En
 (21) 08007538.5 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (30) 15.05.2007 TW 96117287
- (54) • **Elektronische Vorrichtung**
 • **Electronic device**
 • **Dispositif électronique**
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Kao, Yih-Feng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- Hsu, Chih-Feng, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- Wang, John C., Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- Shih, Chin-Chung, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- Hou, Chun-Yao, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

-
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 764 678 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 06251135.7 (22) 02.03.2006
- (84) DE FR GB IE
- (43) 21.03.2007
- (30) 05.09.2005 JP 2005255826
- (54) • **Steuermethode für Virtualisation der Vorrichtung in Speichersystem.**
 • **Control method of device in storage system for virtualization**
 • **Méthode de contrôle pour la virtualisation d'un composant dans un système de stockage**
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yamamoto, Yasutomu c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Honma, Hisao c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Satoyama, Ai c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 09012180.7

-
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 828 879 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04813312.8 (22) 06.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2004/040981 06.12.2004

- (87) WO 2006/062513 2006/24 15.06.2006
- (54) • *SPEICHERKONSOLIDIERUNGS-PLATT-FORM*
• *STORAGE CONSOLIDATION PLATFORM*
• *PLATE-FORME DE CONSOLIDATION DE MISE EN MEMOIRE*
- (73) GRESHAM ENTERPRISE STORAGE INC., 505 East Huntland Drive Suite 450, Austin TX 78752-3742, US
- (72) PURCHASE, Stephen W., Warsash, Southampton SO31 9ZA, GB
ALDRICH, Kipp A., Austin, Texas 78752-3742, US
SUMMERS, Keith N., Austin, Texas 78752-3742, US
LINTON, Jeremy R., Austin, Texas 78752-3742, US
WRIGHT, Tom R., Austin, Texas 78752-3742, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 3/147 → (51) **G08B 5/22**

- (51) **G06F 3/16** (11) **1 058 876 B1**
G06F 1/32
- (25) En (26) En
- (21) 99944613.1 (22) 03.09.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.12.2000
- (86) EP 1999/006551 03.09.1999
- (87) WO 2000/041065 2000/28 13.07.2000
- (30) 06.01.1999 EP 99200014
- (54) • *SPRACHEINGABEGERÄT MIT AUFMERSAMKEITSSPANNE*
• *SPEECH INPUT DEVICE WITH ATTENTION SPAN*
• *DISPOSITIF D'ENTREE VOCALE AVEC SYSTEME D'ATTENTION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BUIL, Vincentius, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KAUFHOLZ, Paul, A., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GEURTS, Lucas, J., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 7/22 → (51) **G06F 17/10**

G06F 7/48 → (51) **G06F 9/30**

G06F 7/72 → (51) **G06F 17/10**

G06F 7/72 → (51) **G09C 1/00**

- (51) **G06F 9/30** (11) **1 257 911 B1**
G06F 9/302 **G06F 9/34**
G06F 9/38 **G06F 7/48**
- (25) En (26) En
- (21) 01903354.7 (22) 25.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (86) US 2001/002627 25.01.2001
- (87) WO 2001/055843 2001/31 02.08.2001
- (30) 31.01.2000 US 494608
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE BEFEHLSATZARCHITEKTUR MIT DYADISCHEN DIGITALEN SIGNALVERARBEITUNGSBEFEHLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INSTRUCTION SET ARCHITECTURE HAVING DYADIC DIGITAL SIGNAL PROCESSING INSTRUCTIONS*

- *PROCEDE ET APPAREIL POUR ARCHITECTURE A ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS COMPRENANT DES INSTRUCTIONS DE TRAITEMENT DE SIGNAUX NUMERIQUES DYADIQUES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) GANAPATHY, Kumar, Fremont, CA 94538, US
KANAPATHIPIILLAI, Ruban, Pleasanton, CA 94588, US
- (74) Harrison Goddard Foote, et al, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

G06F 9/302 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/32 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/34 → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 628 209 B1**
G06F 9/46
- (25) En (26) En
- (21) 04257538.1 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.02.2006
- (30) 16.08.2004 JP 2004236513
- (54) • *Systemsteuerung, Vorausholungsverfahren und Informationsverarbeitungsgerät zur spekulativen Abruf in Abhängigkeit einer Hardwaremittelverfügbarkeit.*
• *System controller, speculative fetching method, and information processing apparatus for executing speculative fetch depending on hardware resource availability.*
• *Contrôleur de système, méthode d'extraction spéculative et appareil de traitement d'information pour exécuter une extraction spéculative suivant la disponibilité d'une ressource matérielle.*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Watanabe, Akira, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sugizaki, Go, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sagi, Shigekatsu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Mishima, Masahiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 9/38 (11) **1 782 184 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05747426.4 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/016434 11.05.2005
- (87) WO 2006/007075 2006/03 19.01.2006
- (30) 22.06.2004 US 582396 P
16.03.2005 US 83264
- (54) • *SELEKTIVES DURCHFÜHREN VON ABRUFVORGÄNGEN FÜR SPEICHEROPERATIONEN WÄHREND DER SPEKULATIVEN AUSFÜHRUNG*
• *SELECTIVELY PERFORMING FETCHES FOR STORE OPERATIONS DURING SPECULATIVE EXECUTION*
• *EXECUTION SELECTIVE D'EXTRACTIONS EN VUE D'OPERATIONS DE MISE EN MEMOIRE LORS D'EXECUTIONS SPECULATIVES*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US

- (72) CHAUDHRY, Shailender, San Francisco, CA 94105, US
TREMBLAY, Marc, Menlo Park, CA 94025, US
CAPRIOLI, Paul, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 958 059 B1**
G06F 9/32 **G06F 9/45**

- (25) En (26) En
- (21) 06829300.0 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) EP 2006/011655 05.12.2006
- (87) WO 2007/065627 2007/24 14.06.2007
- (30) 05.12.2005 GB 0524720
- (54) • *VERTEILTE SCHLEIFENSTEUERUNGSARCHITEKTUR FÜR MEHRFACH-THREADS IN EINFACH-THREAD-PROZESSOREN*
• *DISTRIBUTED LOOP CONTROLLER ARCHITECTURE FOR MULTI-THREADING IN UNI-THREADED PROCESSORS*
• *ARCHITECTURE A CONTROLEURS DE BOUCLES REPARTIS POUR DU MULTI-FLOT DANS DES PROCESSEURS MONO-FLOTS*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, Naamsestraat 22, 3000 Leuven, BE
- (72) JAYAPALA, Murali, 3001 Leuven, BE
RAGHAVAN, Praveen, Tamil Nady 620006, IN
CATTHOOR, Franky, B-9140 Temse, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 530 129 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04021913.1 (22) 15.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 11.05.2005
- (30) 16.09.2003 JP 2003323536
16.09.2003 JP 2003323537
18.08.2004 JP 2004238586
- (54) • *Aktualisierung des Computerprogramms eines Netzwerkgeräts durch ein entferntes Steuergerät*
• *Updating of software of a network apparatus by a remote management apparatus*
• *Mise à jour logicielle d'un appareil en réseau par un appareil de contrôle à distance*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sumi, Yasuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Yamashita, Akihiro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Tsutomo, Yuki, Tokyo, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/455 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 9/46** (11) **0 880 094 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98303886.0 (22) 18.05.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 25.11.1998
- (30) 23.05.1997 GB 9710522
- (54) • *Steuerungssystem*

- Control system
 - Système de commande
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Bate, Iain, York, YO3 0AJ, GB
Burns, Alan, York, YO2 1PF, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 019 815 B1**
(25) En (26) En
(21) 99931405.7 (22) 29.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.07.2000
(86) IB 1999/001347 29.07.1999

(87) WO 2000/008557 2000/07 17.02.2000
(30) 01.08.1998 EP 98114506

- KOMPUTERGESTEUERTE VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN VON VERTEILTEN ANWENDUNGEN
- COMPUTERIZED METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING DISTRIBUTED APPLICATIONS
- PROCEDE ET SYSTEME INFORMATIQUES D'INSTALLATION D'APPLICATIONS REPARTIES

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BISCHOF, Jörg, CH-8004 Zurich, CH
HILD, Stefan, G., CH-8134 Adliswil, CH
OESTREICHER, Marcus, CH-8004 Zurich, CH

(74) Klett, Peter Michael, et al, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4 / Postfach, 8803 Rüschlikon, CH

(51) **G06F 9/46** (11) **1 576 474 B1**
G06Q 10/00 **H04L 12/18**
(25) En (26) En
(21) 03782610.4 (22) 11.12.2003

(84) DE FR GB
(43) 21.09.2005
(86) GB 2003/005392 11.12.2003

(87) WO 2004/059479 2004/29 15.07.2004
(30) 24.12.2002 GB 0230169

- VEFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOORDINATION VERNETZTER GRUPPENMITGLIEDER
- METHOD AND DEVICE FOR CO-ORDINATING NETWORKED GROUP MEMBERS
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE COORDINATION DE MEMBRES D'UN GROUPE SE TROUVANT EN RESEAU

(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) BURBRIDGE, Trevor, Ipswich, Suffolk IP4 4BH, GB
SOPPERA, Andrea, Ipswich, Suffolk IP2 9SH, GB

BRISCOE, Robert John, Parham, Woodbridge, Suffolk IP13 9NW, GB

JACQUET, Arnaud, Ipswich, Suffolk IP2 8AA, GB

(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 735 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 05729738.4 (22) 01.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006

(86) GB 2005/001300 01.04.2005
(87) WO 2005/096149 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 GB 0407544

(54) • VERBESSERUNGEN IN EINEM ODER MIT BEZUG AUF EIN BETRIEBSSYSTEM EINER COMPUTEREINRICHTUNG

• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AN OPERATING SYSTEM FOR A COMPUTING DEVICE

• AMELIORATIONS SE RAPPORTANT A UN SYSTEME D'EXPLOITATION DESTINE A UN DISPOSITIF INFORMATIQUE

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150 Espoo, FI

(72) MAY, Dennis, Symbian Software Limited, London SE1 8HP, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/46 → (51) **G06F 17/30**

G06F 11/10 → (51) **G11C 16/16**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 938 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 06816705.5 (22) 11.10.2006

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

(43) 02.07.2008
(86) US 2006/039712 11.10.2006

(87) WO 2007/047302 2007/17 26.04.2007
(30) 12.10.2005 US 249983

- VERTEILTES PEER-TO-PEER-SICHERUNGSSYSTEM FÜR MOBILE GERÄTE
- PEER-TO-PEER DISTRIBUTED BACKUP SYSTEM FOR MOBILE DEVICES
- SYSTEME DE SAUVEGARDE POSTE-A-POSTE REPARTI POUR APPAREILS MOBILES

(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) CHEN, Liren, San Diego, California 92127, US
STEENSTRA, Jack, San Diego, California 92127, US

TAYLOR, Kirk S., San Diego, California 92121-1714, US

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 477 899 B1**
(25) En (26) En
(21) 04009315.5 (22) 20.04.2004

(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 21.04.2003 JP 2003115621

- Datenverarbeitungsgerät und -verfahren
- Data processing apparatus and method
- Appareil et méthode de traitement de données

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Mizutani, Fumitoshi, Tokyo, JP
Oda, Shinya, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G06F 11/28 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06F 11/36** (11) **1 184 790 B1**
(25) En (26) En
(21) 01203917.8 (22) 07.04.1998

(84) DE FR GB
(43) 06.03.2002
(30) 08.04.1997 US 43070 P
14.10.1997 US 949897

- Ablaufdaten-Cachespeicher für mikroprozessorbetriebene Anordnung
- Trace cache for a microprocessor-based device

• Mémoire cache pour traces dans un dispositif à microprocesseur

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US

(72) Mann, Daniel P., Austin, Texas 78746, US

(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(62) 98915323.4 / 0 974 094

(51) **G06F 13/30** (11) **1 899 828 B1**
(25) En (26) En
(21) 05754224.3 (22) 30.06.2005

(84) DE FR GB
(43) 19.03.2008
(86) IB 2005/052173 30.06.2005

(87) WO 2007/003984 2007/02 11.01.2007

- EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ARBITRIEREN ZWISCHEN DIREKTSPEICHERZUGRIFFS-TASK-ANFORDERUNGEN
- DEVICE AND METHOD FOR ARBITRATING BETWEEN DIRECT MEMORY ACCESS TASK REQUESTS
- DISPOSITIF ET PROCEDE D'ARBITRAGE ENTRE DES REQUETES DE TACHE D'ACCES DIRECT A LA MEMOIRE

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US

(72) SHASHA, Uri, 55602 KIRYAT ONO, IL
GURFINKEL, Sagi, 70998 KFAR VERBURG, IL

HASSID, Gilad, 75482 RESHON LETZION, IL
KAHN, Eran, 69364 TEL AVIV, IL

SHVAGER, Yehuda, 73127 CHASHMONA'IM, IL

(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

(51) **G06F 13/36** (11) **1 472 607 B1**
H04L 12/40 **H04L 29/06**
(25) Sv (26) En
(21) 03700638.4 (22) 07.01.2003

(84) DE FR GB
(43) 03.11.2004
(86) SE 2003/000009 07.01.2003

(87) WO 2003/058468 2003/29 17.07.2003
(30) 07.01.2002 SE 0200016

- VERTEILTES STEUER- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM
- DISTRIBUTED CONTROL AND MONITORING SYSTEM
- SYSTEME DE SURVEILLANCE ET DE COMMANDE REPARTI

(73) Xinshu Management L.L.C., 160 Greentree Drive Suite 101, Dover DE 19904, US

(72) FREDRIKSSON, Lars-Berno, S-511 04 Kinna, SE

(74) Gerbaulet, Hannes, et al, Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 804 170 B1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**
(25) En (26) En
(21) 06018342.3 (22) 01.09.2006

(84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
(30) 29.12.2005 KR 20050132810

- Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung und Mehrprogrammbetriebsverfahren für ein tragbares Endgerät mit Massenspeicher
- High-speed data transfer and multitasking method for portable terminal having mass storage secondary memory

- *Transfert de données à haute vitesse et procédé multitâche pour un terminal mobile ayant une mémoire auxiliaire de stockage de masse*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Sung Kee, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
- Lee, Ki Hyeong, Buk-gu Daegu Metropolitan City, KR
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **1 926 025 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07119081.3 (22) 23.10.2007
 (84) DE
 (43) 28.05.2008
 (30) 27.11.2006 JP 2006318937

- *Datenübertragungs- und -empfangssystem*
 - *Data transmission/reception system*
 - *Système de transmission/réception de données*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Aoyama, Kazunari, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
 Komaki, Kunitaka, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
 Aizawa, Yasuharu, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 15/02** (11) **1 569 127 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04004278.0 (22) 25.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (43) 31.08.2005
- *Verfahren zur Veränderung von Ereignisbenachrichtigungen in einem elektronischen Gerät und Computerprogrammprodukt*
 - *Method for modifying notifications of events in an electronic device and corresponding device and computer program product*
 - *Méthode pour modifier la notification d'événements dans un appareil électronique ainsi que l'appareil et le produit logiciel correspondants*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Yach, David, Waterloo, Ontario, N2K 2N1, CA
 Castell, David, Waterloo, Ontario, N2L 5P3, CA
 Adams, Neil, Waterloo, Ontario, N2K 4E4, CA
 Brown, Michael, K., Kitchener, Ontario, N2M 2Z2, CA
 Patterson, Ian, Petersburg, Ontario, N0B 2H0, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G09C 1/00**

(51) **G06F 17/10** (11) **0 974 913 B1**
G06F 7/22 **G09C 1/00**
G06F 7/72
 (25) Ja (26) En
 (21) 98959154.0 (22) 10.12.1998
 (84) DE GB

- (43) 26.01.2000
 (86) JP 1998/005586 10.12.1998
 (87) WO 1999/030250 1999/24 17.06.1999
 (30) 10.12.1997 JP 34043997
 28.08.1998 JP 25928398
- (54) • *Entzifferungs/Verzifferungssystem*
 • *Encryption/Decryption system*
 • *Système de cryptage/décryptage*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) AMANO, Kazuhiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 NAKAMURA, Tsugio, Nagareyama-shi, Chiba 270-0144, JP
 KASAHARA, Hiroshi, Kashiwa-shi, Chiba 277-0066, JP
 SHIMODA, Tatsuya, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G06F 17/24** (11) **1 679 617 B1**
G06F 17/27 **G06F 17/30**
 (25) En (26) En
 (21) 06100103.8 (22) 05.01.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 12.07.2006
 (30) 07.01.2005 US 31641

- *Verfahren zur automatischen konzeptuellen Hervorhebung in elektronischen Text*
 - *Method for automatically performing conceptual highlighting in electronic text*
 - *Procédé de mise en surbrillance conceptuelle automatique dans un texte électronique*
- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Chi, Ed H., Palo Alto, CA 94306, US
 Hong, Lichan, Mountain View, CA 94040, US
 Card, Stuart K., Los Altos Hills, CA 94022, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/27** (11) **1 078 322 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99922966.9 (22) 12.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 28.02.2001
 (86) US 1999/010402 12.05.1999
 (87) WO 1999/059082 1999/46 18.11.1999
 (30) 12.05.1998 US 76163
- *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES LEXIKONS*
 - *SYSTEM FOR CREATING A DICTIONARY*
 - *SYSTEME PERMETTANT DE CREER UN DICTIONNAIRE*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) PENTHEROUAKIS, Joseph, E., Seattle, WA 98112, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 093 623 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99919505.0 (22) 06.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 25.04.2001
 (86) IL 1999/000239 06.05.1999
 (87) WO 1999/057653 1999/45 11.11.1999

- (30) 07.05.1998 US 74527
- (54) • *EIN CO-PRÄSENTES DATENRÜCKHOL-SYSTEM WELCHES BEOBACHTERDATEN ANZEIGT*
- *A CO-PRESENCE DATA RETRIEVAL SYSTEM WHICH INDICATES OBSERVERS OF DATA*
 - *SYSTEME D'EXTRACTION DE DONNEES GERANT LA CO-PRESENCE ET INDIQUANT DES OBSERVATEURS DE DONNEES*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) SHAFRIR, Avner, 76248 Rehovot, IL
 SHAPIRO, Ehud, 90804 Nataf, IL
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 116 139 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99948409.0 (22) 22.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 18.07.2001
 (86) US 1999/022044 22.09.1999
 (87) WO 2000/017787 2000/13 30.03.2000
 (30) 22.09.1998 US 159073
- *VERFAHREN UND GERÄT ZUM REORGANISIEREN EINER AKTIVEN DBMS-TABELLE*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR REORGANIZING AN ACTIVE DBMS TABLE*
 - *PROCEDE ET APPAREIL DE REORGANISATION D'UNE TABLE ACTIVE DE SYSTÈME DE GESTION DE BASES DE DONNEES*
- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) PEREIRA, Hilton, M., Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Whitten, George Alan, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 540 516 B1**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 03747963.1 (22) 04.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.06.2005
 (86) EP 2003/009830 04.09.2003
 (87) WO 2004/025503 2004/13 25.03.2004
 (30) 09.09.2002 US 408903 P
 09.09.2002 US 408905 P
 09.09.2002 US 408901 P
 09.09.2002 US 408902 P
 11.09.2002 US 409606 P
 11.09.2002 US 409593 P
- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR DATEN-ARCHIVIERUNG*
 - *METHODS AND SYSTEMS FOR ARCHIVING DATA*
 - *PROCEDES ET SYSTEMES D'ARCHIVAGE DE DONNEES*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) PFERDEKAEMPER, Thorsten, 69190 Walldorf, DE
 FISCHER, Martin, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 610 235 B1**
 (25) En (26) En

- (21) 04014696.1 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (54) • *System und Verfahren zur Datenverarbeitung*
• *A data processing system and method*
• *Système et méthode de traitement de données*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Schmitt, Winfried, 69190 Walldorf, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, et al. Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 673 704 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04787046.4 (22) 27.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/010877 27.09.2004
- (87) WO 2005/031600 2005/14 07.04.2005
- (30) 26.09.2003 GB 0322600
- (54) • *COMPUTERUNTERSTÜTZTES ABRUFEN VON DOKUMENTEN*
• *COMPUTER AIDED DOCUMENT RETRIEVAL*
• *EXTRACTION DE DOCUMENTS ASSISTEE PAR ORDINATEUR*
- (73) UNIVERSITY OF ULSTER, Cromore Road, Coleraine, County Londonderry BT52 1SA, GB
St. Petersburg State University, Universitetskii Prospekt, 28, Peterhof, St. Petersburg 198504, RU
- (72) PATTERSON, David, Jordanstown, County Antrim BT37 0WG, GB
DOBRYNIN, Vladimir, County Antrim BT38 8RB, GB
- (74) Wallace, Alan Hutchinson, et al. FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/24**

G06F 17/30 → (51) **G10L 11/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 018 237 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98947171.9 (22) 21.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.07.2000
- (86) US 1998/019618 21.09.1998
- (87) WO 1999/016205 1999/13 01.04.1999
- (30) 23.09.1997 US 935955
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN UMWANDLUNG VON VERSCHLÜSSELTEN DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM OF DYNAMIC TRANSFORMATION OF ENCRYPTED MATERIAL*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFORMATION DYNAMIQUE DE MATERIEL CHIFFRE*
- (73) RN Acquisition Corp., 2601 Elliott Avenue, Suite 1000, Seattle, WA 98121, US
- (72) JIA, Zheng, Germantown, MD 20876, US
SHEN, Ji, Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al. Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **1 672 460 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 04257808.8 (22) 15.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Vorrichtung zur Detektion von Computerbenutzern*
• *Computer user detection apparatus*
• *Dispositif de détection d'utilisateur d'ordinateur*
- (73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Raynor, Jeffrey, Edinburgh EH12 5HZ, GB
Stewart, Brian Douglas, Edinburgh EH7 4HE, GB
- (74) Cooper, John, et al. Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 126 397 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01300572.3 (22) 23.01.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.08.2001
- (30) 24.01.2000 JP 2000014980
- (54) • *Zwischensockel für Karte und IC-Karte mit einer Antenne*
• *Card connecting adapter and IC card with antenna*
• *Adaptateur pour connexion de carte et carte à puce avec antenne*
- (73) J.S.T MFG Co. Ltd., 2-4-8 Minamisenba, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Washino, Kiyoshi, c/o J.S.T. Mfg. Co. Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
Tochi, Akihiro, c/o J.S.T. Mfg. Co. Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 938 241 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06791376.4 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) DE 2006/001607 12.09.2006
- (87) WO 2007/045196 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 DE 102005050457
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER DATENÜBERTRAGUNGSRICHTUNG ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSPARTNERN*
• *DEVICE FOR RECOGNISING THE DIRECTION OF DATA TRANSMISSION BETWEEN COMMUNICATION PARAMETERS*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DU SENS DE TRANSMISSION DES DONNEES ENTRE DES PARTENAIRES DE COMMUNICATION*
- (73) Compriom GmbH, Technologiepark 11, 33100 Paderborn, DE
- (72) HERMANN, Wilfried, 33154 Salzkotten, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 003 593 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07425289.1 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008

- (54) • *Gerät zur Überwachung von Umweltparametern*
• *Apparatus for monitoring environmental parameters*
• *Appareil de surveillance des parametres d'environnement*
- (73) Partitalia S.r.l., Via Po, 41, 20015 Parabiago (MI), IT
Scanlabs Engineering di Paolo Scanniffio, Via A. Negri, 1, 20030 Seveso (MI), IT
Moioli, Mauro, Via S.M. Assunta, 28/a, 24022 Alzano Lombardo (BG), IT
- (72) Del Col Balletto, Luca, 20020 Lainate (Milano), IT
Scanniffio, Paolo, 20030 Seveso (Milano), IT
Moioli, Mauro, 24022 Alzano Lombardo (Bergamo), IT
- (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **G06K 9/00** (11) **1 034 505 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98948571.9 (22) 28.09.1998
- (84) DE GB
- (43) 13.09.2000
- (86) US 1998/020359 28.09.1998
- (87) WO 1999/018537 1999/15 15.04.1999
- (30) 02.10.1997 US 942860
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BLOCK-BASIERTE BILDKOMPRESSION MIT FESTER RATE UNTER VERWENDUNG VON ABGELEITETEN PIXELWERTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FIXED-RATE BLOCK-BASED IMAGE COMPRESSION WITH INFERRED PIXEL VALUES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMPRESSION D'IMAGE EN BLOCS A VITESSE FIXE AU MOYEN DE VALEURS DE PIXELS INFEREES*
- (73) S3 Graphics Co., Ltd., Charles Adams, Ritchie & Duckworth, Zephyr House, Mary Street, P.O. Box 709, Grand Cayman, KY
- (72) IOURCHA, Konstantine, San Jose, CA 95134, US
NAYAK, Krishna, S., Stanford, CA 94309, US
HONG, Zhou, San Jose, CA 95133, US
- (74) Käck, Jürgen, et al. Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 619 622 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03719215.0 (22) 25.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 25.01.2006
- (86) JP 2003/005374 25.04.2003
- (87) WO 2004/097741 2004/46 11.11.2004
- (54) • *FINGERABDRUCKVERGLEICHSEINRICHTUNG, FINGERABDRUCKVERGLEICHSENFACHVERFAHREN UND FINGERABDRUCKVERGLEICHSPROGRAMM*
• *FINGERPRINT MATCHING DEVICE, FINGERPRINT MATCHING METHOD, AND FINGERPRINT MATCHING PROGRAM*
• *COMPARATEUR D'EMPREINTES DIGITALES, ET PROCEDE ET PROGRAMME ASSOCIES*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SEMBA, Satoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
FUJII, Yusaku, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
ABIKO, Yukihiro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
SHINZAKI, Takashi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 703 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 06111129.0 (22) 14.03.2006

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

(43) 20.09.2006

(30) 15.03.2005 JP 2005074034

(54) • *Authentifizierungsvorrichtung für einen
fotografierten Körper, Gesichtsauthentifi-
zierungsvorrichtung, tragbares Telefon,
Authentifizierungseinheit für einen foto-
grafierten Körper, Authentifizierungsver-
fahren für einen fotografierten Körper und
Authentifizierungsprogramm für einen
fotografierten Körper*

• *Photographed body authenticating device,
face authenticating device, portable tele-
phone, photographed body authenticating
unit, photographed body authenticating
method and photographed body authenti-
cating program*

• *Dispositif d'authentification de corps pho-
tographié, dispositif d'authentification de
visage, téléphone portable, unité d'au-
thentification de corps photographié, pro-
cédé d'authentification de corps
photographié et programme d'authentifi-
cation de corps photographié*

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-
dodo-cho, Horikawahigashiiiru, Shiokoji-dori,
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP

(72) Kakiuchi, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 600-
8530, JP
Inoue, Tomohiro, Kyoto-shi Kyoto 600-8530,
JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 845 492 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05800163.7 (22) 27.10.2005

(84) DE FR GB

(43) 17.10.2007

(86) JP 2005/020165 27.10.2005

(87) WO 2006/054445 2006/21 26.05.2006

(30) 19.11.2004 JP 2004336500

(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG,
AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND
PROGRAMM*

• *AUTHENTICATION APPARATUS, AUTHEN-
TICATION METHOD AND PROGRAM*

• *DISPOSITIF, PROCEDE D'AUTHENTIFICA-
TION, ET PROGRAMME*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP

(72) ABE, Hiroshi, c/o Sony Corporation, Minato-
ku, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G06K 9/00 → (51) **B81C 1/00**

G06K 13/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 15/00** (11) **1 801 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 06126521.1 (22) 19.12.2006

(84) DE FR GB

(43) 27.06.2007

(30) 21.12.2005 US 314509

(54) • *Gedruckte sichtbare Schriftarten mit dazu-
gehörigem Hintergrund*

• *Printed visible fonts with attendant back-
ground*
• *Polices imprimées visibles avec arrière-
plan de préposé*

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A,
Rochester, NY 14644, US

(72) Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US
Low, James R., Rochester, NY 14618, US
Fuss, William A., Rochester, NY 14618, US
Wang, Shen-Ge, Fairport, NY 14450, US

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

G06K 15/02 → (51) **B41J 2/51**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 859 390 B1**

(25) En (26) En

(21) 05819092.7 (22) 14.12.2005

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

(43) 28.11.2007

(86) KR 2005/004290 14.12.2005

(87) WO 2006/095953 2006/37 14.09.2006

(30) 10.03.2005 KR 20050020283

(54) • *TAG-ANTIKOLLISIONS-RFID-SYSTEM UND
VERFAHREN ZUR TAG-IDENTIFIKATION*
• *TAG ANTI-COLLISION RFID SYSTEM AND
METHOD FOR TAG IDENTIFICATION*
• *SYSTEME ANTI-COLLISION D'IDENTIFI-
CATION PAR RADIOFREQUENCE D'ETI-
QUETTES ET PROCEDE D'IDENTIFICATION
D'ETIQUETTES*

(73) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-
gu, Seoul 110-999, KR

(72) SEO, Kyung-Ho, Seongnam-si, Gyeonggi-do
463-010, KR

OH, Se-Hyun, Seoul 135-280, KR

YOON, Jin-Hee, Seoul 135-220, KR

LEE, Joo-Mun, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-
130, KR

LEE, Won-Jun, Seoul 135-282, KR

MYUNG, Ji-Hoon, Seoul 135-240, KR

(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **1 486 909 B1**
G01R 31/28 **G06F 11/28**
G01R 31/3185

(25) En (26) En

(21) 04253055.0 (22) 25.05.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 15.12.2004

(30) 10.06.2003 US 458696

(54) • *Chip-Karte mit einer JTAG-Steuerung*

• *Smart card including a jtag test controller*

• *Carte à puce comportant un contrôleur
JTAG*

(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics
Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US

(72) Leaming, Taylor J., Austin Texas 78759, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White
& Farrer Bedford House John Street, Lon-
don, WC1N 2BF, GB

G06K 19/07 → (51) **B60C 23/04**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 017 773 B1**
G06Q 10/00

(25) De (26) De

(21) 08104495.0 (22) 20.06.2008

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

(43) 21.01.2009

(30) 22.06.2007 DE 102007029309

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positions-
bestimmung eines auf einer Transportvor-
richtung positionierten Produktionsteils*

• *Method and device for determining the
position of a production component posi-
tioned on a transport device*

• *Procédé et dispositif de détermination de la
position d'une pièce de production posi-
tionnée sur un dispositif de transport*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Leikauf, Friedrich-Ernst, 90571 Schwaig, DE
Rösel, Wolfgang, 90513 Zirndorf, DE

Albert, Christian, 91466 Gerhardshofen, DE
Spangler, Raimund, 90408, Nürnberg, DE

Wirsing, Joachim, 91056 Erlangen, DE

G06K 19/077 → (51) **G06K 7/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 9/46**

G06Q 10/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 282 076 B1**

(25) En (26) En

(21) 02255340.8 (22) 31.07.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 05.02.2003

(30) 31.07.2001 CN 01124473

(54) • *Selbstangepasste Binärisierung digitaler
Bilder*

• *Self-adaptive binarization of digital images*

• *Binarisation auto-adaptative d'images
numériques*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Li, Yulin, Beijing 100080, CN
Wang, Jie, Beijing 100080, CN

Zhao, Hongsheng, Beijing 100080, CN

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 842 163 B1**

(25) En (26) En

(21) 05712382.0 (22) 27.01.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 10.10.2007

(86) US 2005/002921 27.01.2005

(87) WO 2006/080922 2006/31 03.08.2006

(54) • *DETEKTIONSSYSTEM FÜR FILMMARKIE-
RUNGEN*
• *FILM MARKING DETECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETECTION DE MARQUAGE
DE FILM*

(73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) SCHULTZ, Mark, Alan, Carmel, IN 46033, US
OSAWA, Ryoichi, Indianapolis, IN 46240, US

SCHMIDT, Robert, Warren, Carmel, IN
46033, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06T 7/20** (11) **1 997 073 B1**

(25) En (26) En

(21) 06726489.5 (22) 23.03.2006

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

(43) 03.12.2008

(86) GB 2006/001070 23.03.2006

(87) WO 2007/107685 2007/39 27.09.2007

(54) • *SYSTEM ZUR ANALYSE VON BEWEGUNG*
• *SYSTEM FOR ANALYSIS OF MOTION*
• *SYSTEME D'ANALYSE DU MOUVEMENT*

- (73) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0BQ, GB
- (72) GAUDE, Nicolas, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
- DUVAL, Vincent, 93160 Noisy Le Grand, FR
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06T 9/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 509 883 B1**
A61B 6/03 **G01N 23/04**
- (25) En (26) En
(21) 02730651.3 (22) 06.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2005
(86) IL 2002/000355 06.05.2002
(87) WO 2003/094115 2003/46 13.11.2003
(54) • HOCHAUFLÖSENDER CT-SCANNER
• HIGH RESOLUTION CT SCANNER
• TOMODENSITOMETRE HAUTE RESOLUTION
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SHECHTER, Gilad, 34751 Haifa, IL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 (11) **1 833 023 B1**
G01S 15/89

- (25) De (26) De
(21) 07006961.2 (22) 06.02.2003
(84) AT DE FR GB IT
(43) 12.09.2007
(30) 14.03.2002 DE 10211262
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Rekonstruktion und Darstellung von mehrdimensionalen Objekten aus ein- oder zweidimensionalen Bilddaten
• Method and device for reconstructing and representing multi-dimensional objects from one or two-dimensional image data
• Procédé et dispositif de reconstruction et de présentation d'objets en plusieurs dimensions à partir de données d'images en une ou deux dimensions
- (73) TomTec Imaging Systems GmbH, Edisonstrasse 6, 85716 Unterschleissheim, DE
- (72) Bayer, Dieter, 85716 Unterschleissheim, DE
Mumm, Bernhard, 82291 Mammendorf, DE
Mayer, Achim, 80637 München, DE
Waldinger, Johannes, 85521 Ottobrunn, DE
Miyamoto, Kiyoji, Tokyo, JP
- (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (62) 03743801.7 / 1 483 742

G06T 15/00 (11) **1 056 050 B1**
G06T 15/50

- (25) Ja (26) En
(21) 99949435.4 (22) 26.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.11.2000
(86) JP 1999/005923 26.10.1999
(87) WO 2000/025269 2000/18 04.05.2000
(30) 27.10.1998 JP 30595598
(54) • BILDVERARBEITUNGSGERÄT
• IMAGE PROCESSING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
- (72) SAKAMOTO, Hideki, Highmart Ootemon 4F, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0074, JP

- TERASAKA, Isamu, Suginami-ku, Tokyo 168-0062, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 15/20 (11) **1 995 695 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08007215.0 (22) 11.04.2008
(84) DE NL
(43) 26.11.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007105286
(54) • Projektionsbilderzeugungsvorrichtung, Verfahren und Programm
• Projection image generation apparatus, method and program
• Appareil de génération d'image de projection, procédé et programme
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Masumoto, Jun, Chiba, JP
Miyamoto, Masaki, Tokyo, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06T 15/50 → (51) **G06T 15/00****G07C 9/00** → (51) **E05B 49/00****G07D 9/06** (11) **1 043 701 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00107399.8 (22) 05.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2000
(30) 08.04.1999 JP 10089199
(54) • Münzereinwickelvorrichtung
• Coin wrapping machine
• Dispositif d'emballage des pièces de monnaie
- (73) LAUREL BANK MACHINES CO., LTD., 1-2, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsuruda, Mitsumasa, Kawaguchi-shi, Saitama, JP
Horiguchi, Nobushige, Kita-Adachi-gun, Saitama, JP
Uda, Shoichi, Tokyo, JP
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

G07D 11/00 → (51) **H02P 8/24****G07F 1/04** (11) **1 903 516 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06121067.0 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(54) • Maskierungsvorrichtung
• Sequestration device
• Dispositif de séquestration
- (73) Société Anonyme des Appareils de mesure et de laboratoire (S.A.D.A.M.E.L.), Rue du Collège 73, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Guyonneau, Patrick, 91430, Igny, FR
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G07G 1/00 (11) **1 314 144 B1**
G07D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 01960960.1 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) GB 2001/003831 28.08.2001
(87) WO 2002/019289 2002/10 07.03.2002

- (30) 29.08.2000 GB 0021014
29.08.2000 GB 0021016
- (54) • VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN UND BEFÖRDERN VON BANKNOTEN
• APPARATUS FOR THE STORAGE AND TRANSPORT OF BANK NOTES
• APPAREIL UTILE POUR STOCKER ET TRANSPORTER DES BILLETTS DE BANQUE
- (73) Volumatic Limited, Taurus House, Endemere Road, Coventry CV6 5PY, GB
- (72) LEWIS, Robert Anthony Wilbert, Rearsby, Leicestershire LE7 4YS, GB
- (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (60) 04026121.6 / 1 503 351

G08B 5/22 (11) **1 777 617 B1**
G06F 3/147 **G09G 5/24**

- (25) En (26) En
(21) 07001314.9 (22) 07.05.1998
(84) DE FR
(43) 25.04.2007
(30) 02.06.1997 JP 14402997
(54) • Intelligentes Terminal zur Anzeige gesendeter Daten
• Intelligent terminal device having capability of displaying transmitted data
• Terminal intelligent pouvant afficher des données transmises
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Toshimoto, Michitaka, Yamatokooriyama-shi Nara, JP
Sato, Takefumi, Higashihiroshima-shi Hiroshima, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 98108376.9 / 0 883 056

G08B 13/14 → (51) **H01Q 11/12****G08B 13/196** (11) **1 752 945 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06254080.2 (22) 03.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 14.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005233073
(54) • Überwachungssystem, Bildverarbeitungsgerät, Verwaltungsgerät, Ereigniserfassungsungsverfahren sowie Computerprogramm
• Monitoring system, image-processing apparatus, management apparatus, event detecting method, and computer program
• Système de surveillance, appareil de traitement d'images, appareil de gestion, procédé de détection de l'événement et programme informatique
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Oosawa, Katsumi, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G08B 13/24 → (51) **H01Q 11/12****G08B 21/00** (11) **1 897 076 B1**
B60C 23/04

- (25) En (26) En
(21) 05771227.5 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) US 2005/023579 29.06.2005
(87) WO 2007/005020 2007/02 11.01.2007

- (54) • *RFID ZUM SPEICHERN VON SAW-KALIBRATIONSKOEFFIZIENTEN*
- *RFID TO STORE SAW CALIBRATION COEFFICIENTS*
- *ETIQUETTE D'IDENTIFICATION PAR RADIO-FREQUENCE DESTINEE AU STOCKAGE DE COEFFICIENTS D'ETALONNAGE ASSOCIES A DES DISPOSITIFS A ONDES ACOUSTIQUES DE SURFACE*

(73) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

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

(72) O'BRIEN, George P., Piedmont, South Carolina 29673, US

(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **G08B 25/10** (11) **1 825 448 B1**
(25) En (26) En
(21) 05814821.4 (22) 09.12.2005

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

(43) 29.08.2007

(86) EP 2005/013410 09.12.2005

(87) WO 2006/061254 2006/24 15.06.2006

(30) 10.12.2004 IT VI20040286

25.03.2005 IT VI20050087

- (54) • *ZENTRALTEST-HOCHFREQUENZSYSTEM FÜR NOTBELEUCHTUNG*
- *CENTRAL TEST RADIO FREQUENCY SYSTEM FOR EMERGENCY LIGHTING*
- *SYSTEME A RADIOFREQUENCE DE TEST CENTRAL POUR ECLAIRAGE DE SECOURS*

(73) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT

(72) BEGHELLI, Gian, Pietro, I-40050 Monteveglio-Bologna, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G08B 25/14 → (51) **G08B 29/00**

G08B 26/00 → (51) **H01Q 11/12**

(51) **G08B 29/00** (11) **1 616 235 B1**
G08B 25/14

(25) En (26) En

(21) 04750067.3 (22) 13.04.2004

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

(43) 18.01.2006

(86) US 2004/011353 13.04.2004

(87) WO 2004/092907 2004/44 28.10.2004

(30) 14.04.2003 US 462852 P

- (54) • *ERWEITERBARE SENSORÜBERWACHUNG, WARNUNGSVERARBEITUNGS- UND BENACHRICHTIGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*

- *EXTENSIBLE SENSOR MONITORING, ALERT PROCESSING AND NOTIFICATION SYSTEM AND METHOD*
- *PROCEDE ET SYSTEME EXTENSIBLES DE SURVEILLANCE DE CAPTEUR, DE TRAITEMENT D'ALERTE ET DE NOTIFICATION*

(73) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US

(72) PRIMM, Michael, Austin, TX 78726, US

JEFTS, Richard, Jr., Austin, TX 78729, US

(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

G08C 15/06 → (51) **G06K 7/00**

G08G 1/0962 → (51) **G01C 21/26**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/34**

G08G 1/16 → (51) **B62J 1/12**

G08G 5/04 → (51) **G01C 23/00**

G09B 21/00 → (51) **B62J 1/12**

(51) **G09B 23/00** (11) **1 547 052 B1**
F16B 7/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 03755594.3 (22) 11.07.2003

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

(43) 29.06.2005

(86) FR 2003/002195 11.07.2003

(87) WO 2004/012170 2004/06 05.02.2004

(30) 24.07.2002 FR 0209363

22.04.2003 FR 0304910

- (54) • *RÖHRENZUSAMMENBAUEINRICHTUNG*
- *TUBE ASSEMBLING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE TUBES*

(73) Ranrua, Jean, "Giroune", 81630 Montgailard, FR

(72) Ranrua, Jean, 81630 Montgailard, FR

(51) **G09C 1/00** (11) **0 971 331 B1**
G06F 17/00 **G06F 7/72**

(25) Ja (26) En

(21) 99900648.9 (22) 21.01.1999

(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE

(43) 12.01.2000

(86) JP 1999/000206 21.01.1999

(87) WO 1999/038142 1999/30 29.07.1999

(30) 27.01.1998 JP 1392498

- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINER ARITHMETISCHEN OPERATION UND AUZEICHNUNGSMEDIUM FÜR DAS VERFAHREN*
- *METHOD FOR ARITHMETIC OPERATION AND RECORDING MEDIUM OF METHOD OF OPERATION*
- *PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UNE OPÉRATION ARITHMÉTIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DUDIT PROCÉDÉ*

(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) MATSUI, Mitsuru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(60) 05025178.4 / 1 659 552

G09C 1/00 → (51) **G06F 17/10**

G09F 7/00 → (51) **E01F 9/04**

G09F 9/00 → (51) **C08L 69/00**

(51) **G09F 13/22** (11) **1 341 142 B1**
F21S 4/00

(25) De (26) De

(21) 03003325.2 (22) 13.02.2003

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

(43) 03.09.2003

(30) 01.03.2002 DE 20203326 U

- (54) • *LED- Beleuchtung*
- *LED illuminant*
- *Source lumineuse à diodes électroluminescentes*

(73) Hansen, Hans-Thomas, Norderstrasse 1, 25855 Haselund, DE

(72) Hansen, Hans-Thomas, 25855 Haselund, DE

(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemansweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **G09G 3/288** (11) **1 244 088 B1**

(25) En (26) En

(21) 01306318.5 (22) 23.07.2001

(84) DE FR GB

(43) 25.09.2002

(30) 19.03.2001 JP 2001077529

- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Plasmaanzeige*
- *Method of driving a plasma display panel*
- *Méthode de commande d'un panneau d'affichage à plasma*

(73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Takayama, Kunio, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **1 093 654 B1**

(25) En (26) En

(21) 99920403.5 (22) 07.05.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.04.2001

(86) US 1999/010115 07.05.1999

(87) WO 1999/059127 1999/46 18.11.1999

(30) 08.05.1998 US 75472

- (54) • *VERFAHREN ZUM MODULIEREN EINER MULTIPLEX-PIXEL-ANZEIGE*
- *METHOD FOR MODULATING A MULTIPLEXED PIXEL DISPLAY*
- *PROCEDE DE MODULATION D'UN ECRAN A PIXELS MULTIPLEXES*

(73) Aurora Systems, Inc., 60 Daggett Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) WORLEY, W., Spencer, III, Half Moon Bay, CA 94019, US

HUDSON, Edwin, Lyle, Los Altos, CA 94024, US

CHOW, Wing, Hong, San Jose, CA 95129, US

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G09G 5/24 → (51) **G08B 5/22**

G10H 1/02 → (51) **G10H 1/06**

(51) **G10H 1/06** (11) **1 609 133 B1**
G10H 5/00 **G10H 1/02**

(25) En (26) En

(21) 04723304.4 (22) 25.03.2004

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

(43) 28.12.2005

(86) IT 2004/000153 25.03.2004

(87) WO 2004/086353 2004/41 07.10.2004

(30) 28.03.2003 IT MC20030032

- (54) • *VERFAHREN UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR SYNTHETISIERUNG VON ORGELPFEIFENTÖNEN MIT HILFE DER PHYSIKALISCHEN MODELLIERUNG VON AKUSTISCHEN INSTRUMENTEN*
- *METHOD AND ELECTRONIC DEVICE USED TO SYNTHESISE THE SOUND OF CHURCH ORGAN FLUE PIPES, BY TAKING ADVANTAGE OF THE PHYSICAL MODELLING TECHNIQUE OF ACOUSTIC INSTRUMENTS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE QUE L'ON UTILISE POUR REPRODUIRE LE SON DE TUYAUX A BOUCHE D'UN ORGUE DANS UNE EGLISE GRACE A LA TECHNIQUE DE MODELAGE PHYSIQUE D'INSTRUMENTS ACOUSTIQUES*
- (73) VISCOUNT INTERNATIONAL S.P.A., 68/70, Via Borgo, I-47836 Mondaino, IT
- (72) ZINATO, Carlo, I-60020 Polverigi, IT
- (74) Baldi, Claudio, et al, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

G10H 5/00 → (51) **G10H 1/06**

- (51) **G10K 11/16** (11) **1 020 845 B1**
F02C 7/045 **F02K 1/82**
- (25) En (26) En
- (21) 99204379.4 (22) 17.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 19.07.2000
- (30) 13.01.1999 US 229547
- (54) • *Rückseitige Befestigungshalterung für Akustikplatten einer Triebwerksgondel*
- *Backside fitting attachment for nacelle acoustic panels*
- *Dispositif de fixation en arrière des panneaux acoustiques pour une nacelle*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Riedel, Brian L., Augusta, Kansas 67010, US
Strunk, John T., Derby, Kansas 67037, US
Clark, Randall R., Wichita, Kansas 67219, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G10L 11/00** (11) **1 667 106 B1**
G06F 17/30 **G11B 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04028882.1 (22) 06.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.06.2006
- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer Audiosignatur*
- *Method for generating an audio signature*
- *Procédé de génération d'une signature audio*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Kemp, Thomas Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/20**

- (51) **G10L 15/14** (11) **1 701 337 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06013383.2 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 20.01.2004 US 760937
- (54) • *Verfahren zur Spracherkennung*
- *Method of speech recognition*
- *Procédé de reconnaissance de la parole*

- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
- (72) Attias, Hagai, San Francisco, CA 94115, US
Lee, Leo, Redmond, WA 98052, US
Deng, Li, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05000586.7 / 1 557 823

(51) **G10L 15/20** (11) **1 441 328 B1**
G10L 15/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 02802031.1 (22) 21.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.2004
- (86) JP 2002/010868 21.10.2002
- (87) WO 2003/036617 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 JP 2001323012
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPRACHERKENNUNG*
- *SPEECH RECOGNITION APPARATUS AND SPEECH RECOGNITION METHOD*
- *APPAREIL DE RECONNAISSANCE VOCALE ET PROCEDE DE RECONNAISSANCE DE LA PAROLE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) ASANO, Yasuharu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G10L 15/20 → (51) **G10L 21/02**

G10L 19/00 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 881 487 B1**
G10L 21/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746262.2 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) JP 2006/309453 11.05.2006
- (87) WO 2006/121101 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141343
- (54) • *AUDIODODIERUNGSVORRICHTUNG UND SPEKTRUM-MODIFIKATIONSVERFAHREN*
- *AUDIO ENCODING APPARATUS AND SPECTRUM MODIFYING METHOD*
- *APPAREIL DE CODAGE AUDIO ET METHODE DE MODIFICATION DE SPECTRE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TEO, Chun Woei, Tai Seng Industrial Estated Singapore 534415, JP
NEO, Sua Hong, Tai Seng Industrial Estated Singapore 534415, JP
YOSHIDA, Koji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
GOTO, Michiyo c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **1 968 047 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08011802.9 (22) 22.02.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.09.2008
- (30) 24.02.2004 JP 2004048569
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Kommunikationsverfahren*

- *Communication apparatus and communication method*
- *Appareil de communication et procédé de communication*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamanashi, Tomofumi, Osaka 540-6207, JP
Sato, Kaoru, Osaka 540-6207, JP
Morii, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05710495.2 / 1 720 154

(51) **G10L 21/02** (11) **1 199 712 B1**
G10L 15/20

- (25) En (26) En
- (21) 01124142.9 (22) 10.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.04.2002
- (30) 16.10.2000 US 688764
- (54) • *Verfahren zur Geräuschunterdrückung*
- *Noise reduction method*
- *Procédé pour la réduction du bruit*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Deng, Li, Redmond, WA 98053, US
Huang, Xuedong, Woodinville, WA 98072, US
Acero, Alejandro, Bellevue, WA 98006, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **1 509 905 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03718091.6 (22) 28.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) US 2003/009538 28.03.2003
- (87) WO 2003/102924 2003/50 11.12.2003
- (30) 03.06.2002 US 158908
- (54) • *WAHRNEHMUNGSBEZOGENE NORMIERUNG DIGITALER AUDIOSIGNALE*
- *PERCEPTUAL NORMALIZATION OF DIGITAL AUDIO SIGNALS*
- *NORMALISATION DE PERCEPTION DE SIGNAUX AUDIO NUMERIQUES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) LOPEZ-ESTRADA, Alex, Chandler, AZ 85248, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G10L 21/04** (11) **1 736 967 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05255945.7 (22) 23.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.12.2006
- (30) 22.06.2005 JP 2005181843
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sprachgeschwindigkeitsumwandlung*
- *Speech speed converting device and speech speed converting method*
- *Méthode et appareil pour modifier le débit de parole*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Endo, Kaori, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Ota, Yasuji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Togawa, Taro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G11B 5/00 → (51) **G11B 7/00**

(51) **G11B 5/012** (11) **1 793 375 B1**
G11B 5/187

- (25) En (26) En
- (21) 06125339.9 (22) 04.12.2006
- (84) DE
- (43) 06.06.2007
- (30) 03.12.2005 KR 20050117268
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Einstellung der Aufzeichnungsdichte einer Platte unter Gebrauch eines trapezförmigen Magnetkopfes*
- *Apparatus and method for adaptively adjusting recording density of a disk utilizing a trapezoidal-shaped magnetic head*
- *Appareil et méthode pour ajuster la densité d'enregistrement d'un disque en utilisant une tête magnétique de forme trapézoïdale*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Cho, Yoon-chul, Seoul, KR
Cho, Keung-Youn, Namyangju-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 5/024** (11) **1 905 013 B1**
H01F 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 06762575.6 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) EP 2006/006884 13.07.2006
- (87) WO 2007/006582 2007/03 18.01.2007
- (30) 14.07.2005 DE 102005032940
- (54) • *ENTMAGNETISIERUNGSVORRICHTUNG*
- *DEGAUSSING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DEMAGNETISATION*
- (73) Metzlauff, Marc, Asamstrasse 8, 82166 Gräfelfing, DE
- (72) Metzlauff, Marc, 82166 Gräfelfing, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 5/187 → (51) **G11B 5/012**

(51) **G11B 5/596** (11) **0 942 413 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99104938.8 (22) 12.03.1999
- (84) DE GB
- (43) 15.09.1999
- (30) 13.03.1998 US 39207
- (54) • *Festplatte und Verfahren zur Kopfsteuerung*
- *Hard disk drive and head controlling method*
- *Disque dur et méthode de contrôle de la tête*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Abed, MAJEED, Saratoga, CA 95070, US
Kang, Chang-Ik, San Jose, CA 95134, US

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

(51) **G11B 5/66** (11) **1 116 225 B1**
G11B 5/70 **B05D 5/12**
G11B 5/72 **G11B 5/84**

- (25) En (26) En
- (21) 99939117.0 (22) 10.08.1999
- (84) CH DE GB LI
- (43) 18.07.2001
- (86) US 1999/018079 10.08.1999
- (87) WO 2000/011667 2000/09 02.03.2000
- (30) 20.08.1998 US 137361
- (54) • *DURCH AUFDAMPFEN AUF FESTPLATTEN AUFGEBRACHTES SCHMIERMITTEL*
- *HARD DISK VAPOR LUBE*
- *LUBRIFIANT APPLIQUE PAR EVAPORATION SUR DES DISQUES DURS*
- (73) INTEVAC, INC., 3560 Bassett Street, Santa Clara, California 95054-2704, US
- (72) HUGHES, John, L., Rodeo, CA 94572, US
DeKOVEN, Benjamin, M., San Jose, CA 95120, US
LAVINE, Richard, E., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeley's Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ, GB

G11B 5/70 → (51) **G11B 5/66**

G11B 5/72 → (51) **G11B 5/66**

G11B 5/84 → (51) **G11B 5/66**

(51) **G11B 7/00** (11) **1 772 858 B1**
G11B 7/085 **G11B 19/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06121384.9 (22) 27.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 11.04.2007
- (30) 30.09.2005 JP 2005288696
- (54) • *Optische Plattenvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
- *Optical disc apparatus and method of controlling the same*
- *Appareil à disque optique et son procédé de commande*
- (73) Toshiba Samsung Storage Technology Corporation, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki City, Kanagawa 212-0013, JP
- (72) Shimada, Yoshiaki, Toshiba Samsung Storage Tech. Corp., Kawasaki-City, Kanagawa 212-0013, JP
Kinoshita, Masakatsu Toshiba Samsung Storage Tech. Corp., Kawasaki-City, Kanagawa 212-0013, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 843 331 B1**
G11B 5/00 **G11B 27/19**
G11B 20/12 **G11B 20/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07013950.6 (22) 25.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2007
- (30) 20.11.2001 JP 2001355256
31.05.2002 JP 2002160342
- (54) • *Informationsspeichervorrichtung, die Daten in nicht aufgezeichnete Bereiche eines Aufzeichnungsmediums schreibt*
- *Information storage apparatus that writes data in unrecorded regions of a recording medium*

- *Appareil de stockage d'informations qui inscrit des données dans des régions non enregistrées d'un support d'enregistrement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tsutomu, Motohashi, Komae-shi Tokyo 201-0012, JP
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02257413.1 / 1 313 093

G11B 7/00 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 837 866 B1**
G11B 7/007 **G11B 20/10**
G11B 20/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 06711656.6 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) JP 2006/300371 13.01.2006
- (87) WO 2006/075701 2006/29 20.07.2006
- (30) 14.01.2005 JP 2005008446
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
- *RECORDING DEVICE AND RECORDING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME INFORMATIQUE ASSOCIE*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) KATATA, Keiji c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
KATO, Masahiro c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
HASEBE, Tsuyoshi c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
KODA, Takeshi c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama, 359-8522, JP
YOSHIDA, Masayoshi c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 830 358 B1**
G11B 20/12

- (25) En (26) En
- (21) 06014925.9 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 03.03.2006 KR 20060020465
- (54) • *Detektionsverfahren für Holographisches DVD mittels diskriminierung und korrektur von falschen ueberabgetasteten Pixels mittels dessen räumlichen Lichtverteilung.*
- *Detecting method for Holographic DVD by discriminating and correcting invalid over-sampled pixels according to their spatial illumination distribution.*
- *Procédé de détection pour DVD holographique par discrimination et correction des pixels suréchantillonnés invalides au moyen de la distribution spatiale de leur illumination.*
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
- (72) Yoon, Pil-Sang, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Hak-Sun, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Eui-Seok, Yeongdeungpo-gu Seoul, KR
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 988 546 B1**
G11B 7/013 **G11B 7/26**

(25) En (26) En
(21) 08012343.3 (22) 24.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2008
(30) 25.11.1999 JP 33409899
01.12.1999 JP 34182199

(54) • *Medium zur Aufzeichnung optischer Informationen sowie Substrat und Herstellungsverfahren für das Medium zur Aufzeichnung optischer Informationen*
• *Optical information recording medium, and substrate and manufacturing method for the optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'informations optiques, substrat et procédé de fabrication pour le support d'enregistrement d'informations optiques*

(73) Victor Company of Japan Ltd., 12, 3-chome, Moriya-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Kondo, Tetsuya, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Nakagawa, Eiji, Kanagawa-ken, JP
Nagano, Hirohumi, Yokohama Kanagawa-ken, JP
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
(60) 09168489.4 / 2 113 916
(62) 00309357.2 / 1 103 957

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/013 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/00**

G11B 7/12 → (51) **G02B 6/42**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 323 158 B1**
G03H 1/02

(25) De (26) De
(21) 01960239.0 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.07.2003
(86) EP 2001/005933 23.05.2001
(87) WO 2002/015180 2002/08 21.02.2002
(30) 11.08.2000 DE 10039370

(54) • *HOLOGRAPHISCHER DATENSPEICHER*
• *HOLOGRAPHIC DATA MEMORY*
• *MEMOIRE DE DONNEES HOLOGRAPHIQUE*

(73) tesa scribos GmbH, Sickingenstrasse 65, 69126 Heidelberg, DE
(72) STADLER, Stefan, 25474 Hasloh, DE
GERSPACH, Matthias, 76646 Bruchsal, DE
DIETRICH, Christoph, 69126 Heidelberg, DE
LEIBER, Jörn, 22529 Hamburg, DE
NOEHTE, Steffen, 69469 Weinheim, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G11B 7/246 → (51) **C09B 53/02**

G11B 7/26 → (51) **B41J 3/407**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 17/24** (11) **1 635 343 B1**

(25) En (26) En
(21) 04255557.3 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006

(54) • *Spieler für eine Vielzahl von Platten*
• *Multiple disc player*
• *Lecteur de disques pouvant lire un ensemble de disques*

(73) Alco Electronics Limited, 5th Floor, Zung Fu Industrial Building, 1067 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong Sar, CN
(72) Leung, Wilson Wai Sing, Quarry Bay Hong Kong SAR, CN
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

G11B 19/02 → (51) **G11B 27/10**

G11B 19/04 → (51) **G11B 27/10**

G11B 19/20 → (51) **G11B 20/10**

G11B 19/24 → (51) **G11B 7/00**

(51) **G11B 20/10** (11) **1 835 502 B1**
H04N 5/76 **G11B 19/20**

(25) En (26) En
(21) 07101965.7 (22) 08.02.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 19.09.2007
(30) 18.03.2006 KR 20060025087
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum doppelten Speichern von streamed AV-Signalen für Zeitversetztesaufnahmefunktion.*
• *Dual storage method and apparatus for streamed AV signal for Time Shift recording function.*
• *Procédé et appareil de stockage double d'un flux de signaux AV pour fonction enregistrement différé.*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Deok-ho, Seocho-gu, Seoul, KR
Yoo, Kwang-hyun, c/o 313-1603, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G11B 20/10 → (51) **G06F 13/38**

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 486 975 B1**
G11B 20/10 **G11B 27/10**

(25) Ja (26) En
(21) 03712669.5 (22) 12.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(86) JP 2003/002926 12.03.2003
(87) WO 2003/079351 2003/39 25.09.2003
(30) 19.03.2002 JP 2002076217
(54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGS-WIEDERGABEEINRICHTUNG*
• *RECORDING MEDIUM, RECORDING METHOD, AND RECORDING/REPRODUCING DEVICE*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/LECTURE*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) NAKAMURA, Osamu, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Goddard, Frances Anna, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 20/12** (11) **1 783 770 B1**
G11B 20/10

(25) Ja (26) En
(21) 05767066.3 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/014044 01.08.2005
(87) WO 2006/013823 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 JP 2004226721
(54) • *Kopieren von pre-record Flags mit zum Herstellungszeitpunkt aufgezeichneten dummy Daten in einer Management Area des Lead-In einer Mt Rainer DVD für schnelle Finalisierung.*
• *At loading time, duplicating pre-record flags, indicating pre-recorded dummy data during manufacturing, in a management area RMA of the lead-in for quick finalizing of Mt Rainer DVD.*
• *Lors du chargement, duplication des drapeaux indiquant des données factices pré-enregistrées pendant sa fabrication, dans une zone de management du Lead-In d'un DVD Mt Rainer pour finalisation rapide.*

(73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) KURODA, Kazuo PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi Saitama 3598522, JP
MURAMATSU, Eiji PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
KATO, Masahiro PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi Saitama 3598522, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(60) 07102247.9 / 1 783 773

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/00**

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 227 487 B1**
G11B 27/10 **G11B 27/19**
G11B 27/30 **G11B 27/36**

(25) En (26) En
(21) 01306032.2 (22) 12.07.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 31.07.2002
(30) 22.01.2001 KR 2001003582
(54) • *Verfahren zur Detektion der Verletzung von Blockgrenzen und Gerät dafür*
• *Method for detecting violation of block boundary and apparatus therefor*
• *Procédé de détection de violation d'une limite d'un bloc et dispositif associé*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Eom, Woo-sik, 914-1501 Pyuckjeokgol, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G11B 20/18 → (51) **G11B 7/00**

G11B 27/00 → (51) **G06F 13/38**

G11B 27/00 → (51) **G10L 11/00**

G11B 27/034 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 310 957 B1**
G11B 27/30 **G11B 27/32**

G11B 19/04
G11B 20/10
G11B 7/00
H04N 9/82

(25) En
(21) 03001306.4
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2003
(30) 08.04.1996 JP 8560896
(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Verfahren zur Aufzeichnung auf demgleichen und Verfahren zur Wiedergabe desgleichen*
• *Information record medium, method for recording the same and method for reproducing the same*
• *Milieu d'enregistrement d'informations, procédé d'enregistrement de ceci et procédé de reproduction de ceci*

(73) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION, No. 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo-to, JP

(72) Yoshio, Junichi, Pioneer Elec. Corp., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Funamoto, Kyota, Pioneer Elec. Corp., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Sawabe, Takao, 1-4-1 Meguro-ku Tokyo-to, JP
Yoshimura, Ryuichiro, Pioneer Elec. Corp., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Moriyama, Yoshiaki, Pioneer Elec. Corp., Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Yamamoto, Kaoru, Pioneer Elec. Corp., Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Tozaki, Akihiro, Pioneer Elec. Corp., Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 97302338.5 / 0 801 392

(51) **G11B 27/10** (11) **1 730 730 B1**
G11B 27/034 **H04N 5/445**
H04N 9/804

(25) En (26) En
(21) 05721893.5 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) KR 2005/000579 03.03.2005
(87) WO 2005/091722 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 KR 2004020890
(54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN EINES AUF DEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM AUFGEZEICHNETEN TEXTUNTERTITELSTROMS*
• *RECORDING MEDIUM AND METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING TEXT SUBTITLE STREAM RECORDED ON THE RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA REPRODUCTION DE SOUS-TITRES ENREGISTRES SUR LE SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) SEO, Kang Soo 107-704,Sibeomdanji Samsung Apt., Gyeonggi-do 463-772, KR
KIM, Byung Jin 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR
YOO, Jea Yong, Seoul, 138-747, KR

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

(51) **G11B 27/10** (11) **1 748 439 B1**
G11B 27/34 **G11B 19/02**

(25) En (26) En

(21) 06015507.4 (22) 25.07.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 31.01.2007
(30) 27.07.2005 JP 2005217290
(54) • *Wiedergabevorrichtung, Menüanzeigeverfahren und Aufzeichnungsmedium mit aufgezeichnetem Programm zur Implementierung des Menüanzeigeverfahrens*
• *Playback apparatus, menu display method, and recording medium recording program implementing menu display method*
• *Appareil de lecture, procédé d'affichage du menu et support d'enregistrement enregistrant le programme exécutant le procédé d'affichage du menu*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Nezu, Yoshiyuki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Yamazaki, Satoshi c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/18**

G11B 27/19 → (51) **G11B 7/00**

G11B 27/19 → (51) **G11B 20/18**

G11B 27/30 → (51) **G11B 20/18**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/36 → (51) **G11B 20/18**

(51) **G11B 33/14** (11) **1 881 502 B1**

(25) En (26) En
(21) 07075830.5 (22) 05.02.2003
(84) DE GB
(43) 23.01.2008
(30) 05.02.2002 US 72561
(54) • *Wärme Kühlsystem für dicht gepackte Speichervorrichtungen*
• *Thermal cooling system for densely packed storage devices*
• *Système de refroidissement thermique pour dispositifs de stockage emballés denses*

(73) QUANTUM CORPORATION, 501 Sycamore Drive, Milpitas, CA 95035, US

(72) Fairchild, Robert A., Cowan Heights California 92075, US

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 03250750.1 / 1 333 442

G11C 7/24 → (51) **G11C 16/22**

G11C 11/34 → (51) **G11C 16/04**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/04**

(51) **G11C 16/02** (11) **1 769 507 B1**

(25) En (26) En
(21) 05772169.8 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) US 2005/024899 14.07.2005

(87) WO 2006/019845 2006/08 23.02.2006
(30) 19.07.2004 US 893299
(54) • *WIDERSTANDSVARIABLE SPEICHERBAUSTEIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *RESISTANCE VARIABLE MEMORY DEVICE AND METHOD OF FABRICATION*
• *DISPOSITIF DE RESISTANCE A MEMOIRE VARIABLE ET SA METHODE DE FABRICATION*

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US

(72) CAMPBELL, Kristy, A., Boise, ID 83719, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 16/04** (11) **1 964 127 B1**
G11C 11/56 **G11C 11/34**

(25) En (26) En
(21) 06847622.5 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/047611 13.12.2006
(87) WO 2007/078793 2007/28 12.07.2007
(30) 19.12.2005 US 312925
19.12.2005 US 313023
(54) • *VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINES NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERS MIT VERMINDERTER PROGRAMMSTÖRUNG ÜBER MODIFIZIERTE DURCHGANGSSPANNUNGEN*
• *METHOD FOR PROGRAMMING NON-VOLATILE MEMORY WITH REDUCED PROGRAM DISTURB USING MODIFIED PASS VOLTAGES*
• *PROCEDE POUR LA PROGRAMMATION DE MEMOIRE NON VOLATILE AVEC PERTURBATION DE PROGRAMME REDUITE AU MOYEN DE TENSIONS DE PASSAGE MODIFIEES*

(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) HEMINK, Gerrit, Jan, Yokohama, 231-0862, JP
OOWADA, Ken, Fujisawa, Kanagawa, 251-0053, JP

(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11C 16/16** (11) **1 829 049 B1**
G11C 16/34 **G11C 29/00**
G06F 11/10

(25) En (26) En
(21) 05857177.9 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/046572 15.12.2005
(87) WO 2006/069235 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 20345
(54) • *MECHANISMUS ZUR DETEKTION GELÖSCHTER SEKTOREN*
• *ERASED SECTOR DETECTION MECHANISMS*
• *MECANISMES DE DETECTION DE SECTEURS EFFACES*

(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) GOROBETS, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(60) 09011945.4

(51) **G11C 16/22** (11) **1 805 768 B1**
G11C 7/24

(25) En (26) En
(21) 05796802.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/031917 01.09.2005
(87) WO 2006/039075 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 954584

- (54) • **SCHREIBSCHUTZ DURCH VERWENDUNG EINES ZWEISIGNAL-STEUERPROTOKOLLS FÜR EIN INTEGRIERTES SCHALTUNGSBAUELEMENT MIT PARAMETERÄNDERUNGSFÄHIGKEIT, CHIP AUSWAHL UND WÄHLBARES SCHREIBEN IN NICHTFLÜCHTIGEM SPEICHER**
- **WRITE PROTECTION USING A TWO SIGNAL CONTROL PROTOCOL FOR AN INTEGRATED CIRCUIT DEVICE HAVING PARAMETER CHANGE CAPABILITY, CHIP SELECT AND SELECTABLE WRITE TO NON-VOLATILE MEMORY**
- **PROTECTION D'ECRITURE FAISANT APPEL A UN PROTOCOLE DE CONTROLE A DEUX SIGNAUX POUR UN DISPOSITIF DE CIRCUIT INTEGRE PRESENTANT UNE CAPACITE DE CHANGEMENT DE PARAMETRE, SELECTION DE PUCE ET ECRITURE SELECTIONNABLE SUR UNE MEMOIRE NON VOLATILE**

(73) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
(72) SIMONS, James, Scottsdale, AZ 85255, US
(74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/16**

(51) **G11C 27/02** (11) **1 198 798 B1**

(25) En (26) En
(21) 01913883.3 (22) 14.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.04.2002
(86) EP 2001/002911 14.03.2001
(87) WO 2001/073789 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 EP 00201119

- (54) • **ABTAST- UND HALTEVERSTÄRKER MIT KONTROLLIERBARER RÜCKKOPPLUNG ZWISCHEN HALTEKAPAZITÄT UND EINGANGSPUFFER**
- **TRACK AND HOLD AMPLIFIER WITH CONTROLLABLE FEEDBACK BETWEEN HOLD CAPACITOR AND INPUT BUFFER**
- **AMPLIFICATEUR CHANTILLONNEUR-BLOQUEUR**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HOOGZAAD, Gian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DIJKMANS, Eise, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROOVERS, Raf, L., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Birchenough, Lewis, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G11C 29/00 → (51) **G11C 16/16**

G21C 15/18 → (51) **F16K 17/12**

G21F 9/00 → (51) **B01D 35/06**

(51) **H01B 1/06** (11) **1 793 389 B1**
C08F 222/40
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 05765216.6 (22) 04.07.2005
(84) DE
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/012311 04.07.2005
(87) WO 2006/022081 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004246557

- (54) • **PROTONENLEITER**
 - **PROTON CONDUCTOR**
 - **CONDUCTEUR DE PROTONS**
- (73) National University Corporation Yokohama National University, 79-1, Tokiwadai Hodogaya-ku Yokohama-shi, Kanagawa 240-8501, JP
(72) OYAMA, Toshiyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 2408501, JP
TOMOI, Masao, Yokohama-shi, Kanagawa 2408501, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/00**

H01B 3/04 → (51) **H01B 17/60**

H01B 7/02 → (51) **H01B 17/60**

(51) **H01B 17/60** (11) **1 220 240 B1**
H01B 3/04
H02K 15/12
H01F 5/06
H02K 3/40

(25) Ja (26) En
(21) 99940525.1 (22) 27.08.1999
(84) CH DE FR LI
(43) 03.07.2002
(86) JP 1999/004640 27.08.1999
(87) WO 2001/016965 2001/10 08.03.2001

- (54) • **ISOLIERMATERIAL, ELEKTRISCHE WICKLUNG UND HERSTELLUNGSMETHODE**
- **INSULATING MATERIAL, ELECTRIC WINDING, AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF**
- **MATERIAU ISOLANT, ENROULEMENT ELECTRIQUE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) TSUNODA, Tomoya, Hitachi Administrative Division, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
ONODA, Mitsuru, Hitachi Administrative Division, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
AMAGI, Shigeo, Hitachi Research Laboratory, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
HONDA, Tatsuo, Hitachi Administrative Division, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0073, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01C 1/14 → (51) **A61N 1/32**

(51) **H01C 7/12** (11) **2 050 105 B1**
H01H 37/76
H02H 3/00

(25) De (26) De
(21) 07730033.3 (22) 11.06.2007
(84) FR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/055683 11.06.2007
(87) WO 2008/009513 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 DE 102006033464
07.09.2006 DE 102006042028

- (54) • **ABTRENNVORRICHTUNG FÜR INSBESONDERE STECKBARE ÜBERSpannungsableiter**

- **DISCONNECTOR FOR A SURGE ARRESTER PARTICULARLY FOR A PLUGGABLE SURGE ARRESTER**
- **DISPOSITIF DE SÉPARATION PLUS PARTICULIÈREMENT POUR DES ÉCRETEURS DE SURTENSION ENFICHABLES**

(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf, DE
(72) ZÄUNER, Edmund, 92334 Berching/Pollanten, DE
DAUM, Richard, 92318 Neumarkt, DE
WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE
GAECK, Florian, 92342 Freystadt, DE
LUDEWIG, Sascha, 92318 Neumarkt, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01F 5/06 → (51) **H01B 17/60**

H01F 13/00 → (51) **G11B 5/024**

(51) **H01F 27/14** (11) **1 415 312 B1**

(25) En (26) En
(21) 02750768.0 (22) 23.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) CZ 2002/000044 23.07.2002
(87) WO 2003/011422 2003/07 13.02.2003
(30) 23.07.2001 CZ 20012669

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR GAS- UND WASSERVERUNREINIGUNGSVERMINDERUNG VON TRANSFORMATORENÖLFÜLLUNG**
- **THE DEVICE FOR REDUCING THE GAS AND WATER CONTAMINATION OF TRANSFORMER OIL FILLING**
- **DISPOSITIF DE REDUCTION DE LA CONTAMINATION DU GAZ ET DE L'EAU DE L'HUILE D'UN TRANSFORMATEUR**

(73) Altmann, Josef, Machova 142, 344 01 Domazlice, CZ
(72) Altmann, Josef, 344 01 Domazlice, CZ
(74) Langrova, Irena, Skretova 48, 301 00 Pízen, CZ

H01G 9/00 → (51) **H01M 10/40**

H01G 9/02 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01H 9/16** (11) **1 166 303 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01904000.5 (22) 30.01.2001
(84) AT DE ES GB IT SE
(43) 02.01.2002
(86) FR 2001/000282 30.01.2001
(87) WO 2001/057897 2001/32 09.08.2001
(30) 31.01.2000 FR 0001198

- (54) • **MODULARE ELEKTRISCHE GERÄTE UND DIESE ENTHALTENDE HÜLLE**
 - **MODULAR ELECTRICAL APPLIANCES AND HOUSING COMPRISING SAME**
 - **APPAREILS ELECTRIQUES MODULAIRES ET ENVELOPPE LES COMPORTANT**
- (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) JARASSE, Jean-Luc, F-87000 Limoges, FR
TARRADE, Gérard, F-87100 Limoges, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H01H 9/26 → (51) **B60N 2/02**

H01H 37/76 → (51) **H01C 7/12**

(51) **H01H 61/01** (11) **1 295 307 B1**
(25) De (26) De

- (21) 01940881.4 (22) 19.06.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (86) IB 2001/001066 19.06.2001
- (87) WO 2001/099135 2001/52 27.12.2001
- (30) 19.06.2000 EP 00112917
- (54) • *BISTABILER ELEKTRISCHER SCHALTER UND RELAIS MIT EINEM SOLCHEN*
• *BISTABLE ELECTRICAL SWITCH AND RELAY WITH A BISTABLE ELECTRICAL SWITCH*
• *COMMUTATEUR ELECTRIQUE BISTABLE ET RELAIS COMPORTANT UN TEL COMMUTATEUR*
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
- (72) HANKE, Martin, 13125 Berlin, DE
KROEKER, Matthias, 15749 Ragow, DE
HAEHNEL, Thomas, 14199 Berlin, DE
SCHULTHEISS, Jörg, 14558 Bergholz-Rehbrücke, DE
- (74) Warren, Keith Stanley, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01J 1/15** (11) **1 063 670 B1**
H01J 9/04 **H01J 37/06**

(25) En (26) En
(21) 00305016.8 (22) 13.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2000
(30) 22.06.1999 US 337741

- (54) • *Verbundener Gegenstand mit verbesserter Gleichmässigkeit des Austrittspotentials und dessen Herstellungsverfahren*
• *Bonded article with improved work function uniformity and method for making the same*
• *Article collé présentant un potentiel d'extraction d'uniformité améliorée et son procédé de fabrication*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Katsap, Victor, Belle Mead, New Jersey 08502, US
Waskiewicz, Waren K., Clinton, New Jersey 08809, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H01J 9/04** (11) **0 991 097 B1**
H01J 61/073

(25) Ja (26) En
(21) 99914759.8 (22) 15.04.1999
(84) BE DE GB
(43) 05.04.2000
(86) JP 1999/002014 15.04.1999
(87) WO 1999/054906 1999/43 28.10.1999
(30) 16.04.1998 JP 10680198
24.07.1998 JP 21005698

- (54) • *ELEKTRISCHE HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTRICAL HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP AND LIGHTING DEVICE*
• *LAMPE A DECHARGE ELECTRIQUE A HAUTE PRESSION ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
- (73) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 3-1, Higashishinagawa 4-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8640, JP
- (72) HONDA, Hisashi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0043, JP
ASHIDA, Seiji, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0032, JP
SAITA, Kiyoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0812, JP

- ISHIZAKI, Ariyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0024, JP
- ITO, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0842, JP
- KAWATSURU, Shigehisa, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0835, JP
- OTABE, Tatsuo, Tokyo 146-0093, JP
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

H01J 9/04 → (51) **H01J 1/15**

H01J 29/89 → (51) **G02B 6/08**

(51) **H01J 37/05** (11) **1 110 232 B1**
H01J 37/26

(25) En (26) En
(21) 99967841.0 (22) 11.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(86) US 1999/018186 11.08.1999
(87) WO 2000/011702 2000/09 02.03.2000
(30) 24.08.1998 US 138416

- (54) • *AUTOMATISCHER EINSTELLUNG EINES ENERGIE GEFILTERTEM TRANSMISSIONS-ELEKTRONENMIKROSKOPS*
• *AUTOMATED SET UP OF AN ENERGY FILTERING TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE*
• *MISE AU POINT AUTOMATIQUE DE MICROSCOPE ELECTRONIQUE A EMISSION A FILTRAGE D'ENERGIE*
- (73) Gatan, Inc., 5933 Coronado Lane, Pleasanton, CA 94588-3334, US
- (72) BRINK, Henri, Adriaan, Berkely, CA 94708, US
HUNT, John, Andrew, Fremont, CA 94539, US
KUNDMANN, Michael, Karl, Downers Grove, IL 60516, US
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

H01J 37/06 → (51) **H01J 1/15**

H01J 37/147 → (51) **H01J 37/302**

H01J 37/26 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 37/302** (11) **1 722 398 B1**
H01J 37/147

(25) En (26) En
(21) 06113787.3 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 15.11.2006
(30) 14.05.2005 US 680660 P

- (54) • *Ablensignal-Kompensation für ein Strahl von geladenen Teilchen*
• *Deflection Signal Compensation for Charged Particle Beam*
• *Compensation de signal de déflexion pour faisceaux de particules chargées*
- (73) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Hill, Raymond, Rowley, MA 01969, US
Rosenberg, Steve, Newberg, OR 97134, US
Downer, Daniel, Hillsboro, OR 97124, US
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/304** (11) **1 286 381 B1**
H01J 37/317 **G03F 7/20**

(25) En (26) En
(21) 02004126.5 (22) 25.02.2002
(84) DE FR GB

- (43) 26.02.2003
- (30) 20.08.2001 JP 2001249569
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung von Änderungen in den Behandlungsparametern in Elektronenstrahlgeräten und entsprechendes Überwachungsverfahren*
• *Means for monitoring process conditions change in electron beam systems and related monitoring methods*
• *Dispositif de contrôle des changements de conditions de traitement dans des appareils à faisceaux d'électrons et procédés de contrôle*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Komuro, Osamu, Hitachi, Ltd., Intellectual, Tokyo 100-8220, JP
Morokuma, Hidetoshi, Hitachi, Ltd., Intellectual, Tokyo 100-8220, JP
Shishido, Chie, Hitachi, Ltd., Intellectual, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/304**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 215 709 B1**

(25) En (26) En
(21) 01129553.2 (22) 11.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 19.06.2002
(30) 12.12.2000 JP 2000377350
26.11.2001 JP 2001359572

- (54) • *Vakuumbehandlungsverfahren*
• *Vacuum processing method*
• *Procédé de traitement sous vide*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Murayama, Hitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Shirasuna, Toshiyasu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Niino, Hiroaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Aoki, Makoto, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01J 37/34** (11) **1 949 408 B1**
C23C 14/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06831027.5 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 30.07.2008
- (86) FR 2006/002414 26.10.2006
- (87) WO 2007/051916 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 EP 05292354
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FÄRBUNG EINES METALLSTREIFENS IM VAKUUM MITTELS MAGNETRON-SPUTTERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR COLOURING A METAL STRIP IN VACUUM BY MAGNETRON SPUTTERING*
• *PROCEDE ET INSTALLATION D'AVIVAGE SOUS VIDE PAR PULVERISATION MAGNETRON D'UNE BANDE METALLIQUE*
- (73) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) CORNIL, Hugues, B-4570 Marchin, BE
DEWEER, Benoît, B-1933 Sterrebeek, BE
MABOGE, Claude, B-5650 Castillon, BE
MOTTOULLE, Jacques, B-5020 Namur (Malonne), BE
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 Rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

(51) **H01J 49/04** (11) **1 593 144 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04775770.3 (22) 13.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 09.11.2005
 (86) US 2004/004247 13.02.2004
 (87) WO 2005/001879 2005/01 06.01.2005
 (30) 14.02.2003 US 447655 P
 (54) • *ATMOSPHERENDRUCK-DISKRIMINATOR FÜR GELADENE TEILCHEN FÜR MASSEN-SPEKTROMETRIE*
 • *ATMOSPHERIC PRESSURE CHARGED PARTICLE DISCRIMINATOR FOR MASS SPECTROMETRY*
 • *DISCRIMINATEUR DE PARTICULES CHARGÉES A PRESSION ATMOSPHERIQUE POUR SPECTROMETRIE DE MASSE*
 (73) MDS Sciex, 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA
 (72) SCHNEIDER, Bradley, Bradford Ontario L3Z 3A4, CA
 COVEY, Thomas, R, Ontario L4V 4M1, CA
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 61/073 → (51) **H01J 9/04**

H01J 61/33 → (51) **H01J 65/04**

(51) **H01J 65/04** (11) **1 596 420 B1**
H01J 61/33
 (25) En (26) En
 (21) 05252907.0 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 16.11.2005
 (30) 12.05.2004 US 843854
 (54) • *Dielektrisch behinderte Entladungslampe*
 • *Dielectric barrier discharge lamp*
 • *Lampe à décharge à barrière diélectrique*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Tokes, Jozsef, 1046 Budapest, HU
 Moros, Istvan, 1046 Budapest, HU
 Reich, Lajos, 1141 Budapest, HU
 Bankuti, Laszlo, 1046 Budapest, HU
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 21/00 → (51) **C23C 16/00**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/84**

H01L 21/28 → (51) **H01L 29/10**

H01L 21/302 → (51) **C09J 175/04**

H01L 21/312 → (51) **C09D 183/04**

(51) **H01L 21/52** (11) **1 153 429 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99968737.9 (22) 09.09.1999
 (84) DE FI GB IT
 (43) 14.11.2001
 (86) SE 1999/001568 09.09.1999
 (87) WO 2000/014788 2000/11 16.03.2000
 (30) 09.09.1998 SE 9803043
 (54) • *EINE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG, WELCHE EINEN KOMPONENTENTRÄGER BEINHÄLTET, UND EINE METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG*

• *AN ELECTRONIC ARRANGEMENT COMPRISING A COMPONENT CARRIER AND A METHOD OF PRODUCING AN ELECTRONIC ARRANGEMENT*
 • *STRUCTURE ELECTRONIQUE AVEC SUPPORT POUR COMPOSANTS ELECTRONIQUES ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE TELLE STRUCTURE*
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) BERGSTEDT, Leif, S-518 40 Sjömarken, SE
 LIGANDER, Per, S-414 56 Göteborg, SE
 BOUSTEDT, Katarina, S-413 28 Göteborg, SE
 (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H01L 21/762** (11) **0 966 034 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99304716.6 (22) 16.06.1999
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 22.12.1999
 (30) 18.06.1998 JP 17140298
 03.06.1999 JP 15644299
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Silizium-auf-Isolator-Substrats*
 • *Method of manufacturing silicon-on-insulator substrate*
 • *Méthode de fabrication d'un substrat silicium sur isolant*
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomarucho, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Sakaguchi, Kiyofumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sato, Nobuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **1 352 421 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01968364.8 (22) 31.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 15.10.2003
 (86) US 2001/027224 31.08.2001
 (87) WO 2002/019420 2002/10 07.03.2002
 (30) 31.08.2000 US 229589 P
 31.08.2000 US 229660 P
 31.08.2000 US 229658 P
 (54) • *HERSTELLUNG VON HALBLEITERVORRICHTUNGEN MIT LUFTSPALTEN FÜR ZWISCHENVERBINDUNGS-STRUKTUREN MIT ULTRA-NIEDRIGEN KAPAZITÄTEN*
 • *FABRICATION OF SEMICONDUCTOR DEVICES WITH AIR GAPS FOR ULTRA LOW CAPACITANCE INTERCONNECTION STRUCTURES*
 • *FABRICATION DE DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS A ENTREFERS POUR INTERCONNEXIONS A TRES FAIBLE CAPACITE ET PROCEDES CORRESPONDANTS*

(73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30318, US
 (72) KOHL, Paul, Albert, Atlanta, GA 30328, US
 ALLEN, Sue, Ann, Bidstrup, Atlanta, GA 30328, US
 HENDERSON, Clifford, Lee, Lilburn, GA 30047, US
 KELLEHER, Hollie Ann, Mableton, Georgia 30126, US
 BHUSARI, Dhananjay, M., Atlanta, GA 30320, US
 (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/10**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/10**

(51) **H01L 21/8242** (11) **0 941 552 B1**
H01L 27/108
 (25) En (26) En
 (21) 98917542.7 (22) 18.05.1998
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 15.09.1999
 (86) IB 1998/000754 18.05.1998
 (87) WO 1999/003152 1999/03 21.01.1999
 (30) 08.07.1997 EP 97202105
 (54) • *HALBLEITERANORDNUNG MIT EINEM SPEICHERKONDENSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
 • *SEMICONDUCTOR DEVICE WITH MEMORY CAPACITOR AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE*
 • *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR DOTE D'UN CONDENSATEUR DE MEMORISATION ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) DE BOER, Wiebe, Barteld, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MARTENS, Marieke, Cornelia, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/84** (11) **1 074 047 B1**
H01L 21/20 **G02F 1/136**

(25) En (26) En
 (21) 99916156.5 (22) 24.03.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 07.02.2001
 (86) US 1999/006402 24.03.1999
 (87) WO 1999/049510 1999/39 30.09.1999
 (30) 25.03.1998 US 47658
 (54) • *HERSTELLUNGSMETHODE EINER ELEKTRISCH-ADRESSIERBAREN SILIZIUM-AUF-SAFIR-LICHTWEICHE*
 • *METHOD FOR FABRICATING AN ELECTRICALLY ADDRESSABLE SILICON-ON-SAPPHIRE LIGHT VALVE*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER UN MODULATEUR DE LUMIERE SILICIMUM SUR SAPHIR ELECTRIQUEMENT ADRESSABLE*
 (73) Shimabukuro, Randy L., 3098 Rue d'Orleans No. 302, San Diego, CA 92110, US
 Russell, Stephen D., 4561 Osprey Street, San Diego, CA 92107-4032, US
 Offord, Bruce W., 1881 Mission Cliff Drive, San Diego, CA 92116, US
 (72) Shimabukuro, Randy L., San Diego, CA 92110, US
 Russell, Stephen D., San Diego, CA 92107-4032, US
 Offord, Bruce W., San Diego, CA 92116, US
 (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

H01L 27/108 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/068**

(51) **H01L 27/146** (11) **1 089 342 B1**
H01L 27/148 **H04N 3/15**
 (25) En (26) En
 (21) 99203202.9 (22) 30.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 04.04.2001

(54) • *Sensormatrix mit einem Bereich mit konstanter Auflösung*

- *Sensor array comprising a constant resolution region*
 - *Matrice de capteurs comprenant une région à résolution constante*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Aitek, Via della Crocetta 15, 16122 Genova, IT
- (72) Scheffer, Danny, 4567 DG Clinge, NL
Sandini, Giulio, 16137 Genova, IT
Questa, Paolo, 16167 Genova, IT
- (74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H01L 27/148** (11) **0 991 128 B1**
(25) En (26) En
(21) 99117470.7 (22) 09.09.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 05.04.2000
(30) 25.09.1998 US 101845 P
25.01.1999 US 236543

- *Erweiterung des Dynamikbereichs von CCD-Bildaufnahmeverrichtungen*
- *Dynamic range extension of CCD imagers*
- *Augmentation de la plage dynamique de capteurs d'images à CCD*

- (73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 450 Pulaski Road, Greenlawn, New York 11740, US
- (72) Hoagland, Kenneth A., Smithtown, New York 11787, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01L 27/148 → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 29/10** (11) **1 697 994 B1**
H01L 29/49 **H01L 21/28**
H01L 21/8238 **H01L 21/8234**

- (25) En (26) En
(21) 04815678.0 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) US 2004/043663 22.12.2004
(87) WO 2005/067055 2005/29 21.07.2005
(30) 24.12.2003 US 745978

- *TRANSISTOR-GATE-ELEKTRODE MIT LEITER-MATERIALSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *TRANSISTOR GATE ELECTRODE HAVING CONDUCTOR MATERIAL LAYER AND METHOD OF FABRICATION*
- *ELECTRODE DE GRILLE DE TRANSISTOR, COMPORTANT UNE COUCHE DE MATERIAU CONDUCTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION*

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) MURPHY, Anand, Portland, OR 97229, US
BOYANOV, Boyan, Portland, OR 97229, US
DATTA, Suman, Beaverton, OR 97006, US
DOYLE, Brian S., Portland, OR 97224, US
JIN, Been-Yih, Beaverton, OR 97006, US
YU, Shaofeng, Plano, TX 75093, US
CHAU, Robert, Beaverton, OR 97007, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 09012031.2

H01L 29/49 → (51) **H01L 29/10**

H01L 29/74 → (51) **H03K 17/72**

H01L 31/00 → (51) **G02B 6/42**

(51) **H01L 31/032** (11) **0 798 786 B1**
H01L 31/0336

- (25) De (26) De
(21) 97102581.2 (22) 18.02.1997
(84) DE ES GB
(43) 01.10.1997
(30) 26.03.1996 DE 19611996
(54) • *Solarzelle mit einer Chalkopyrit-Absorberschicht*
• *Solar cell with a chalcopyrite absorbing layer*
• *Cellule solaire comportant une couche d'absorption en chalcopyrite*
- (73) Shell Erneuerbare Energien GmbH, Suhrenkamp 71-77, 22335 Hamburg, DE
- (72) Ufert, Klaus-Dieter, Dr., 85716 Unterschleißheim, DE
Aulich, Hubert, 81669 München, DE
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

H01L 31/0336 → (51) **H01L 31/032**

H01L 31/0368 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/04** (11) **0 940 857 B1**
H01L 31/0368 **H01L 31/0392**

- (25) Ja (26) En
(21) 98902190.2 (22) 12.02.1998
(84) DE GB
(43) 08.09.1999
(86) JP 1998/000556 12.02.1998
(87) WO 1999/010933 1999/09 04.03.1999
(30) 21.08.1997 JP 24212697
(54) • *DÜNNSCHICHT PHOTOELEKTRISCHER WANDLER*
• *THIN FILM PHOTOELECTRIC TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR PHOTOELECTRIQUE A COUCHE MINCE*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
- (72) NAKAJIMA, Akihiko, Hyogo 672-8083, JP
YOSHIMI, Masashi, Hyogo 654-0151, JP
SUZUKI, Takayuki, Shiga 520-0011, JP
YAMAMOTO, Kenji, Hyogo 651-2277, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09012398.5

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/068** (11) **1 008 188 B1**
H01L 27/142

- (25) En (26) En
(21) 99925702.5 (22) 19.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.06.2000
(86) US 1999/011171 19.05.1999
(87) WO 1999/062125 1999/48 02.12.1999
(30) 28.05.1998 US 87206 P
(54) • *Solarzelle mit einer integrierten monolithisch gewachsenen Bypassdiode*
• *Solar cell having an integral monolithically grown bypass diode*
• *Cellule solaire comportant une diode intégrale en parallèle à croissance monolithique*
- (73) Emcore Solar Power, Inc., 10420 Research Road SE, Albuquerque NM 87123, US
- (72) HO, Frank, Yorba Linda, CA 92887, US
YEH, Milton, Y., Santa Monica, CA 90404, US
CHU, Chaw-Long, Chino Hills, CA 91709, US

- ILES, Peter, A., Arcadia, CA 91007, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 04005841.4 / 1 443 566

(51) **H01L 31/18** (11) **1 032 051 B1**
H01L 31/0392 **H01L 31/052**

- (25) En (26) En
(21) 99119259.2 (22) 28.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.08.2000
(30) 26.02.1999 JP 5058799
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer photovoltaischen Dünnschichtvorrichtung*
• *Method for manufacturing thin film photovoltaic device*
• *Méthode de fabrication d'un dispositif photovoltaïque en couches minces*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) Yoshimi, Masashi, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Yamamoto, Kenji, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 302 989 B1**
C23C 14/50 **H01S 5/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 00987741.6 (22) 25.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(86) JP 2000/009220 25.12.2000
(87) WO 2001/091196 2001/48 29.11.2001
(30) 23.05.2000 JP 2000150987
(54) • *LICHT EMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT GRUPPE-III-NITRID-VERBINDUNGSHALBLEITER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *GROUP III NITRIDE COMPOUND SEMI-CONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT, SEMI-CONDUCTEUR, A BASE DE COMPOSE NITRURE DU GROUPE III ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Ohaza-ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
- (72) UEMURA, Toshiya, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
NAGASAKA, Naohisa, Toyoda Gosei Co., Ltd., Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **1 658 648 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04762661.9 (22) 14.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) DE 2004/001816 14.08.2004
(87) WO 2005/022663 2005/10 10.03.2005
(30) 25.08.2003 DE 10339036
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ORGANISCHES ELEKTRONISCHES BAUTEIL MIT HOCHAUFGEÖSTER STRUKTURIERUNG*
• *METHOD OF PRODUCTION OF ORGANIC ELECTRONIC COMPONENT WITH HIGH RESOLUTION STRUCTURING*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE ORGANIQUE A STRUCTURATION HAUTE RESOLUTION*

- (73) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE
- (72) FIX, Walter, 90427 Nürnberg, DE
MARTIN, Ronan, 91056 Erlangen, DE
ULLMANN, Andreas, 90513 Zirsdorf, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H01L 51/10** (11) **1 147 564 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99961191.6 (22) 15.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 24.10.2001
 (86) GB 1999/004154 15.12.1999
 (87) WO 2000/036663 2000/25 22.06.2000
 (30) 17.12.1998 GB 9827826
 17.12.1998 GB 9827828

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENTEN VORRICHTUNGEN
• METHOD OF PRODUCING ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE DISPOSITIFS LUMINEUX ORGANIQUES
- (73) Cambridge Display Technology Limited, Greenwich House, Madingley Rise, Madingley Road, Cambridge, CB3 0HJ, GB
- (72) BURROUGHES, Jeremy H. Cambridge Display Tech. Ltd., Cambridge CB3 0HJ, GB
CARTER, Julian Ch. Cambridge Display Tech. Ltd., Cambridge CB3 0HJ, GB
HEEKS, Stephen Karl Cambridge Display Tech. Ltd., Cambridge CB3 0HJ, GB
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/00**
H01M 2/10 → (51) **G01R 31/36**

(51) **H01M 4/02** (11) **1 202 361 B1**
H01M 4/38 **H01M 4/62**
H01M 10/40
 (25) Ja (26) En
 (21) 00940774.3 (22) 21.06.2000
 (84) BE DE FR GB
 (43) 02.05.2002
 (86) JP 2000/004040 21.06.2000
 (87) WO 2000/079620 2000/52 28.12.2000
 (30) 23.06.1999 JP 17644799

- (54) • AUFLADBARE NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTISCHE BATTERIE
• RECHARGEABLE NONAQUEOUS ELECTROLYTIC BATTERY
• BATTERIE RECHARGEABLE A ELECTROLYTE NON AQUEUX
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKASHIMA, Takuya, Miyakojima-ku, Osaka-shi, JP
ARIMOTO, Shinji, Joto-ku, Osaka-shi, JP
NAGAYAMA, Masatoshi, Katano-shi, JP
NITTA, Yoshitaki, Hirakata-shi, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**
H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**
H01M 4/04 → (51) **H01M 10/40**
H01M 4/38 → (51) **H01M 4/02**
H01M 4/38 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/40 → (51) **H01M 4/58**
 (51) **H01M 4/58** (11) **0 986 121 B1**
H01M 4/62 **H01M 4/02**
H01M 10/40

(25) Ja (26) En
 (21) 98921823.5 (22) 27.05.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 15.03.2000
 (86) JP 1998/002316 27.05.1998
 (87) WO 1998/054776 1998/48 03.12.1998
 (30) 27.05.1997 JP 13665997
 27.05.1997 JP 13666497
 27.05.1997 JP 13666697
 27.05.1997 JP 13666797

- (54) • ELEKTRODE FÜR BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN
• ELECTRODE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BATTERY
• ELECTRODE POUR BATTERIE A ELECTROLYTE NON-AQUEUSE
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
DURACELL INC., Berkshire Corporate Park, Bethel, Connecticut 06801, US
- (72) KUROSE, Shigeo, Nagano 385-0004, JP
IJIMA, Tadayoshi, Nagano 385-0004, JP
TAKAHASHI, Tetsuya, Kitasaku-gun, Nagano 389-0206, JP
ADAMSON, David V., MA 01720, US
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **1 039 568 B1**
H01M 4/38 **H01M 4/40**
H01M 4/02

(25) Ja (26) En
 (21) 99943402.0 (22) 17.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.09.2000
 (86) JP 1999/005092 17.09.1999
 (87) WO 2000/017948 2000/13 30.03.2000
 (30) 18.09.1998 JP 28208798
 26.02.1999 JP 5047199
 16.09.1999 JP 26151699

- (54) • ELEKTRODENMATERIAL FÜR DEN NEGATIVEN POL EINER LITHIUMSEKUNDÄRZELLE, ELEKTRODENSTRUKTUR DIE DIESES VERWENDET, LITHIUMSEKUNDÄRZELLE MIT DIESEER STRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZELLE UND DER STRUKTUR
• ELECTRODE MATERIAL FOR NEGATIVE POLE OF LITHIUM SECONDARY CELL, ELECTRODE STRUCTURE USING SAID ELECTRODE MATERIAL, LITHIUM SECONDARY CELL USING SAID ELECTRODE STRUCTURE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID ELECTRODE STRUCTURE AND SAID LITHIUM SECONDARY CELL
• MATERIAU ELECTRODE POUR POLE NEGATIF D'UNE CELLULE SECONDAIRE AU LITHIUM, STRUCTURE D'ELECTRODE UTILISANT CE MATERIAU ELECTRODE, CELLULE SECONDAIRE AU LITHIUM UTILISANT CETTE STRUCTURE D'ELECTRODE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE STRUCTURE D'ELECTRODE ET DE CETTE CELLULE SECONDAIRE AU LITHIUM
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) KAWAKAMI, Soichiro, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
ASAO, Masaya, Ohta-ku, Tokyo 146, JP

- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE
- (60) 07022953.9 / 1 921 699

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**
H01M 4/62 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 351 329 B1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
 (21) 02712368.6 (22) 14.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 08.10.2003
 (86) JP 2002/001275 14.02.2002
 (87) WO 2002/065567 2002/34 22.08.2002
 (30) 15.02.2001 JP 2001039246
 (54) • POLYMER-ELEKTROLYT-TYP-BRENNSTOFFZELLE
• POLYMER ELECTROLYTE TYPE FUEL CELL
• CELLULE A COMBUSTIBLE DE TYPE A ELECTROLYTE POLYMERIQUE

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HATOH, Kazuhito, Osaka-shi, Osaka 536-0015, JP
NIIKURA, Junji, Hirakata-shi, Osaka 573-0157, JP
KANBARA, Teruhisa, Toyonaka-shi, Osaka 560-0056, JP
OHARA, Hideo, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP
KUSAKABE, Hiroki, Sakai-shi, Osaka 590-0113, JP
HASE, Nobuhiro, Mino-shi, Osaka 562-0041, JP
TAKEGUCHI, Shinsuke, Kadoma-shi, Osaka 571-0074, JP
KOBAYASHI, Susumu, Ikoma-shi, Nara 630-0134, JP
YAMAZAKI, Tatsuto, deceased, JP
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 864 347 B1**
H01M 8/24

(25) De (26) De
 (21) 06705337.1 (22) 14.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.12.2007
 (86) CH 2006/000095 14.02.2006
 (87) WO 2006/099756 2006/39 28.09.2006
 (30) 21.03.2005 EP 05405252
 (54) • ANLAGE MIT HOCHTEMPERATURBRENNSTOFFZELLEN UND EINER MULTIKOMPONENTEN-HÜLLE ZU EINEM ZELLENSTAPPEL
• UNIT WITH HIGH-TEMPERATURE FUEL CELLS AND A MULTICOMPONENT SLEEVE FOR A CELL STACK
• INSTALLATION CONSTITUEE DE PILES A COMBUSTIBLE HAUTE TEMPERATURE ET D'UNE GAINE MULTICOMPOSANT FORMANT UN EMPLEMENT DE PILES A COMBUSTIBLE

- (73) Sulzer Hexis AG, Zürcherstrasse 48, 8400 Winterthur, CH
- (72) DAREMAS, Konstantin, CH-8352 Rättschen-Schottikon, CH
ZÄHRINGER, Thomas, CH-8404 Winterthur, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,
CH

(51) **H01M 8/02** (11) **1 923 944 B1**
H01M 8/24

(25) De (26) De
(21) 08002236.1 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 21.05.2008
(30) 29.09.2005 DE 102005048213

(54) • *Silberbasislot mit Titanzusatz beinhaltende Dichtungsanordnung für eine Hochtemperaturbrennstoffzelle und Verfahren zur Herstellung eines Brennstoffzellenstapels*
• *Sealing device comprising silver braze with titanium for a high-temperature fuel cell and method for producing a fuel cell stack*
• *Système d'étanchéité ayant une soudure en argent avec du titane pour une pile à combustible à haute température et procédé de fabrication d'un empilement de piles à combustible*

(73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE

(72) Zerfaß, Hans-Rainer, 65232 Taunusstein, DE
Diez, Armin, 73252 Lenningen, DE
Schenk, Peter, 72531 Hohenstein, DE
Fritz, Wolfgang, 72555 Metzingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(62) 06805921.1 / 1 911 114

H01M 8/02 → (51) **H01B 1/06**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 726 057 B1**
H01M 8/04

(25) En (26) En
(21) 05718205.7 (22) 15.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 29.11.2006
(86) IB 2005/000654 15.03.2005
(87) WO 2005/091397 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004075040

(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *FUEL CELL SYSTEM AND CONTROL METHOD OF SAME*
• *SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE COMMANDE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) UYAHARA, Kenji, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MIURA, Shimpei, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
MIZUNO, Minobu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
JUFUKU, Yasunobu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
HASEGAWA, Masahiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 920 488 B1**
H01M 8/04 **C01B 3/36**
H01M 8/12

(25) En (26) En
(21) 06756658.8 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 14.05.2008
(86) JP 2006/310612 23.05.2006

(87) WO 2006/126701 2006/48 30.11.2006

(30) 23.05.2005 JP 2005149344

(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD OF OPERATING THE FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE D'EXPLOITATION DU SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) KANAOKA, Yukihisa, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MIYAZAKI, Tomio, HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Piesold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 8/10 → (51) **H01B 1/06**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/06**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/36** (11) **1 434 298 B1**
C23C 14/06

(25) En (26) En
(21) 03257500.3 (22) 27.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(30) 27.11.2002 JP 2002344470

(54) • *Feststoffelektrolyt und Feststoffbatterie enthaltend diesen Elektrolyten*
• *Solid electrolyte and all-solid battery using the same*
• *Electrolyte solide et batterie solide contenant cet électrolyte*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Ugaji, Masaya, Suita-shi Osaka 565-0874, JP
Mino, Shinji, Ibaraki-shi Osaka 567-0036, JP
Shibano, Yasuyuki, Sakai-shi Osaka 599-8273, JP

Ito, Shuji, Nara-shi Nara 631-0001, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 10/40** (11) **1 557 899 B1**
H01G 9/00 **H01G 9/02**

(25) En (26) En
(21) 05250110.3 (22) 11.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 15.01.2004 JP 2004008511

(54) • *Nichtwässriger Elektrolyt für elektrochemische Vorrichtungen*
• *Nonaqueous electrolyte for electrochemical devices*
• *Electrolyte non-aqueux pour dispositifs électrochimiques*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Matsui, Tooru, Fujidaira-shi Osaka 583-0014, JP
Deguchi, Masaki, Osaka 573-0065, JP
Yoshizawa, Hiroshi, Hirakata-shi Osaka 573-0151, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
(60) 09171702.5

(51) **H01M 10/40** (11) **1 753 066 B1**
H01M 4/02 **H01M 4/04**

(25) En (26) En

(21) 06021549.8 (22) 28.10.1998

(84) DE FR GB

(43) 14.02.2007

(30) 29.10.1997 JP 29755597

(54) • *Festelektrolytzelle*
• *Solid electrolyte cell*
• *Cellule à électrolyte solide*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kezuka, Koichiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 98120420.9 / 0 915 526

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/48 → (51) **G01R 31/36**

H01P 1/185 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01P 1/20** (11) **1 932 205 B1**

(25) De (26) De
(21) 06829065.9 (22) 16.11.2006

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

(43) 18.06.2008
(86) EP 2006/011018 16.11.2006

(87) WO 2007/057196 2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 DE 102005054916

(54) • *GLEICHSPANNUNGS- UND/ODER NF-AUSKOPPLUNG AUS EINER HF-STRECKE*
• *DC AND/OR AF OUTPUT FROM AN RF PATH*
• *DÉCOUPLAGE À TENSION CONTINUE ET/OU BASSE FRÉQUENCE À PARTIR D'UNE ZONE HAUTE FRÉQUENCE*

(73) Kathrein-Austria Ges.M.B.H., Sparchnerstr. 14, 6330 Kufstein, AT

(72) MAYR, Ingo, A-6342 Niederndorf, AT

(74) Flach, Dieter Rolf Paul, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **H01Q 1/00** (11) **1 236 242 B1**

(25) En (26) En
(21) 99944900.2 (22) 16.09.1999

(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 04.09.2002

(86) KR 1999/000558 16.09.1999
(87) WO 2000/016436 2000/12 23.03.2000

(30) 16.09.1998 KR 9838278

(54) • *SYSTEM ZUR LOKALISIERUNG VON MOBILEN STATIONEN UND DERARTIGES VERFAHREN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MOBILE STATION POSITIONING SYSTEM AND METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE LOCALISATION DE STATION MOBILES ET PROCEDE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR

(72) KONG, Seung-Hyun, Seoul 135-210, KR
MOON, Hi-Chan, Seoul 143-192, KR

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

H01Q 1/22 → (51) **B66F 9/075**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01Q 11/12** (11) **1 036 424 B1**
H01Q 21/00 **G08B 13/14**
G08B 26/00 **G08B 13/24**

(25) En (26) En
(21) 98965376.1 (22) 25.11.1998
(84) DE FR GB SE
(43) 20.09.2000
(86) US 1998/025249 25.11.1998
(87) WO 1999/030384 1999/24 17.06.1999
(30) 05.12.1997 US 985941
(54) • **ANTENNE UND SENDERANORDNUNG FÜR ELEKTRONISCHES WARENÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **ANTENNA AND TRANSMITTER ARRANGEMENT FOR EAS SYSTEM**
• **CONFIGURATION D'ANTENNE D'EMISSION POUR SYSTEME DE SURVEILLANCE ELECTRONIQUE D'ARTICLE**

(73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
(72) LIAN, Ming-Ren, Boca Raton, FL 33428, US
SOLASKI, Thomas, P., Boca Raton, FL 33428, US
(74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 865 575 B1**
H01Q 21/20 **H01P 1/185**
H01Q 3/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 07109696.0 (22) 06.06.2007
(84) DE GB IT SE
(43) 12.12.2007
(30) 06.06.2006 FR 0605005
(54) • **Elektronisch phasengesteuerte Zylinderantenne**
• **Cylindrical electronically scanned antenna**
• **Antenne cylindrique à balayage électronique**

(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Chekroun, Claude, 91190 Gif sur Yvette, FR
Soiron, Michel, 78450 Chavenay, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 11/12**

H01Q 21/20 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 25/00 → (51) **G01S 13/44**

(51) **H01R 4/50** (11) **1 909 360 B1**
H01R 4/52 **H01R 11/28**

(25) Es (26) En
(21) 07380095.5 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 ES 200602206
(54) • **Stromanschluss für elektrische Batterien**
• **Current collector terminal in electric batteries**
• **Borne d'alimentation pour des batteries électriques**

(73) Seat, S.A., Autovía A-2, Km. 588, 08760 Martorell - Barcelona, ES
(72) Sanchez Moratalla, Jose Juan, 08760 Martorell, ES
Kurz, Thomas, 08760 Martorell, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

H01R 4/52 → (51) **H01R 4/50**

H01R 4/62 → (51) **B23K 20/10**

H01R 11/11 → (51) **B23K 20/10**

H01R 11/28 → (51) **H01R 4/50**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/631**

H01R 13/58 → (51) **F02M 51/06**

(51) **H01R 13/631** (11) **1 251 600 B1**
H01R 13/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 02290961.8 (22) 16.04.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 23.10.2002
(30) 17.04.2001 FR 0105199
(54) • **Abgedichtetes elektrisches Gerät**
• **Sealed electrical apparatus**
• **Appareil électrique étanche**

(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Catteau, Frédéric, 87000 Limoges, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

(51) **H01R 33/08** (11) **1 638 177 B1**

(25) De (26) De
(21) 05019608.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(54) • **Explosionsgeschützte Vierstift-Lampenfassung und explosionsgeschützte Leuchte**
• **Explosion protected four-pin lamp socket and luminaire**
• **Socle pour lampe à quatre broches anti-déflagrante et luminaire**

(73) BôSha Technische Produkte GmbH & Co. KG, Industriegebiet Heidberg 21, 59602 Rütten, DE
(72) Shahrokhshahi, Davoud, 59557 Lippstadt, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

H01R 43/02 → (51) **B23K 20/10**

(51) **H01S 3/06** (11) **0 954 070 B1**
H01S 3/094

(25) En (26) En
(21) 99107383.4 (22) 23.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 03.11.1999
(30) 27.04.1998 JP 11704398
(54) • **Optischer Verstärker mit Mitteln zur Wiedereinführung der spontanen Emission in den Verstärker**
• **Optical amplifier with means to reinject the spontaneous emission back into the amplifier**
• **Amplificateur optique muni de moyens de réinjection de l'émission spontanée dans l'amplificateur**

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1 Kamikodanaka, 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(72) Terahara, Takafumi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/06**

(51) **H01S 5/00** (11) **1 430 575 B1**

(25) De (26) De
(21) 02776735.9 (22) 26.09.2002
(84) DE
(43) 23.06.2004
(86) DE 2002/003651 26.09.2002
(87) WO 2003/030316 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 DE 10147888
(54) • **OPTISCH GEPUMPTER VERTIKAL EMITTIERENDER HALBLEITERLASER**
• **OPTICALLY PUMPED, VERTICALLY EMITTING SEMICONDUCTOR LASER**
• **LASER A SEMI-CONDUCTEUR A EMISSION VERTICALE, UTILISANT LE POMPAGE OPTIQUE**

(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) SCHMID, Wolfgang, 93180 Deuerling, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Rhdlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/02 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01S 5/12** (11) **2 048 753 B1**
H01S 5/227 **H01S 5/06**

(25) En (26) En
(21) 07291239.7 (22) 11.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.04.2009
(54) • **Lasermodul und Verfahren zur Herstellung eines Lasermoduls**
• **Laser module and method of providing a laser module**
• **Module laser et procédé pour la fourniture de module laser**

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Pfeiffer, Thomas, 70569 Stuttgart, DE
Templ, Wolfgang, 74372 Sersheim, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H01S 5/227 → (51) **H01S 5/12**

(51) **H02B 5/06** (11) **0 872 931 B1**

(25) De (26) De
(21) 98810268.7 (22) 25.03.1998
(84) CH DE FR IT LI
(43) 21.10.1998
(30) 17.04.1997 DE 19716024
(54) • **Metallgekapselte gasisolierte Schaltanlage**
• **Metal clad switchgear**
• **Appareil de commutation électrique blindé à isolation gazeuse**

(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Heil, Franz, 5406 Baden-Rütihof, CH
Tecchio, Piero, 5452 Oberrohrdorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02G 3/04** (11) **1 012 938 B1**
H02G 3/22

(25) En (26) En
(21) 98946970.5 (22) 11.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) US 1998/019051 11.09.1998
(87) WO 1999/013546 1999/11 18.03.1999
(30) 11.09.1997 US 927506
28.10.1997 US 63426 P
(54) • **DOPPELBODENSYSTEM MIT STÜTZGERÄT**

- RAISED FLOOR SYSTEM AND SUPPORT APPARATUS
 - SYSTEME DE PLANCHER SURELEVE AVEC DISPOSITIF DE SUPPORT
- (73) Jette, Roger, 17 Prospect Street, Babylon, NY 11702, US
- (72) Jette, Roger, Babylon, NY 11702, US
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE
- (60) 08152823.4 / 1 936 766

- (51) **H02G 3/08** (11) **1 063 748 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00112957.6 (22) 20.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (30) 25.06.1999 JP 18018799

- Abgedichtetes Gehäuse und Verfahren zur Abdichtung von diesem
 - Sealed box and method for sealing the same
 - Boîtier étanche et méthode pour étancher celui-ci
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Yamaguchi, Takashi, Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- Yamashita, Mikihiro, Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- Ganse, Keizo, Panasonic Electric Works Co., Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H02G 3/08** (11) **1 089 411 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00402605.0 (22) 20.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.04.2001
- (30) 28.09.1999 FR 9912062

- Vorrichtung bestimmt zur abgedichteten Durchbohrung mit einem zylindrischen Objekt, Dose für ein elektrisches Gerät und Verfahren dafür
 - Device intended to be pierced by a cylindrical object in a sealed condition, box for electrical apparatus and a process using these
 - Dispositif destiné à être traversé de façon étanche par un corps cylindrique, boîte pour appareillage électrique et procédé l'utilisant
- (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Dunouhaud, Gérard, 87260 Saint Paul, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 355 399 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252772.5 (22) 19.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003

- Zubehörmontage
 - Accessory mounting
 - Accessoire de montage
- (73) C & C MARSHALL LIMITED, Ponswood, ST. Leonards-on-Sea, East Sussex TN38 1YJ, GB
- (72) Softley, Andrew John Kenneth, St Leonards TN37 7EF, GB

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 564 859 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04075449.1 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005

- Flanschgehäuse für eine dünne Wand
 - Flanged housing for a thin wall
 - Boîtier à brides pour cloisons creuses
- (73) Alombard, 10, rue de Saint-Santin, 45750 Saint-Pryvé - Saint-Mesmin, FR
- (72) Lapouble, Serge, 45370 Dry, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 882 289 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06745344.9 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008

- (86) IT 2006/000354 12.05.2006
- (87) WO 2007/000783 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.05.2005 IT MI20050895
- ZUSATZRAHMEN FÜR MINDESTENS EIN ELEKTRISCHES INSTALLATIONSGERÄT
 - AUXILIARY SUPPORT FRAME FOR AT LEAST ONE PIECE OF ELECTRICAL EQUIPMENT
 - CADRE SUPPORT AUXILIAIRE POUR AU MOINS UNE APPAREIL D'INSTALLATION ELECTRIQUE
- (73) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) DE AMBROGGI, Renato, I-21034 Cocquio Trevisago (Varese), IT
- PIANEZZOLA, Enrico, I-21020 Luvinata, Varese, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

H02G 3/22 → (51) **H02G 3/04**

- (51) **H02H 1/00** (11) **1 190 474 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00990693.4 (22) 08.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.03.2002

- (86) EP 2000/012453 08.12.2000
- (87) WO 2001/045224 2001/25 21.06.2001
- (30) 13.12.1999 DE 19961622
- STEUERGERÄTESCHUTZ FÜR EIN ZWEI-SPANNUNGSBORDNETZ
 - CONTROLLER PROTECTIVE DEVICE FOR A DUAL-VOLTAGE ELECTRIC SYSTEM
 - PROTECTION D'APPAREIL DE COMMANDE POUR RESEAU DE BORD BITENSION
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) BOTHE, Edgar, 31224 Peine, DE
- ZAWADE, Torsten, 31228 Peine, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

H02H 3/00 → (51) **H01C 7/12**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 039 612 B1**
- H01M 10/44**
- (25) En (26) En
- (21) 00105940.1 (22) 23.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 27.09.2000

- (30) 26.03.1999 JP 8423699
- (54) • Batterielader und Batterieladefahrerfahren
- Battery charger and battery charging method
 - Chargeur de batteries et procédé pour charger des batteries
- (73) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-Cho 3-Chome, Anjo-Shi Aichi 446-0072, JP
- (72) Sakakibara, Kazuyuki, Anjo-Shi, Aichi-Ken 446-0072, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **H02K 1/32** (11) **1 153 467 B1**
- H02K 9/02** **H02K 5/20**
- H02K 9/19**
- (25) De (26) De
- (21) 00907498.0 (22) 04.02.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 14.11.2001

- (86) EP 2000/000893 04.02.2000
- (87) WO 2000/048290 2000/33 17.08.2000
- (30) 10.02.1999 DE 19905538
- ELEKTRISCHE MASCHINE
 - ELECTRIC MACHINE
 - MACHINE ELECTRIQUE
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BACHMANN, Max, D-88339 Bad Waldsee, DE

H02K 3/30 → (51) **H01B 17/60**

- (51) **H02K 3/40** (11) **1 529 331 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03740480.3 (22) 28.07.2003
- (84) CH DE FR IT LI SE
- (43) 11.05.2005
- (86) EP 2003/008301 28.07.2003
- (87) WO 2004/023627 2004/12 18.03.2004
- (30) 13.08.2002 AT 12242002

- VERFAHREN ZUM BEHEBEN VON DEFEKTEN AN ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN BESCHICHTUNGEN ZUR POTENTIAL-STEUERUNG
 - METHOD FOR REMOVING DEFECTS FROM ELECTRICALLY CONDUCTIVE COATINGS FOR CONTROLLING POTENTIAL
 - PROCEDE POUR REMEDIER AUX IMPERFECTIONS DE REVETEMENTS ELECTRO-CONDUCTEURS DE PROTECTION ANTI-EFFLUVES
- (73) Andritz Hydro GmbH, Penzinger Straße 76, 1141 Wien, AT
- (72) MUSSBACHER, Günther, A-8062 Kumberg, AT
- MÜLLER, Franz, A-8071 Grambach, AT
- (74) Schweinzer, Friedrich, et al, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

H02K 3/40 → (51) **H01B 17/60**

- (51) **H02K 5/06** (11) **1 356 572 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02706597.8 (22) 17.01.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 29.10.2003
- (86) DE 2002/000127 17.01.2002
- (87) WO 2002/061921 2002/32 08.08.2002
- (30) 29.01.2001 DE 10103806

- STATOR-GENERATOR-SYSTEM, INSBESONDERE ANTRIEBSANORDNUNG FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG
- STATOR GENERATOR SYSTEM, ESPECIALLY A DRIVE MECHANISM FOR A HYBRID VEHICLE
- SYSTEME STATOR/GENERATEUR, EN PARTICULIER DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'UN VEHICULE HYBRIDE

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DEHRMANN, Uwe, 97076 Würzburg, DE

(51) **H02K 5/20** (11) **1 719 236 B1**
H02K 11/04

(25) En (26) En
(21) 05713105.4 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006
(86) US 2005/003940 07.02.2005
(87) WO 2005/078900 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 774228

(54) • **KÜHLSYSTEM FÜR EINE DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE**
• **COOLING SYSTEM FOR DYNAMOELECTRIC MACHINE**
• **SYSTEME DE REFROIDISSEMENT POUR MACHINE DYNAMOELECTRIQUE**

(73) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Florissant Avenue P.O. Box 4100, St. Louis Missouri 63136, US

(72) BOSTWICK, Peter, K., St. Louis, MO 63136, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02K 5/20 → (51) **H02K 1/32**

H02K 9/02 → (51) **H02K 1/32**

H02K 9/19 → (51) **H02K 1/32**

H02K 11/04 → (51) **H02K 5/20**

(51) **H02K 15/02** (11) **1 817 833 B1**
B65H 3/32 **B21D 43/24**

(25) En (26) En
(21) 05797297.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/054558 13.09.2005
(87) WO 2006/056498 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 IT SV20040041

(54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES GESTAPELTEN BLECHPAKETS ZUR HERSTELLUNG VON ANKERN ELEKTRISCHER MASCHINEN UND GERÄT ZUR AUSFÜHRUNG DES PROZESSES**
• **PROCESS FOR MAKING A LAMINATION STACK FOR MANUFACTURING ARMATURES OF ELECTRICAL MACHINES AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID PROCESS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN NOYAU FEUILLETE DESTINE A LA FABRICATION D'ARMATURES DE MACHINES ELECTRIQUES, ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE**

(73) Dema S.R.L., Via E. Vecchia 100, 17019 Varazze, IT

(72) BIGNOTTI, Daniele, I-17019 VARAZZE, IT
SLOPERTO, Massimo, I-17019 VARAZZE, IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

H02K 15/12 → (51) **H01B 17/60**

H02K 35/02 → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 41/03** (11) **1 269 610 B1**
H02K 35/02 **F02B 71/04**

(25) Sv (26) En

(21) 01920067.4 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI
(43) 02.01.2003
(86) SE 2001/000773 06.04.2001

(87) WO 2001/078218 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 SE 0001302

(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE**
• **AN ELECTRICAL MACHINE**
• **MACHINE ELECTRIQUE**

(73) Volvo Technology AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) SADARANGANI, Chandur, S-724 66 Västerås, SE

GERTMAR, Lars, S-722 26 Västerås, SE
ARSHAD, Waqas, S-145 59 Norsborg, SE
BÄCKSTRÖM, Thomas, SE-722 16 Västerås, SE

(74) Berglund, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **H02K 49/10** (11) **2 027 644 B1**
F01L 9/04

(25) De (26) De
(21) 07722417.8 (22) 11.05.2007

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

(43) 25.02.2009
(86) DE 2007/000868 11.05.2007
(87) WO 2007/134575 2007/48 29.11.2007

(30) 18.05.2006 DE 102006023654
(54) • **ANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG EINER NICHTLINEAREN KRAFT- BZW. DREHMOMENTKENNLINIE**

• **ARRANGEMENT FOR GENERATING A NON-LINEAR FORCE OR TORQUE CURVE**
• **ENSEMBLE DE PRODUCTION D'UNE COURBE CARACTERISTIQUE NON LINEAIRE D'UNE FORCE OU D'UN COUPLE**

(73) Institut für Automatisierung und Informatik GmbH Zentrum für Industrielle Forschung und Entwicklung Wernigerode, Dornbergweg 2, 38855 Wernigerode, DE

(72) BRAUNE, Steffen, 38855 Wernigerode, DE
KRAMER, Klaus-Dieter, 06536 Berga, DE

(74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, D-39108 Magdeburg, DE

(51) **H02M 3/337** (11) **0 902 529 B1**

(25) En (26) En
(21) 98307326.3 (22) 10.09.1998
(84) DE NL

(43) 17.03.1999
(30) 10.09.1997 FR 9711243

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Energie-wandlung**
• **Method and apparatus for energy conversion**
• **Procédé et dispositif de conversion de l'énergie**

(73) GE MEDICAL SYSTEMS SA, 283, rue de la Minière, B.P. 34, 78533 Buc Cedex, FR

(72) Laeuffer, Jacques, 75016 Paris, FR
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02M 7/00** (11) **1 946 433 B1**
H02P 29/02 **B60L 11/00**

(25) De (26) De
(21) 06793599.9 (22) 18.09.2006
(84) DE FR GB

(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/066460 18.09.2006
(87) WO 2007/051670 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 DE 102005052631

(54) • **PULSWECHSELRICHTER IM NOT-GENERATORBETRIEB**
• **PULSE-WIDTH MODULATION RECTIFIER IN GENERATOR EMERGENCY MODE**
• **ONDULEUR A IMPULSIONS UTILISE DANS LE FONCTIONNEMENT AU GAZO-GENE D'URGENCE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WINTER, Arnold, 70794 Filderstadt, DE
EISENHARDT, Martin, 71272 Renningen, DE
KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE

(51) **H02P 8/24** (11) **1 045 512 B1**
G07D 11/00 **B65H 5/28**
B65H 29/00

(25) De (26) De
(21) 99810303.0 (22) 12.04.1999

(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 18.10.2000

(54) • **Schrittmotor mit einer elektrischen Ansteuerschaltung sowie Anordnung mit einem Schrittmotor**

• **Stepper motor with driving circuit and arrangement with stepper motor**
• **Moteur pas à pas avec circuit d'attaque et arrangement avec moteur pas à pas**

(73) Talaris Holdings Limited, Talaris House Crockford Lane, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8QZ, GB

(72) Gerber, Georges, 2720 Tramelan, CH
Gaeumann, Olivier, 2000 Neuchâtel, CH
Monneron, Pierre-Yves, 3172 Niederwangen, CH

(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H02P 9/08** (11) **1 191 207 B1**
F02N 11/04

(25) En (26) En
(21) 01307997.5 (22) 19.09.2001

(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 27.03.2002

(30) 25.09.2000 US 617954

(54) • **System und Verfahren zum Starten eines Stromerzeugungsaggregates mit Mikroturbine**
• **A starting system and method for a microturbine power generation unit**
• **Système et procédé pour le démarrage d'un groupe électrogène à microturbine**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Sinha, Gautam, Clifton Park, New York 12065, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

H02P 9/30 → (51) **H03K 17/06**

(51) **H02P 21/14** (11) **1 755 212 B1**
H02P 23/00

(25) En (26) En
(21) 06119111.0 (22) 17.08.2006

(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007

(30) 17.08.2005 US 205065

(54) • **Regelung des Leistungsfaktors für einen Regler mit schwimmendem Referenzsystem zur sensorlosen Regelung der Synchronmaschinen**

• **Power factor control for floating frame controller for sensorless control of synchronous machines**

- *Commande du facteur de puissance pour contrôleur à cadre flottant pour la commande sans capteurs des machines synchrones*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
 (72) Huggett, Colin E., Longmont, CA 80501, US
 (74) Sarlioglu, Bulent, Torrance, CA 90503, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02P 23/00 → (51) **H02P 21/14**

- (51) **H02P 25/08** (11) **1 772 959 B1**
G05B 13/04
 (25) En (26) En
 (21) 06255095.9 (22) 02.10.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 11.04.2007
 (30) 04.10.2005 GB 0520178
 (54) • *Ermittlung der Läuferlage bei einer elektrischen Maschine*
 • *Rotor position detection in an electrical machine*
 • *Détection de position d'un rotor de machine électrique*
- (73) SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED, East Park House, Otley Road, Harrogate, North Yorkshire HG3 1PR, GB
 (72) McClelland, Michael Leo, Leeds LS28 5PR, GB
 (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02P 29/02 → (51) **H02M 7/00**

- (51) **H03D 1/00** (11) **2 038 996 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07735943.8 (22) 16.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 25.03.2009
 (86) IB 2007/051879 16.05.2007
 (87) WO 2007/148242 2007/52 27.12.2007
 (30) 21.06.2006 EP 06115779
 (54) • *VERFAHREN ZUM DEMODULIEREN EINES MODULIERTEN SIGNALS, DEMODULATOR UND EMPFÄNGER*
 • *METHOD FOR DEMODULATING A MODULATED SIGNAL, DEMODULATOR AND RECEIVER*
 • *PROCÉDÉ POUR DÉMODULER UN SIGNAL MODULÉ, DÉMODULATEUR ET RÉCEPTEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) WITSCHNIG, Harald, 1102 Vienna, AT
 BRUCKBAUER, Johannes, 1102 Vienna, AT
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03D 3/00** (11) **0 884 836 B1**
H04L 25/06

- (25) En (26) En
 (21) 98110589.3 (22) 09.06.1998
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.12.1998
 (30) 10.06.1997 US 49049 P
 (54) • *Regenerierung von In-Phase- und Quadratursignalen*
 • *In-phase and quadrature signal regeneration*

- *Régénération de signaux en phase et en quadrature*
- (73) E.B. Wells Electronics II, L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
 (72) Huang, Xiping, Nepean, Ontario, K2G 5W9, CA
 Caron, Mario, Aylmer, Quebec, J9J 2P5, CA
 Hindson, Daniel J., Dunrobin, Ontario, K0A 1T0, CA
 De Léséleuc, Michel, Alymer, Quebec, J9H 5E1, CA
 (74) W.P. Thompson & Co., et al, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H03D 7/16** (11) **0 961 399 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 99304158.1 (22) 28.05.1999
 (84) BE DE ES FR IT NL
 (43) 01.12.1999
 (30) 29.05.1998 GB 9811681
 (54) • *Funkempfänger mit mehreren Umsetzern*
 • *Multiple conversion radio receivers*
 • *Récepteurs radio comprenant plusieurs convertisseurs*
- (73) BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Kingswood Warren, Tadworth, Surrey KT20 6NP, GB
 (72) Robinson, Adrian Paul, London W14 0RH, GB
 (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H03F 1/32 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 330 023 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03250300.5 (22) 17.01.2003
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 23.07.2003
 (30) 22.01.2002 US 54568
 (54) • *Direktumsetzempfänger*
 • *Direct conversion receiver architecture*
 • *Récepteur à conversion directe*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Vilhonen, Sami, 20540 Turku, FI
 Pettersson, Markus, 20700 Turku, FI
 Heinonen, Jarmo, 24280 Salo, FI
 (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) **H03H 9/05** (11) **1 133 053 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 01890064.7 (22) 07.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.09.2001
 (30) 08.03.2000 AT 3852000
 (54) • *Piezoelektrische Resonatoranordnung*
 • *Piezoelectric resonator device*
 • *Dispositif résonateur piézoélectrique*
- (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
 (72) Thanner, Herbert J., 8051 Graz, AT
 (74) Laminger, Norbert, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **H03H 11/40** (11) **1 737 128 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06011765.2 (22) 07.06.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 27.12.2006
 (30) 15.06.2005 JP 2005174657
 (54) • *Impedanzwandelschaltung und integrierte Schaltung mit derselben*
 • *Impedance conversion circuit and integrated circuit including the same*

- *Circuit de conversion d'impédance et circuit intégré le comprenant*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Hirabayashi, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Komori, Kenji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H03J 7/18** (11) **0 944 213 B1**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
 (21) 99105274.7 (22) 15.03.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 22.09.1999
 (30) 18.03.1998 JP 9082198
 (54) • *Empfänger für digitalen Rundfunk*
 • *Digital broadcast receiver*
 • *Recépteur pour diffusion numérique*
- (73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-cyo, Hachioiji-shi, Tokyo 192-8525, JP
 (72) Katsumoto, Hiroshi, Hachioiji-shi, Tokyo 192-0045, JP
 (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H03K 3/00** (11) **1 912 330 B1**
H03K 23/00 **G06F 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 06255221.1 (22) 11.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 16.04.2008
 (54) • *Taktgenerator mit verteilter Periode*
 • *Spread-period clock generator*
 • *Générateur d'horloge à étalement de période*
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
 (84) GB
 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (84) DE FR
 (72) Szajnowski, Wieslaw Jerzy, Guildford Surrey GU1 2AR, GB
 (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H03K 7/08 → (51) **H03K 9/08**

(51) **H03K 9/08** (11) **1 790 077 B1**
H03K 7/08 **H04B 14/04**

- (25) En (26) En
 (21) 05783007.7 (22) 08.08.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 30.05.2007
 (86) US 2005/028046 08.08.2005
 (87) WO 2006/028628 2006/11 16.03.2006
 (30) 08.09.2004 US 937225
 (54) • *BREITFENSTERDECODERSCHALTUNG FÜR DOPPELPHASEN-IMPULSMODULATION*
 • *WIDE WINDOW DECODER CIRCUIT FOR DUAL PHASE PULSE MODULATION*
 • *CIRCUIT DÉCODEUR A GRANDE FENETRE A MODULATION PAR IMPULSIONS DOUBLE PHASE*
- (73) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
 (72) COHEN, Daniel, S., Baltimore, MD 21231, US

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **H03K 17/06** (11) **1 603 236 B1**
H02P 9/30

(25) En (26) En
(21) 05008891.3 (22) 22.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 23.04.2004 JP 2004128975
(54) • *Regler für einen Fahrzeuggenerator*
• *Vehicule generator regulating apparatus*
• *Appareil pour régler un générateur de véhicule*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Takahashi, Keiji, Aichi-pref., 448-8661, JP
Toyoda, Hirokazu, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H03K 17/72** (11) **1 763 139 B1**
H01L 29/74

(25) En (26) En
(21) 06119874.3 (22) 31.08.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 14.03.2007
(30) 13.09.2005 JP 2005265079
(54) • *Lichtemittierende integrierte Schaltung, optischer Kopf und Bilderzeugungsgarät der diesen verwendet*
• *Integrated circuit that emits light, optical head that incorporates the integrated circuit, and image forming apparatus that uses the optical head*
• *Circuit émetteur de lumière, tête optique et appareil de formation d'image l'utilisant*
(73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Nagumo, Akira, c/o Oki Digital Imaging Corp., Tokyo, 193-8550, JP
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(60) 08101784.0 / 1 944 868

(51) **H03K 19/00** (11) **1 684 431 B1**

(25) En (26) En
(21) 06250241.4 (22) 16.01.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 26.07.2006
(30) 14.01.2005 US 643891 P
15.01.2006 US 332496
(54) • *Inventierendes dynamisches Register mit datenabhängigem Vorhaltezeit-Verminde-rungsmechanismus*
• *Inverting dynamic register with data-dependent hold time reduction mechanism*
• *Registre dynamique inverseur avec un mécanisme de réduction du temps de maintien dépendant de la donnée*
(73) VIA Technologies, Inc., 8F, No.535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien City, Taipei 231, TW
(72) Bertram, Raymond A., Austin, Texas 78749, US
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **1 406 388 B1**

(25) En (26) En
(21) 03255882.7 (22) 19.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 07.04.2004
(30) 05.10.2002 KR 2002060815
26.03.2003 US 397773

(54) • *Integrierte Schaltungsanordnungen mit Dateninversion zur Verringerung von Stör-signalen bei gleichzeitigem Schalten und Verschachtelung von Paralleldaten*
• *Integrated circuit devices having data inversion circuits therein that reduce simultaneous switching noise and support interleaving of parallel data*
• *Dispositifs de circuit intégré ayant des circuits d'inversion de données réduisant le bruit de commutation simultanée permet-tant l'entrelacement de données en paral-lèle*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Kwak, Jin-Seok, Yeongton-gu Suwon-si Gyeonggi-do 442-370, KR
(74) Mountney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H03K 19/173 → (51) **H03M 1/08**

H03K 23/00 → (51) **H03K 3/00**

(51) **H03M 1/08** (11) **1 653 623 B1**
H03K 19/173

(25) En (26) En
(21) 05021146.5 (22) 28.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 US 622936 P
30.06.2005 US 169665
(54) • *Verfahren und System für eine fehlimpuls-freie Differential-Stromsteuerschaltung für einen Hochgeschwindigkeits- und Hoch-genauigkeitsdigital-Analogwandler*
• *Method and system for a glitch-free differential current steering switch circuit for high speed, high resolution digital-to-analog conversion*
• *Procédé et système pour un circuit pour contrôler le courant différentiel sans signaux transitoires dans un convertisseur numérique-analogique à haute vitesse et à haute précision*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Pan, Hui, Irvine California 92603-4209, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggen-strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H03M 7/30** (11) **0 955 731 B1**
H04B 1/66

(25) En (26) En
(21) 99303516.1 (22) 05.05.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 10.11.1999
(30) 06.05.1998 KR 9816182
(54) • *Verlustfreies Kodierungs- und Dekodier-ungssystem*
• *Lossless encoding and decoding system*
• *Système de codage et de décodage sans pertes*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Heo, Jae-Hoon, Kwonsun-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 02014955.5 / 1 258 993
02014956.3 / 1 258 994
02014957.1 / 1 258 995
02014958.9 / 1 258 996
02014959.7 / 1 258 997

(51) **H03M 13/27** (11) **1 235 354 B1**

(25) En (26) En

(21) 02003198.5 (22) 18.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 28.08.2002
(30) 16.02.2001 JP 2001040181
(54) • *Verschachtelungsverfahren*
• *Interleaving method*
• *Méthode d'entrelacement*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hayashi, Hideyuki, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H04B 1/00 → (51) **H04B 1/26**

H04B 1/04 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04B 1/10** (11) **0 939 496 B1**

(25) En (26) En
(21) 99301329.1 (22) 24.02.1999
(84) DE FR IT NL
(43) 01.09.1999
(30) 24.02.1998 JP 4237398
(54) • *Nachbarkanalstörungsdetektor eines FM-Empfängers*
• *Adjacent channel interference detection for FM radio receiver*
• *Détecteur d'interférence des canaux adja-cents dans un récepteur FM*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Kobayashi, Keiji, Ora-gun, Gunma-ken, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04B 1/16** (11) **1 909 401 B1**
G06F 1/32 **G06F 1/26**

(25) En (26) En
(21) 07116926.2 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 22.09.2006 US 846364 P
(54) • *Adaptive Spitzenleistungsverwaltung von Lastgeräten mit gemeinsamer Stromquelle*
• *Adaptive peak power management of load devices sharing a power source*
• *Gestion adaptative de puissance de pic de dispositifs de charge utilisant une source d'alimentation*
(73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Wight, Bruce A., Fort Wayne, IN 46825, US
Kroeger, James, Fort Wayne, IN 46835, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **H04B 1/26** (11) **2 033 326 B1**
H04B 1/00

(25) De (26) De
(21) 07726098.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/005451 20.06.2007
(87) WO 2008/000383 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 DE 102006029486
(54) • *SIGNALAUFBEREITER UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES EMPFANGS-SIGNALS*
• *SIGNAL PROCESSOR AND METHOD FOR PROCESSING A RECEIVED SIGNAL*

- *CONDITIONNEUR DE SIGNAUX ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL DE RÉCEPTION*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) CARRERA, Alfonso, 20011 Donostia - San Sebastian, ES
- KÖHLER, Stefan, 90461 Nürnberg, DE
- ROHMER, Günter, 91058 Erlangen, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 763 143 B1**
H04B 1/40 **H04M 1/725**

- (25) En (26) En
- (21) 05019568.4 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.03.2007
- (54) • *Verfahren zur gemeinsamen Benutzung mindestens eines Funktionsblocks in einem Kommunikationssystem*
- *A method of sharing at least one functional block in a communication system*
- *Procédé de partage d' au moins un bloc fonctionnel dans un système de communication*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Lewis, Michael, 195 52 Märsta, SE
- (74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 020 038 B1**
G01S 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 98944702.4 (22) 03.09.1998
- (84) BE DE ES FI FR GB IT SE
- (43) 19.07.2000
- (86) US 1998/018304 03.09.1998
- (87) WO 1999/013595 1999/11 18.03.1999
- (30) 08.09.1997 US 925566
- (54) • *ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN VERWENDUNG VON REFERENZFREQUENZSIGNALEN ZWISCHEN EINEM DRAHTLOSEN SENDE-EMPFÄNGER UND EINEM GPS-EMPFÄNGER IN EINEM MOBILFUNK-ENDGERÄT*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR SHARING REFERENCE FREQUENCY SIGNALS WITHIN A WIRELESS MOBILE TERMINAL BETWEEN A WIRELESS TRANSCEIVER AND A GLOBAL POSITIONING SYSTEM RECEIVER*
- *SYSTEMES ET PROCÉDES PERMETTANT DE PARTAGER DES SIGNAUX DE FREQUENCE DE REFERENCE DANS UN POSTE MOBILE SANS FIL ENTRE UN EMETTEUR-RECEPTEUR SANS FIL ET UN RECEPTEUR DU SYSTEME MONDIAL DE LOCALISATION*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) HORTON, Robert, Ray, Apex, NC 27502, US
- CAMP, William, O., Jr., Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Vigars, Christopher Ian, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/38**

H04B 1/40 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04B 1/44** (11) **1 720 262 B1**
H04W 4/00

- (25) En (26) En
- (21) 06007737.7 (22) 12.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.11.2006
- (30) 04.05.2005 KR 20050037664
- (54) • *Halbduplexendgerät zur Anzeige von Betätigungszeit und Übertragungsverfahren dafür*
- *Half-duplex terminal for displaying holding time and communication method therefor*
- *Terminal semi-duplex pour afficher le temps d'activation et méthode de communication associée*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetang-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Byoung-Chul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 1/66 → (51) **H03M 7/30**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 580 900 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04290763.4 (22) 22.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Charakterisierung von UWB Pulsfolgen*
- *Method and device for characterising UWB pulse sequences*
- *Procédé et appareil pour la caractérisation des séquences d'impulsions UWB*
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL FR
- (84) FR
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Paquelet, Stéphane, CS10806 35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **1 029 398 B1**
H04B 7/216

- (25) En (26) En
- (21) 98956104.8 (22) 09.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.08.2000
- (86) US 1998/021466 09.10.1998
- (87) WO 1999/019992 1999/16 22.04.1999
- (30) 10.10.1997 US 61698
- (54) • *MEHRLAGIGE PN-KODESPREIZUNG IN EINEM MEHRBENUTZERKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *MULTI-LAYERED PN CODE SPREADING IN A MULTI-USER COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *ETALEMENT DU CODE DE PSEUDO-BRUIT MULTICOUCHE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS MULTI-UTILISATEUR*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) HARMS, Brian, Boulder, CO 80301, US
- BUTLER, Brian, La Jolla, CA 92037, US
- SKINNER, Gordon DI, deceased, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **1 089 451 B1**
H04J 13/04 **H04L 27/01**
H04B 7/26 **H04W 16/00**
H04L 25/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 00913048.5 (22) 31.03.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.04.2001
- (86) JP 2000/002105 31.03.2000
- (87) WO 2000/060761 2000/41 12.10.2000
- (30) 02.04.1999 JP 9680499
- 30.11.1999 JP 34063899
- 23.03.2000 JP 2000082929
- (54) • *KANALSCHÄTZUNGSGERÄT UND -VERFAHREN*
- *CHANNEL ESTIMATING DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ESTIMATION DE VOIE*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) OKUMURA, Yukihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
- ANDO, Hidehiro, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0006, JP
- USUDA, Masafumi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0053, JP
- ISHIKAWA, Yoshihiro, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP
- ONOE, Seizo, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 07075319.9 / 1 816 753
- 08012952.1 / 1 983 654
- 09003662.5 / 2 077 626

(51) **H04B 1/707** (11) **1 551 109 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04290003.5 (22) 05.01.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.07.2005
- (54) • *Verfahren zur Unterdrückung von falschen Echos in einem Rake-Empfänger*
- *Method of cancelling of false echoes in a Rake receiver*
- *Procédé d'élimination des faux échos dans un récepteur Rake*
- (73) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (72) Bonhomme, Corinne, 01630 Sergy, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 816 753 B1**
H04J 13/04 **H04L 27/01**
H04B 7/26 **H04W 16/00**
H04L 25/02

- (25) En (26) En
- (21) 07075319.9 (22) 31.03.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.08.2007
- (30) 02.04.1999 JP 9680499
- 30.11.1999 JP 34063899
- 23.03.2000 JP 2000082929
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*
- *Fading frequency decision device and method*
- *Dispositif et procédé de décision d'évanouissement de fréquence*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okumura, Yukihiro c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

Ando, Hidehiro, Yokohama-shi Kanagawa 233-0006, JP
Usuda, Masafumi c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Onoe, Seizo c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 00913048.5 / 1 089 451

(51) **H04B 1/707** (11) **1 921 762 B1**
H04B 7/26 **H04B 7/005**

(25) En (26) En
(21) 08001788.2 (22) 05.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 26.03.1998 JP 8003198
(54) • *Verfahren für die Spreizspektrumkommunikation*
• *Spread spectrum communication method*
• *Procédé de communication à dispersion spectrale*
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) Yano, Yasuhiro, Tokyo 100-8310, JP
Murai, Hideshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 07011903.7 / 1 830 477
06008655.0 / 1 699 141
05015438.4 / 1 612 960
04013246.6 / 1 460 774
01128185.4 / 1 187 358
99907868.6 / 0 984 581

(51) **H04B 1/707** (11) **1 921 764 B1**
H04B 7/26 **H04B 7/005**

(25) En (26) En
(21) 08001790.8 (22) 05.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 26.03.1998 JP 8003198
(54) • *Vorrichtung für die Spreizspektrumkommunikation*
• *Spread spectrum communication device*
• *Dispositif de communication à dispersion spectrale*
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) Yano, Yasuhiro, Tokyo 100-8310, JP
Murai, Hideshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 07011903.7 / 1 830 477
06008655.0 / 1 699 141
05015438.4 / 1 612 960
04013246.6 / 1 460 774
01128185.4 / 1 187 358
99907868.6 / 0 984 581

(51) **H04B 1/707** (11) **1 921 766 B1**
H04B 7/26 **H04B 7/005**

(25) En (26) En
(21) 08001792.4 (22) 05.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 26.03.1998 JP 8003198
(54) • *Mobilstation für die Spreizspektrumkommunikation*
• *Spread spectrum mobile station*
• *Station mobile à dispersion spectrale*

(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) Yano, Yasuhiro, Tokyo 100-8310, JP
Murai, Hideshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 07011903.7 / 1 830 477
06008655.0 / 1 699 141
05015438.4 / 1 612 960
04013246.6 / 1 460 774
01128185.4 / 1 187 358
99907868.6 / 0 984 581

H04B 3/04 → (51) **H04B 3/32**

(51) **H04B 3/32** (11) **1 909 405 B1**
H04L 5/02 **H04L 27/26**
H04B 3/04
(25) En (26) En
(21) 07019190.3 (22) 28.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 09.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006270883
(54) • *Mehrträger-Übertragungssystem*
• *Multi-carrier transmission system*
• *Système de transmission multipporteur*
(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Okamura, Yusaku, Tokyo, JP
Matsuda, Eiichi, Tokyo, JP
Sasaki, Susumu c/o NEC Communication Systems Ltd., Tokyo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04B 7/00 → (51) **H04J 3/02**

H04B 7/00 → (51) **H04L 27/34**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 267 500 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291322.2 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(30) 12.06.2001 FR 0107690
(54) • *Verfahren zum Einstellen eines Sollwertes einer Sendeleistungsregelung in innerer Schleife in einem Mobilfunksystem*
• *Method for adjusting a target value of an inner loop power control in a mobile communication system*
• *Procédé d'ajustement de valeur cible de boucle interne de contrôle de puissance dans un système de radiocommunications mobiles*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Agin, Pascal, 94370 Sucy en Brie, FR
Billy, Nicolas, 91120 Palaiseau, FR
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/06 → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04B 7/155** (11) **1 617 572 B1**
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 05008279.1 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006

(30) 14.07.2004 KR 2004054727
(54) • *Gleichfrequenzrelaisstation zur Entfernung von Störungen verursacht durch Mehrwegausbreitung in einem drahtloses Kommunikationssystem, und Verfahren*
• *Single-frequency relay for removing multipath interference in a wireless communication system, and method*
• *Répétiteur à fréquence unique pour la compensation des interférences à trajets multiples dans un système de communication sans fil, et procédé*
(73) RF Window Co., Ltd., Apt. 501, 502, Ace Techno Tower 8th, 191-7, Guro-3 dong, Guro-gu, Seoul 152-780, KR
(72) Lee, Seong Jae, Ganseo-gu Seoul 157-010, KR
Song, Ju Tae, Seoul 152-780, KR
Kang, Hyun, Incheon 467-801, KR
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 713 188 B1**
H04W 8/18

(25) En (26) En
(21) 06013867.4 (22) 04.02.2000
(84) DE FR GB IE
(43) 18.10.2006
(30) 05.02.1999 US 245292
(54) • *Drahtloses Kommunikationsgerät und -verfahren mit mehreren Protokollen*
• *Multi-protocol wireless communication apparatus and method*
• *Appareil et méthode de communication sans fils à protocoles multiples*
(73) Tecore, 7151 Columbia Gateway Drive, Columbia, MD 21046, US
(72) Salkini, Jay, J., Clarksville, MD 21029, US
Joseph, Thomas, V., III, Garland, TX 75044, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 00908461.7 / 1 155 515

H04B 7/216 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/155**

H04B 7/26 → (51) **H04L 7/04**

H04B 7/26 → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04B 10/08** (11) **2 044 707 B1**
H04L 1/20
(25) De (26) De
(21) 07765806.0 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) EP 2007/056807 05.07.2007
(87) WO 2008/006766 2008/03 17.01.2008
(30) 13.07.2006 DE 102006032545
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR BESTIMMUNG DES OPTISCHEN SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNISSSES FÜR EIN OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENTS FOR DETERMINING THE OPTICAL SIGNAL-TO-NOISE RATIO FOR AN OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈMES POUR LA DÉTERMINATION DU RAPPORT SIGNAL OPTIQUE/BRUIT POUR UN SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE*

- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GOTTWALD, Erich, 83607 Holzkirchen, DE
-
- (51) **H04B 10/158** (11) **1 816 763 B1**
(25) En (26) En
(21) 07009948.6 (22) 29.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.08.2007
(30) 23.05.2005 JP 2005150219
30.06.2005 JP 2005192971
05.10.2005 JP 2005293039
(54) • *Optische Empfangsvorrichtung und optisches Kommunikationssystem damit*
• *Optical receiving apparatus and optical communication system comprising it*
• *Appareil de réception optique et système de communication optique le comprenant*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Akiyama, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Miura, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kai, Yutaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ooi, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Rasmussen, Jens C., Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nakamura, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kuwata, Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nishizawa, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takahara, Tomoo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yuki, Masahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09168464.7 / 2 114 025
(62) 05028634.3 / 1 727 303
-
- H04B 10/158** → (51) **H04B 10/18**
- (51) **H04B 10/17** (11) **1 137 208 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400466.7 (22) 22.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.09.2001
(30) 20.03.2000 FR 0003518
(54) • *Synchroner optischer Regenerator unter Verwendung von Intensitätsmodulation und Phasenmodulation mit gekreuzten Kerreffekt*
• *Synchronous optical regenerator using intensity modulation and phase modulation with cross-Kerr effect*
• *Régénérateur optique synchrone par modulation d'intensité et modulation de phase par effet Kerr croisé*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Leclerc, Olivier, 91240 Saint Michel S/Orge, FR
Desurvire, Emmanuel, 91680 Bruyeres le Chatel, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04B 10/17** (11) **1 511 200 B1**
(25) Fr (26) Fr
-
- (21) 04292088.4 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 28.08.2003 FR 0310263
(54) • *Vorrichtung zur Regenerierung eines optischen Signals und entsprechendes Verfahren*
• *Device for regenerating an optical signal and corresponding method*
• *Dispositif de régénération d'un signal optique et procédé correspondant*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Cuenot, Benjamin, 22300 Lannion, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 401 129 B1**
H04B 10/158
(25) En (26) En
(21) 03255916.3 (22) 22.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2004
(30) 28.02.2003 US 378096
23.09.2002 US 412870 P
(54) • *Pulsformung für optische duobinäre Signale*
• *Pulse shaping of optical duobinary signals*
• *Mise en forme d'impulsions pour signaux optiques duobinaires*
- (73) Agere Systems Inc., 1110 American Parkway N.E., Allentown, PA 18109, US
(72) Azadet, Kameran, Morganville NJ 07751, US
Saibi, Fadi Ryad Olivier, Red Bank NJ 07701, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- H04B 10/24** → (51) **G02B 6/42**
-
- H04B 14/04** → (51) **H03K 9/08**
-
- (51) **H04B 15/00** (11) **0 991 210 B1**
H04L 27/36 **H03F 1/32**
(25) En (26) En
(21) 99307452.5 (22) 21.09.1999
(84) DE FI FR GB SE
(43) 05.04.2000
(30) 29.09.1998 US 162553
(54) • *Doppelseitenbandpilotttechnik eines Kontrollsystems für Reduktion die durch die elektrische Schaltung generierte Verzerrung*
• *Double side band pilot technique for a control system that reduces distortion produced by electrical circuits*
• *Technique de pilote à double bande latérale d'un système de contrôle réduisant la distortion produite par des circuits électriques*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Myer, Robert Evan, Denville, New Jersey 07834, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB
-
- H04J 3/00** → (51) **H04L 7/00**
-
- (51) **H04J 3/02** (11) **1 774 681 B1**
H04J 3/22 **H04B 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05769254.3 (22) 05.07.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/023891 05.07.2005
(87) WO 2006/019562 2006/08 23.02.2006
(30) 19.07.2004 US 588960 P
25.04.2005 US 113763
(54) • *DRAHTLOSE ÜBERTRAGUNGSEINHEIT ZUM ERWEITERUNGS-AUFWÄRTSSTRECKEN-MULTIPLEXEN*
• *WIRELESS TRANSMIT UNIT FOR ENHANCED UPLINK MULTIPLEXING*
• *UNITE DE TRANSMISSION SANS FIL POUR LE MULTIPLEXAGE EN LIAISON MONTANTE AMELIORE*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) TERRY, Stephen, E., Northport, New York 11768, US
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **H04J 3/06** (11) **1 695 471 B1**
H04N 7/62
(25) En (26) En
(21) 04813429.0 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/041107 08.12.2004
(87) WO 2005/067185 2005/29 21.07.2005
(30) 19.12.2003 US 741675
(54) • *PROGRAMMTAKTREFERENZSYNCHRONISATION IN MULTIMEDIA-NETZWERKEN*
• *PROGRAM CLOCK REFERENCE SYNCHRONIZATION IN MULTIMEDIA NETWORKS*
• *SYNCHRONISATION DE REFERENCE D'HORLOGE DE PROGRAMME DANS DES RESEAUX MULTIMEDIA*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) LOUKIANOV, Dmitrii, Chandler, AZ 85226, US
(74) STEPHENS, Adrian, Cambridge CB4 8TA, GB
Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H04J 3/06** (11) **1 819 076 B1**
G06F 1/04
(25) En (26) En
(21) 07001873.4 (22) 29.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 15.08.2007
(30) 14.02.2006 US 353618
(54) • *Kontrollieren der Akkumulation von Taktfehlern in einem synchronen System*
• *Controlling an accumulation of timing errors in a synchronous system*
• *Contrôle d'accumulation d'erreurs temporelles dans un système synchronisé*
- (73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) Linn, Charles Alan, Fairport, NY 14450, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04J 3/16** (11) **0 996 246 B1**
(25) En (26) En
(21) 99307526.6 (22) 23.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.04.2000

- (30) 16.10.1998 GB 9822547
- (54) • *Kommunikationssystem*
• *Communication system*
• *Système de communication*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) Slater, Iain James, Rugby, Warwickshire CV21 3JN, GB
- Arden, Laurence, Nottingham NG6 7FL, GB
- (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB
- (60) 09172709.9

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/02**

H04J 3/22 → (51) **H04J 3/02**

H04J 3/22 → (51) **H04W 84/14**

H04J 13/04 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 504 556 B1**
H04L 1/24 **H04L 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 03726865.3 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/015198 13.05.2003
- (87) WO 2003/096598 2003/47 20.11.2003
- (30) 13.05.2002 US 145430
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONTROLLIEREN DER ZUVERLÄSSIGKEIT DES ÜBERTRAGUNGSKANALS*
• *METHOD TO CHECK COMMUNICATION LINK RELIABILITY*
• *PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER LA FIABILITE DE LIAISONS DE COMMUNICATIONS*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MALLADI, Durga, P., San Diego, CA 92128, US
- VAYANOS, Alkinoos, Hector, San Diego, CA 92109, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 1/06** (11) **1 516 448 B1**
H04L 25/03 **H04L 25/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03761175.3 (22) 20.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (86) US 2003/019464 20.06.2003
- (87) WO 2004/002047 2004/01 31.12.2003
- (30) 24.06.2002 US 179442
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNG MIT EIGENMODEZERLEGUNG UND KANALINVERSION FÜR MIMO-SYSTEME*
• *SIGNAL PROCESSING WITH CHANNEL EIGENMODE DECOMPOSITION AND CHANNEL INVERSION FOR MIMO SYSTEMS*
• *TRAITEMENT DE SIGNAL PAR DECOMPOSITION EN MODE PROPRE DE LA VOIE DE TRANSMISSION ET INVERSION DE LA VOIE DE TRANSMISSION DANS DES SYSTEMES MIMO*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KETCHUM, John W., Harvard, MA 01451, US
- WALTON, Jay R., Westford, MA 01886, US

- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 1/12 → (51) **H04W 24/08**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/20 → (51) **H04B 10/08**

H04L 1/24 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/02 → (51) **H04B 3/32**

H04L 5/16 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04L 7/00** (11) **1 701 467 B1**
H04J 3/00

- (25) Zh (26) En
- (21) 04802404.6 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) CN 2004/001379 30.11.2004
- (87) WO 2005/055510 2005/24 16.06.2005
- (30) 05.12.2003 CN 200320127259
- (54) • *ZUFÜHRUNGSEINHEIT EINER SYNCHRONEN DIGITALEN HIERARCHIE UND EINES SDH-VORRICHTUNGSKNOTEN*
• *TRIBUTARY UNIT OF SYNCHRONOUS DIGITAL HIERARCHY AND SDH APPARATUS NODE*
• *UNITE AFFLUENT D'UNE HIERARCHIE NUMERIQUE SYNCHRONE, ET NOEUD D'APPAREILS CORRESPONDANT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) JIANG, Zhangzhen, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- PENG, Zhongwen, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
- TANG, Yong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
- QUAN, Xingyue, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, C/o Huawei Technologies European Research Center Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 7/04** (11) **1 766 837 B1**
H04L 25/02 **H04L 27/26**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 05759297.4 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) US 2005/021053 14.06.2005
- (87) WO 2006/009713 2006/04 26.01.2006
- (30) 18.06.2004 US 580811 P 22.12.2004 US 21694
- (54) • *ZEITSYNCHRONISATION UNTER VERWENDUNG VON SPEKTRALSCHÄTZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *TIME SYNCHRONIZATION USING SPECTRAL ESTIMATION IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYNCHRONISATION TEMPORELLE EFFECTUEE AU MOYEN D'ESTIMATION SPECTRALE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) KEERTHI, Arvind Vijay, 47th Cross, 8th Block, Jayanagar Bangalore 560 082, IN
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 876 748 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07011111.7 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (30) 06.07.2006 US 483246
- (54) • *Datenschutzgerechte Verknüpfung von Zeichenfolgen*
• *Privacy-preserving concatenation of strings*
• *Concaténation de chaînes préservant la confidentialité*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Kerschbaum, Florian, 76131 Karlsruhe, DE
- Moreira Sa de Souza, Luciana, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

H04L 12/10 → (51) **H04M 19/08**

(51) **H04L 12/14** (11) **1 410 562 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02704793.5 (22) 22.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
- (86) FI 2002/000246 22.03.2002
- (87) WO 2002/078256 2002/40 03.10.2002
- (30) 23.03.2001 FI 20010604
- (54) • *PROXY FÜR INHALTSDIENST*
• *PROXY FOR CONTENT SERVICE*
• *MANDATAIRE POUR SERVICE DE CONTENU*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) PIPONIUS, Toni, FIN-00101 Helsinki, FI
- AARNIO, Lauri, FIN-00200 Helsinki, FI
- KIRAVUO, Timo, FIN-00200 Helsinki, FI
- LEHTOVAARA, Riitta, FIN-00200 Helsinki, FI
- SILVENNOINEN, Tero, FIN-00350 Helsinki, FI
- KARI, Hannu, FIN-02880 Veikkola, FI
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/14** (11) **1 802 027 B1**
H04M 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 05028295.3 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Online-Vergebührung*
• *Method, apparatus and computer program product for online charging*
• *Méthode, dispositif et produit de programme informatique pour la tarification en ligne*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Törmkvist, Robert, 374 40 Karlshamm, SE
- Bos, Jürgen, 52068 Aachen, DE
- Karlsson, Stefan, 37132 Karlkrona, SE
- Damir, Svoboda, 52146 Wuerselen, DE
- Sous, Christoph, 52146 Wuerselen, DE
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04L 12/18 → (51) G06F 9/46	
H04L 12/18 → (51) H04L 29/06	
H04L 12/22 → (51) H04L 12/28	
H04L 12/22 → (51) H04L 29/06	
(51) H04L 12/24 (11) 1 497 951 B1	(25) En (26) En
(21) 03724048.8 (22) 16.04.2003	(84) DE FR GB NL
(43) 19.01.2005	(86) US 2003/011700 16.04.2003
(87) WO 2003/090407 2003/44 30.10.2003	(30) 19.04.2002 US 126057
(54) • KONFIGURIERUNG EINES NETZWERKGA- TEWAYS • CONFIGURING A NETWORK GATEWAY • CONFIGURATION D'UNE PASSERELLE RESEAU	
(73) Axeda Corporation, 25 Forbes Boulevard, Foxboro, MA 02035, US	
(72) HANSEN, James, R., Franklin, MA 02038, US NELSON, Tom, Nothboro, MA 01532, US TRAGESER, Charlie, Auburndale, MA 02466, US	
DODGE, Brian, Norfolk, MA 02056, US CALDER, Dale, E., Mansfield, MA 02048, US	
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts- gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE	
H04L 12/24 → (51) H04L 29/12	
H04L 12/24 → (51) H04W 84/14	
(51) H04L 12/28 (11) 0 939 519 B1	(25) En (26) En
(21) 99200388.9 (22) 11.02.1999	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI MC NL SE
(43) 01.09.1999	(30) 19.02.1998 NL 1008351
(54) • Datenkommunikationsnetzwerk • Data communication network • Réseau de communication de données	
(73) Conexant, Inc., 4000 MacArthur Blvd, New- port Beach CA 92660, US	
(72) Brockmann, Ronald Alexander, 3572 AX Utrecht, NL	
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan- seestrasse 43, 81549 München, DE	
(51) H04L 12/28 (11) 1 086 552 B1	(25) En (26) En
(21) 99927458.2 (22) 10.06.1999	(84) DE FR GB
(43) 28.03.2001	(86) US 1999/013166 10.06.1999
(87) WO 1999/065193 1999/50 16.12.1999	(30) 11.06.1998 US 96110
(54) • TRANSFEROPTIMIERUNG VON DATEN- PAKETEN ZWISCHEN LANS • OPTIMIZING THE TRANSFER OF DATA PACKETS BETWEEN LANS • OPTIMISATION DU TRANSFERT DE PAQUETS DE DONNEES ENTRE RESEAUX LOCAUX	
(73) ENTERASYS NETWORKS, INC., 50 Minute- man Road, Andover, MA 01810, US	
(72) BAUMERT, Robert, J., Allentown, PA 18103, US	
SEAMAN, Anthony, W., Bethlehem, PA 18017, US	

STAVES, Sherre, M., Pennsburg, PA 18073, US	
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(51) H04L 12/28 (11) 1 119 945 B1	(25) En (26) En
(21) 98954346.7 (22) 05.10.1998	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.08.2001	(86) EP 1998/006334 05.10.1998
(87) WO 2000/021246 2000/15 13.04.2000	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RAHMENSTEUERUNG • FRAME CONTROL METHOD AND APPAR- ATUS • PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE TRAMES
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) LONGONI, Fabio, FIN-02130 Espoo, FI	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(60) 07106258.2 / 1 814 262	
(51) H04L 12/28 (11) 1 199 665 B1	(25) En (26) En
(21) 01308442.1 (22) 03.10.2001	(84) DE FR GB
(43) 24.04.2002	(30) 10.10.2000 JP 2000308872
(54) • Verfahren und System für die Registrierung von einem Endgerät • Terminal apparatus registration method and system • Procédé et système pour l'enregistrement d'un terminal	
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6- chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP	
(72) Maeda, Satoru, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP	
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(51) H04L 12/28 (11) 1 497 952 B1	(25) En (26) En
(21) 03719810.8 (22) 17.04.2003	(84) DE ES FR GB IT TR
(43) 19.01.2005	(86) US 2003/011889 17.04.2003
(87) WO 2003/090410 2003/44 30.10.2003	(30) 22.04.2002 US 374569 P
(54) • FEHLERBESEITIGUNG UND AKTUALISIE- RUNG VON ELEKTRONISCHEN GERÄTEN • TROUBLE SHOOTING AND UPDATING ELECTRONIC APPARATUS • DEPANNAGE ET MISE A JOUR D'APPA- REIL ELECTRONIQUE	
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) GOEDDE, Kirby, Ryan, Morristown, IN 46161, US	
BURNETT, Anglea, Renee, Indianapolis, IN 46268, US	
GRIMES, Kevin, Lloyd, Fischers, IN 46038, US	
DINWIDDIE, Aaron, Hal, Cicero, IN 46034, US	
BEGALA, Michael, Patrick, Carmel, IN 46033, US	
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	

H04L 12/28 → (51) H04L 29/06	
H04L 12/28 → (51) H04L 29/08	
H04L 12/28 → (51) H04W 84/14	
(51) H04L 12/40 (11) 1 776 805 B1	(25) De (26) De
(21) 05756826.3 (22) 29.06.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007	(86) EP 2005/053083 29.06.2005
(87) WO 2006/015913 2006/07 16.02.2006	(30) 05.08.2004 DE 102004038212
(54) • FLEXRAY-KOMMUNIKATIONSBAUSTEIN • FLEXRAY-COMMUNICATION COMPO- NENT • MODULE DE COMMUNICATION FLEXRAY	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) HARTWICH, Florian, 72762 Reutlingen, DE HORST, Christian, 72144 Dusslingen, DE BAILER, Franz, 72770 Reutlingen, DE	
H04L 12/40 → (51) G06F 13/36	
(51) H04L 12/413 (11) 1 782 580 B1	(25) En (26) En
(21) 05767657.9 (22) 30.06.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007	(86) US 2005/023068 30.06.2005
(87) WO 2006/004823 2006/02 12.01.2006	(30) 30.06.2004 US 881074
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER UNTERSTÜTZUNG EINES PROTOKOLLS, DAS ERGÄN- ZUNGSKOPFTEILE DEFINIERT • METHOD AND APPARATUS FOR DETECT- ING SUPPORT FOR A PROTOCOL DEFIN- ING SUPPLEMENTAL HEADERS • PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE SUPPORT POUR PROTOCOLE DEF- NISSANT DES EN-TETES SUPPLEMEN- TAIRES	
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US	
(72) MUSTAQ, Faisal, Santa Clara, CA 95054, US DONTU, Sitaram, Santa Clara, CA 95054, US BHIDE, Shreeram, San Jose, CA 95138, US GOLSHAN, Ali, Palo Alto, CA 94306, US SMITH, Michael, R., Morgan Hill, CA 95037, US	
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	
H04L 12/44 → (51) H04L 12/28	
H04L 12/44 → (51) H04M 19/08	
(51) H04L 12/46 (11) 1 735 961 B1	(25) En (26) En
(21) 05732795.9 (22) 06.04.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006	(86) GB 2005/001332 06.04.2005
(87) WO 2005/099183 2005/42 20.10.2005	(30) 06.04.2004 US 818685
(54) • DIFFERENZ-WEITERLEITUNG IN AUF ADRESSEN BASIERENDEN TRÄGERNET- ZWERKEN	

- DIFFERENTIAL FORWARDING IN ADDRESS-BASED CARRIER NETWORKS
 - RETRANSMISSION DIFFERENTIELLE DANS DES RESEAUX DE SUPPORT BASES SUR UNE ADRESSE
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) FRISKNEY, Robert, Harlow Essex CM17 9QG, GB
BRAGG, Nigel, Weston Colville, Cambridgeshire CB1 5NX, GB
PARRY, Simon, Harlow, Essex CM17 OPS, GB
ASHWOOD-SMITH, Peter, Hull, Quebec J9A 2V8, CA
ALLEN, David, Ottawa, Ontario K2B 5P9, CA
BRUECKHEIMER, Simon, London N10 3NE, GB
GIBBON, Mark, Whetstone, London N20 0AJ, GB
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/52 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 034 642 B1**
H04L 12/52 **H04Q 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 99922423.1 (22) 07.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 13.09.2000
(86) IB 1999/001047 07.06.1999
(87) WO 1999/067887 1999/52 29.12.1999
(30) 23.06.1998 GB 9813390
(54) • TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT KANALTEILUNG
• TELECOMMUNICATION SYSTEM WITH CHANNEL SHARING
• SYSTEME DE TELECOMMUNICATION A PARTAGE DES VOIES
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Roche, Denis, et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 374 465 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02714291.8 (22) 08.03.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2004
(86) FR 2002/000843 08.03.2002
(87) WO 2002/076002 2002/39 26.09.2002
(30) 16.03.2001 FR 0103625
(54) • VERMITTLUNGSSTELLE FÜR DATENRAHMEN VARIABLER GROSSE IN SICHERHEITS BORDNETZEN
• VARIABLE SIZED INFORMATION FRAME SWITCH FOR ON-BOARD SECURITY NETWORKS
• COMMUTATEUR DE TRAMES D'INFORMATIONS DE TAILLE VARIABLE POUR RESEAUX SECURITAIRES EMBARQUES
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) LOGE, Alain, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cédex, FR
PITOT, Christian, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cédex, FR
(74) Beylot, Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 518 371 B1**
H04L 29/06 **H04W 28/16**
- (25) En (26) En
(21) 03732938.0 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
(86) IB 2003/002663 12.06.2003
(87) WO 2004/004250 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 GB 0215013
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
• COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) AUTERNINEN, Otso, FIN- 00100 Helsinki, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 998 513 B1**
H04L 29/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08103384.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(30) 30.05.2007 FR 0755324
(54) • Pufferungsverfahren und -vorrichtung für Datenpakete, die über eine plesiochrone Verbindung übertragen werden
• Method and device for buffering data packets transmitted via plesiochronous communication
• Procédé et dispositif de tamponnage de paquets de données transmis via une communication plésiochrone
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Stephan, Yannick, 22730 Tregastel, FR
Louargant, Michel, 22300 Lannion, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54 Rue de la Boetie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 008 413 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07760731.5 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(86) US 2007/066731 16.04.2007
(87) WO 2007/121414 2007/43 25.10.2007
(30) 14.04.2006 US 792035 P
27.03.2007 US 692100
(54) • ABSTANDSBASIERTE ZUORDNUNG
• DISTANCE-BASED ASSOCIATION
• ASSOCIATION BASEE SUR LA DISTANCE
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92127, US
LEE, Chong, San Diego, California 92131, US
MOALLEMI, Kamram, Del Mar, California 92014, US
JULIAN, David Jonathan, San Diego, California 92128, US
JAIME, Manuel E., Solana Beach, California 92075, US
DOUGLAS, Robert Keith, San Diego, California 92131, US
XIAO, Lu, San Diego, California 92122, US

- ROSE, Gregory, G., Mortlake, NSW 2137, AU
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04W 84/14**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 021 897 B1**
- (25) En (26) En
(21) 98946909.3 (22) 09.09.1998
(84) BE DE DK ES FI FR GB IT SE
(43) 26.07.2000
(86) US 1998/018795 09.09.1998
(87) WO 1999/017504 1999/14 08.04.1999
(30) 29.09.1997 US 940138
(54) • NACHRICHTENANWENDUNG MIT EINER MEHRZAHL VON SCHNITTSTELLENFÄHIGKEITEN
• MESSAGING APPLICATION HAVING A PLURALITY OF INTERFACING CAPABILITIES
• APPLICATION DE MESSAGERIE PRESENTANT PLUSIEURS CAPACITES D'INTERFACE
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) MOON, Billy, G., Apex, NC 27502, US
WOOLDRIDGE, Tammy, A., Suffolk, VA 23435, US
BARATT, Manon, A., Cary, NC 27513, US
BANKLER, Brian, Cary, NC 27513, US
(74) O'Connell, David Christopher, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 12/64** (11) **1 219 082 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
(21) 00944857.2 (22) 26.06.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/017471 26.06.2000
(87) WO 2001/026312 2001/15 12.04.2001
(30) 05.10.1999 US 157706 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SPRACH- UND/ ODER DATENDIENSTEN
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING VOICE AND/OR DATA SERVICES
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA PRESENTATION DE SERVICES VOCAUX ET/OU DE DONNEES
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Plainsboro, NJ 08536, US
HALDEMAN, Arthur, Dean, Unionville, IN 47468, US
RICHARDSON, John William, Hamilton, NJ 08690, US
RHODES, Robert, Andrew, Carmel, IN 46033, US
KNISKERN, Robert, Jay, Fort Wayne, IN 46815, US
(74) Domenege, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04L 25/02 → (51) **H04B 1/707**

H04L 25/02 → (51) **H04L 1/06**

H04L 25/02 → (51) **H04L 7/04**

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/06**

H04L 25/06 → (51) **H03D 3/00****H04L 27/01** → (51) **H04B 1/707****H04L 27/08** → (51) **H04L 27/38****H04L 27/18** → (51) **H04L 27/34**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 021 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 98953385.6 (22) 09.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.07.2000
(86) US 1998/021442 09.10.1998
(87) WO 1999/020027 1999/16 22.04.1999
(30) 10.10.1997 US 61689 P
16.01.1998 US 71701 P
21.01.1998 US 72986 P
26.01.1998 US 72450 P
(54) • **TEILERLOSE MEHRTRÄGERMODEM**
• **SPLITTERLESS MULTICARRIER MODEM**
• **MODEM A PORTEUSES MULTIPLES SANS REPARTITEUR**
(73) Daphimo Co. B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) GROSS, Richard, W., Arlington, MA 02174, US
GRESZCZUK, John, A., Stow, MA 01775, US
KRINSKY, David, M., Acton, MA 01720, US
TZANNES, Marcos, Lexington, MA 02173, US
TZANNES, Michael, A., Lexington, MA 02173, US
(74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
(60) 09012799.4

H04L 27/26 → (51) **H03J 7/18****H04L 27/26** → (51) **H04B 3/32****H04L 27/26** → (51) **H04L 7/04**

- (51) **H04L 27/34** (11) **1 437 873 B1**
H04L 27/18 **H04B 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 02765363.3 (22) 28.08.2002
(84) DE FI FR GB IT
(43) 14.07.2004
(86) JP 2002/008648 28.08.2002
(87) WO 2003/034677 2003/17 24.04.2003
(30) 17.10.2001 JP 2001319841
(54) • **SENDER UND SENDESTEUERVERFAHREN**
• **TRANSMITTER AND TRANSMISSION CONTROL METHOD**
• **EMETTEUR ET PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSMISSION**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) ITOH, Katsutoshi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 27/36 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H04L 27/38** (11) **0 930 754 B1**
H04L 27/08
(25) En (26) En
(21) 99300401.9 (22) 20.01.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.07.1999
(30) 20.01.1998 US 8970
(54) • **Blinde automatische Verstärkungsregelung**
• **Blind automatic gain control**
• **Commande automatique de gain aveugle**

- (73) Texas Instruments Incorporated, 13510 North Central Expressway, Dallas, Texas 75243, US
(72) Hussein, Ershad, Ohta-Ku, Tokyo 108, JP
Yamauchi, Satoru, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300, JP
(74) Potter, Julian Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) H04L 29/06 (11) **1 316 190 B1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 01970650.6 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) US 2001/027595 05.09.2001
(87) WO 2002/021772 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 US 655256
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHEREN KOMMUNIKATION FÜR ZWEI KANÄLE DURCH EINE FIREWALL**
• **SYSTEM AND METHOD FOR SECURE DUAL CHANNEL COMMUNICATION THROUGH A FIREWALL**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION SECURISEE SUR DEUX VOIES A TRAVERS UN PARE-FEU**
(73) Sterling Commerce, Inc., 4600 Lakehurst Court, Dublin, OH 43107, US
(72) MINNIG, Jeffrey, T., Flower Mound, TX 75028, US
PULLEN, Glenn, L., North Richland Hills, TX 76180, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) H04L 29/06 (11) **1 494 427 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04252893.5 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 US 611472
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Kennzeichnungsgewinnung**
• **Signature extraction system and method**
• **Système et méthode d'extraction de signature**
(73) SYMANTEC CORPORATION, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
(72) Szor, Peter, Northridge, California 91326, US
(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) H04L 29/06 (11) **1 528 749 B1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 04256623.2 (22) 27.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 28.10.2003 JP 2003367294
(54) • **Verfahren, Vorrichtung und System zur Informationsübertragung**
• **Method, apparatus, and system for transmitting information**
• **Procédé, appareil et système de transmission d'information**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Togashi, Ryuichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kudou, Shigetaka, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Otani, Yasuhiko, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) H04L 29/06 (11) **1 552 661 B1**
H04L 12/22 **G06F 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 03753764.4 (22) 09.10.2003
(84) DE ES FR
(43) 13.07.2005
(86) GB 2003/004377 09.10.2003
(87) WO 2004/036866 2004/18 29.04.2004
(30) 17.10.2002 GB 0224228
28.03.2003 GB 0307248
21.05.2003 GB 0311729
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERLEICHTERUNG UND AUTHENTIFIZIERUNG VON TRANSAKTIONEN**
• **FACILITATING AND AUTHENTICATING TRANSACTIONS**
• **FACILITATION ET AUTHENTIFICATION DE TRANSACTIONS**
(73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) JEAL, David, Burbage, Marlborough SN8 3TB, GB
MUDIE, George, Stronach, Thatcham RG18 3LF, GB
(74) Harries, Simon George, et al, Vodafone Group Services Limited Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) H04L 29/06 (11) **1 599 014 B1**
H04L 12/18 **H04N 7/15**

- (25) En (26) En
(21) 05103554.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 30.04.2004 US 837315
(54) • **Mechanismus zur Steuerung einer dezentralisierten Mehrparteien-Konferenz**
• **Mechanism for controlling a decentralized multi-party conference**
• **Mécanisme de contrôle d'une conférence multipartite décentralisée**
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Luo, Chong, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
Li, Jiang, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
Li, Shipeng, c/o Microsoft Corporation, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) H04L 29/06 (11) **1 777 913 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06121893.9 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 21.10.2005 DE 102005051577
(54) • **Verfahren zur Verschlüsselung bzw. Entschlüsselung von Datenpaketen eines Datenstroms**
• **Method to enciphering/deciphering data packets of a data stream**
• **Procédé pour le chiffrement/déchiffrement de paquets de données d'un flux de paquets**
(73) ENGEL SOLUTIONS AG, Güterfelder Damm 69-71, 14532 Stahnsdorf, DE
(72) Berndes, Thomas, 14532, Stahnsdorf, DE
Engel, Christian, 14532, Stahnsdorf, DE
Gehring, Andreas, 14163, Berlin, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 804 460 B1**
(25) En (26) En
(21) 06026968.5 (22) 27.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
(30) 02.01.2006 KR 20060000236
(54) • *Verfahren und Endgerät zum Anwenden
von Background-Skin in einem Internet-
protokoll-Netzwerk*
• *Method and terminal for applying back-
ground skin in internet protocol network*
• *Procédé et terminal pour appliquer un
habillage d'arrière-plan dans un réseau de
protocole Internet*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Choi, Hang-Rak, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 836 827 B1**
H04M 7/00
(25) De (26) De
(21) 05825340.2 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/056566 07.12.2005
(87) WO 2006/074844 2006/29 20.07.2006
(30) 11.01.2005 DE 102005001257
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON
KOMMUNIKATIONS DATEN*
• *Method for the transmission of commu-
nication data*
• *Procédé de transmission de données de
communication*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DUSCH, Edith, A-2112 Würnitz, AT

(74) KENNEDY, Stephan, 86949 Windach, DE

(74) PELLERT, Martin, 81477 München, DE

(74) Fritzsche, Thomas, et al. Fritzsche Patent
Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 942 630 B1**
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 07290016.0 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(54) • *Auswahl von Mobilitätsverwaltungsproto-
kollen*
• *Selection of mobility management proto-
cols*
• *Sélection de protocoles de gestion de
mobilité*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) De Juan Huarte, Frederico, 75014 Paris, FR

(74) Conte, Alberto, 75014 Paris, FR

(74) Gomez Vinagre, Ignacio, 2000 Antwerpen,
BE

(74) Leroy, Suresh, 2340 Vlimmeren, BE

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intel-
lectual Property & Standards, 70430 Stutt-
gart, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 13/36**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 84/14**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 825 655 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 05817503.5 (22) 09.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/056657 09.12.2005
(87) WO 2006/061434 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 FR 0413157
(54) • *DIENSTENTDECKUNGS-AGGREGATIONS-
VERFAHREN IN EINEM LOKALEN NETZ-
WERK UND DAS VERFAHREN
IMPLEMENTIERENDE EINRICHTUNG*
• *SERVICE DISCOVERY AGGREGATION
METHOD IN A LOCAL AREA NETWORK
AND DEVICE IMPLEMENTING THE
METHOD*
• *PROCEDE DE REGROUPEMENT DE
RECHERCHE DE SERVICES D'UN RESEAU
LOCAL ET DISPOSITIF METTANT EN
OEUVRE LE PROCEDE*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FLEURY, Jean-François, F-56670 RIANTEC,
FR

(74) HENRY, Jean-Baptiste, F-35520 MELESSE,
FR

(74) CHAMPEL, Mary-Luc, F-35220 MARPIRE, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson European
Patent Operations 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FLEURY, Jean-François, F-56670 RIANTEC,
FR

(74) HENRY, Jean-Baptiste, F-35520 MELESSE,
FR

(74) CHAMPEL, Mary-Luc, F-35220 MARPIRE, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson European
Patent Operations 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FLEURY, Jean-François, F-56670 RIANTEC,
FR

(74) HENRY, Jean-Baptiste, F-35520 MELESSE,
FR

(74) CHAMPEL, Mary-Luc, F-35220 MARPIRE, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson European
Patent Operations 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 056 569 B1**
G06F 9/455

(25) En (26) En
(21) 09153338.0 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(54) • *Fernsteuerung der Wiedergabe von
Medieninhalt auf einem drahtlosen Kom-
munikationsgerät*
• *Remotely controlling playback of media
content on a wireless communication
device*
• *Contrôle à distance de la lecture d'un
contenu de média dans un dispositif de
communication sans fil*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Whatmough, Ken, Georgetown Ontario L7G
6G3, CA

(74) Hayman, John Paul, Mississauga Ontario
L4W 0B5, CA

(74) Braun, Kristopher, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al. Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 06120324.6 / 1 898 596

(51) **H04L 29/12** (11) **1 001 584 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 99117483.0 (22) 10.09.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.05.2000
(30) 12.11.1998 US 191277
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-
schen Netzkonfiguration*
• *Method and apparatus for automatic net-
work configuration*
• *Procédé et appareil pour la configuration
automatique d'un réseau*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Whatmough, Ken, Georgetown Ontario L7G
6G3, CA

(74) Hayman, John Paul, Mississauga Ontario
L4W 0B5, CA

(74) Braun, Kristopher, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al. Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 06120324.6 / 1 898 596

(51) **H04L 29/12** (11) **1 001 584 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 99117483.0 (22) 10.09.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.05.2000
(30) 12.11.1998 US 191277
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-
schen Netzkonfiguration*
• *Method and apparatus for automatic net-
work configuration*
• *Procédé et appareil pour la configuration
automatique d'un réseau*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Whatmough, Ken, Georgetown Ontario L7G
6G3, CA

(74) Hayman, John Paul, Mississauga Ontario
L4W 0B5, CA

(74) Braun, Kristopher, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al. Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 06120324.6 / 1 898 596

(51) **H04L 29/12** (11) **1 001 584 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 99117483.0 (22) 10.09.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.05.2000
(30) 12.11.1998 US 191277
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-
schen Netzkonfiguration*
• *Method and apparatus for automatic net-
work configuration*
• *Procédé et appareil pour la configuration
automatique d'un réseau*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Whatmough, Ken, Georgetown Ontario L7G
6G3, CA

(74) Hayman, John Paul, Mississauga Ontario
L4W 0B5, CA

(74) Braun, Kristopher, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al. Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 06120324.6 / 1 898 596

(51) **H04L 29/12** (11) **1 001 584 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 99117483.0 (22) 10.09.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.05.2000
(30) 12.11.1998 US 191277
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-
schen Netzkonfiguration*
• *Method and apparatus for automatic net-
work configuration*
• *Procédé et appareil pour la configuration
automatique d'un réseau*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Whatmough, Ken, Georgetown Ontario L7G
6G3, CA

(74) Hayman, John Paul, Mississauga Ontario
L4W 0B5, CA

(74) Braun, Kristopher, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al. Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(62) 06120324.6 / 1 898 596

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Matsuda, Toru, Machida-shi, Tokyo 194-
0004, JP

(74) Piersol, Kurt, CA 94025-7022, US

(74) Teramura, Shinsuke, Yokohama-shi, Kana-
gawa 221-0001, JP

(74) Urabe, Akio, Tokyo 110-0008, JP

(74) Inagaki, Tatsuya, Ito-shi, Shizuoka 414-
0001, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/725 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04M 1/73** (11) **1 524 829 B1**

(25) En (26) En
(21) 03023676.4 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Chen, Joseph, C., Waterloo, Ontario N2J
3X9, CA

(74) Malton, Jonathan, Kitchner, Ontario N2M
5C1, CA

(74) Reichl, Wolfgang, et al. MERH-IP Matias
Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse
29, 80336 München, DE

AL LT LV MK

(43) 20.04.2005

(54) • *Batteriewartungssystem und Batteriewar-
tungsmethode*
• *Battery management system and method*
• *Système et procédé de gestion de la
batterie*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Chen, Joseph, C., Waterloo, Ontario N2J
3X9, CA

(74) Malton, Jonathan, Kitchner, Ontario N2M
5C1, CA

(74) Reichl, Wolfgang, et al. MERH-IP Matias
Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse
29, 80336 München, DE

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 17/00 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04M 19/08** (11) **1 505 820 B1**
H04L 12/10 **H04L 12/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04017941.8 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(73) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Marquet, Didier, 92240 Malakoff, FR

(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

(43) 09.02.2005

(30) 05.08.2003 FR 0309634

(54) • *System und Verfahren zur Fernspeisung
einer Telekommunikationsanlage*
• *System and Method for remote feeding of a
telecommunication equipment*
• *Procédé de télé-alimentation d'un équipe-
ment de télécommunications et système de
mise en oeuvre*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Marquet, Didier, 92240 Malakoff, FR

(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

(43) 09.02.2005

(30) 05.08.2003 FR 0309634

(54) • *System und Verfahren zur Fernspeisung
einer Telekommunikationsanlage*
• *System and Method for remote feeding of a
telecommunication equipment*
• *Procédé de télé-alimentation d'un équipe-
ment de télécommunications et système de
mise en oeuvre*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Marquet, Didier, 92240 Malakoff, FR

(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

(43) 09.02.2005

(30) 05.08.2003 FR 0309634

(54) • *System und Verfahren zur Fernspeisung
einer Telekommunikationsanlage*
• *System and Method for remote feeding of a
telecommunication equipment*
• *Procédé de télé-alimentation d'un équipe-
ment de télécommunications et système de
mise en oeuvre*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Marquet, Didier, 92240 Malakoff, FR

(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

(43) 09.02.2005

(30) 05.08.2003 FR 0309634

(54) • *System und Verfahren zur Fernspeisung
einer Telekommunikationsanlage*
• *System and Method for remote feeding of a
telecommunication equipment*
• *Procédé de télé-alimentation d'un équipe-
ment de télécommunications et système de
mise en oeuvre*

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) Marquet, Didier, 92240 Malakoff, FR

(74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx
Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ikeda, Atsushi, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

H04N 1/333 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 737 212 B1**
(25) En (26) En
(21) 06011217.4 (22) 31.05.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 27.12.2006
(30) 31.05.2005 JP 2005159616
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Bildverarbeitung imstande für effizienten Datentransfer mit verschiedenen digitalen Signalprozessoren*
• *A Method and apparatus for image processing capable of efficiently interfacing with different digital signal processors*
• *Méthode et appareil de traitement d' image capable d'un interfaçage efficace avec different processeurs de signaux numériques*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Murakata, Akira, Ohta-ku, 143-8555 Tokyo, JP
(74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **H04N 1/46** (11) **0 898 415 B1**
(25) En (26) En
(21) 98306524.4 (22) 17.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 24.02.1999
(30) 18.08.1997 JP 22182197
(54) • *Farbbilderzeugungsgesamt*
• *Color image-forming device*
• *Appareil de formation d'images en couleurs*

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Katamoto, Koji, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1103, JP
Fujimoto, Osamu, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1041, JP
Oda, Ayumu, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1103, JP
Yoshiura, Syoichiro, Tenri-shi, Nara 632-0004, JP
Shimazawa, Yoichi, Nara-shi, Nara 630-8037, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 294 177 B1**
(25) En (26) En
(21) 02256227.6 (22) 09.09.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 19.03.2003
(30) 14.09.2001 JP 2001280763
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und -vorrichtung*
• *Image processing method and apparatus*
• *Procédé et appareil de traitement d'images*

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ohga, Manabu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Naito, Kenichi, c/o Canon Sales Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kubo, Hayato, c/o Canon Sales Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 1/64** (11) **1 006 716 B1**
(25) En (26) En
(21) 99309522.3 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2000
(30) 02.12.1998 US 203870

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildsegmentierung um gemischte Rasterinhaltebenen zu erhalten*
• *Method and apparatus for segmenting data to create mixed raster content planes*
• *Procédé et dispositif de segmentation d'image pour obtenir un plan de contenu de trame d'image mixte*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Fan, Zhigang, Webster, NY 14580, US
Xu, Ming, Rochester, NY 14618, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 976 265 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300153.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.10.2008
(30) 26.03.2007 FR 0754030
(54) • *Bildsensor, der in der Lage ist, in einem Modus unter der Normauflösung zu funktionieren*
• *Image sensor capable of operating in a sub-resolution mode*
• *Capteur d'image apte à fonctionner dans un mode de sous résolution*
(73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Verdant, Arnaud, 38120 La Tour du Pin, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H04N 3/15 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H04N 5/238** (11) **1 091 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 00121281.0 (22) 06.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2001
(30) 07.10.1999 JP 28726099

- (54) • *Bildaufnahmevorrichtung mit einer Funktion zur Regelung der einfallenden Lichtmenge*
• *Image pickup apparatus with function of adjusting incident light quantity*
• *Appareil de prise d'images avec une fonction de réglage de la quantité de lumière incidente*
(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 12, Moriya-Cho 3-Chome, Kanagawa-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, JP
(72) Hanada, Naoki, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Kunimi, Hiroyasu, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
Kurashige, Norio, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Oura, Tetsuya, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Nishiyama, Hiroshi, Nakagun, Kanagawa-ken, JP

- (74) Wagner & Geyer, Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/64 → (51) **G06F 1/16**

H04N 5/76 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/85 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/92 → (51) **G11B 27/10**

H04N 7/15 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 125 436 B1**
(25) En (26) En
(21) 00953162.5 (22) 03.08.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.08.2001
(86) EP 2000/007681 03.08.2000
(87) WO 2001/017248 2001/10 08.03.2001
(30) 27.08.1999 US 151037 P
29.06.2000 US 606400
(54) • *ADRESSIERBARES WERBESYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *CLOSED LOOP ADDRESSABLE ADVERTISING SYSTEM AND METHOD OF OPERATION*
• *SYSTEME PUBLICITAIRE ADRESSABLE EN BOUCLE FERME ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LORD, William, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MANKOVICH, Nicholas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/68**

H04N 7/62 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04N 7/68** (11) **1 980 115 B1**
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 07710232.5 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) US 2007/060786 19.01.2007
(87) WO 2007/084994 2007/30 26.07.2007
(30) 20.01.2006 US 760678 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES CODIERUNGSVERFAHRENS AUF DER BASIS EINES VERZERRUNGSWERTS IN BEZUG AUF DIE FEHLERVERBERGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING AN ENCODING METHOD BASED ON A DISTORTION VALUE RELATED TO ERROR CONCEALMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTERMINATION D'UN PROCÉDÉ DE CODAGE FONDÉ SUR UNE VALEUR DE DISTORSION RELATIVE À UN MASQUAGE D'ERREURS*
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SUBRAMANIA, Sitaraman Ganapathy c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, California 92121-1714, US
WALKER, Gordon Kent, Poway, California 92064, US

RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92130, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04N 9/804 → (51) **G11B 27/10**

H04N 9/82 → (51) **G11B 27/10**

H04N 17/04 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 3/72** (11) **0 979 580 B1**
H04W 88/12

(25) En (26) En
(21) 98918876.8 (22) 30.04.1998
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2000
(86) US 1998/008759 30.04.1998
(87) WO 1998/049845 1998/44 05.11.1998
(30) 30.04.1997 US 846330
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR LIEFERUNG UND DARSTELLUNG VON NAMEN DER ANRUFENDEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING AND PRESENTING CALLING NAME INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ACHEMINER ET DE PRESENTER DES INFORMATIONS RELATIVES AU NOM DE L'APPELANT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL**

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) SABOORIAN, Khosrow, Tony, Plano, TX 75093, US
DOSHI, Sonia, Dallas, TX 75252, US
KEELER, Donald, Bruce, Plano, TX 75023, US

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

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/64**

H04R 1/10 → (51) **G02C 1/00**

H04R 1/40 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04R 3/00** (11) **1 278 395 B1**
H04R 1/40

(25) En (26) En
(21) 02254939.8 (22) 12.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 22.01.2003
(30) 18.07.2001 US 306271 P
30.10.2001 US 999298
(54) • **Adaptive Differentialmikrofonanordnung zweiter Ordnung**
• **Second-order adaptive differential microphone array**
• **Réseau de microphones adaptatifs différentiels du second ordre**
(73) Agere Systems Inc., 555 Union Boulevard, Allentown, PA 18109, US
(72) Elko, Gary W., Summit, New Jersey 07901, US
Teutsch, Heinz, 90469 Nurnberg, DE

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

H04R 3/00 → (51) **H04S 5/02**

(51) **H04R 3/04** (11) **1 001 652 B1**

(25) En (26) En
(21) 99203796.0 (22) 15.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(43) 17.05.2000
(30) 13.11.1998 US 191944

(54) • **Automatischer Entzerrer für einen Lautsprecher**
• **Automatic loudspeaker equalizer**
• **Egaliseur automatique pour haut-parleur**

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(72) Allred, Rustin W., Plano Texas 75023, US
Young, Jr., Robert S., Austin, Texas 78733, US
Tsecouras, Michael, Carrollton, Texas 75007, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H04R 5/02 → (51) **B62J 1/12**

H04R 5/033 → (51) **G02C 1/00**

(51) **H04R 7/00** (11) **0 924 959 B1**
H04R 9/06

(25) De (26) De
(21) 98123819.9 (22) 15.12.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 23.06.1999
(30) 20.12.1997 DE 19757097

(54) • **Schallwiedergabeordnung**
• **Sound reproduction arrangement**
• **Arrangement de reproduction sonore**

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Bachmann, Wolfgang, 41516 Grevenbroich, DE
Krump, Gerhard, 94374 Schwarzach, DE

(74) Regl, Hans-Jürgen, 40477 Düsseldorf, DE
Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H04R 7/04 → (51) **H04R 7/20**

(51) **H04R 7/20** (11) **0 924 960 B1**
H04R 7/04

(25) De (26) De
(21) 98123818.1 (22) 15.12.1998
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 23.06.1999
(30) 20.12.1997 DE 19757098

(54) • **Aufhängung für Schallwiedergabeordnungen nach dem Biegewellenprinzip**
• **Suspension for sound reproduction arrangements based on the bending wave principle**
• **Suspension pour des arrangements de reproduction sonore selon le principe des ondes de flexion**

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Bachmann, Wolfgang, 41516 Grevenbroich, DE
Krump, Gerhard, 94374 Schwarzach, DE

Regl, Hans-Jürgen, 40477 Düsseldorf, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H04R 9/06 → (51) **H04R 7/00**

H04R 25/00 → (51) **G02C 1/00**

(51) **H04R 31/00** (11) **1 366 638 B1**

(25) En (26) En
(21) 02715674.4 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) IB 2002/000311 31.01.2002
(87) WO 2002/065813 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 EP 01890037

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROAKUSTISCHEN WANDLERS MIT EINER MEMBRANKONFIGURATION**
• **METHOD FOR MANUFACTURING AN ELECTROACOUSTICAL TRANSDUCER COMPRISING A MEMBRANE CONFIGURATION**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSDUCTEUR ELECTRO-ACOUSTIQUE COMPRENANT UNE CONFIGURATION MEMBRANAIRE**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) FRASL, Ewald, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04S 3/02** (11) **1 387 601 B1**

(25) En (26) En
(21) 03017381.9 (22) 31.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 04.02.2004
(30) 31.07.2002 US 208918

(54) • **Tonverarbeitungssystem mit adaptiver Mischung von Aktiv-Matrix-Dekodierung und Passiv-Matrix-Verarbeitung**

• **Sound processing system with adaptive mixing of active matrix decoding and passive matrix processing**
• **Système de traitement du son avec mélange adaptatif de décodage matriciel actif et de traitement matriciel passif**

(73) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US

(72) Eid, Bradley F., Greenwood Indiana 46142, US

House, William Neal, Greenwood Indiana 46143, US

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

(51) **H04S 5/02** (11) **1 906 706 B1**
G10L 19/00 **H04R 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06768096.7 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/313783 11.07.2006
(87) WO 2007/010785 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207693
15.07.2005 JP 2005207754

(54) • **AUDIODEKODER**
• **AUDIO DECODER**
• **DÉCODEUR AUDIO**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TAKAGI, Yosiyuki c/o Matsushita Electr.Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

CHONG, Kok Seng c/o Panasonic Singapore, Industrial Estate, Singapore 534415, JP
NORIMATSU, Takeshi c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYASAKA, Shuji c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWAMURA, Akihisa c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ONO, Kojiro c/o Matsushita Electr. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04W 4/00 → (51) **H04B 1/44**

H04W 8/18 → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04W 8/24** (11) **0 782 355 B1**
(25) En (26) En
(21) 96120928.5 (22) 27.12.1996
(84) DE FR GB
(43) 02.07.1997
(30) 27.12.1995 JP 34055095
(54) • Verfahren zum selektiven Empfang eines Funksignals in einer Zelle mit einer aus mehreren zugewiesenen Bitraten und einem aus mehreren zugewiesenen Signalformaten, und Empfänger dafür
• Method for selective reception of a radio signal in a cell assigned with one of several predetermined bit rates and one of several predetermined signal formats, and receiver therefor
• Procédé de réception sélective d'un signal radio dans une cellule utilisant un débit binaire et un format de signal déterminé, et récepteur correspondant
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Miyashita, Mafumi, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04W 12/00** (11) **0 981 921 B1**
(25) En (26) En
(21) 98914158.5 (22) 02.04.1998
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2000
(86) NO 1998/000108 02.04.1998
(87) WO 1998/046036 1998/41 15.10.1998
(30) 08.04.1997 NO 971605
(54) • ANORDNUNG ZUR VERBESSERUNG DER DIENSTVERFÜGBARKEIT IN EINEM ÜBERTRAGUNGSSYSTEM
• ARRANGEMENT FOR IMPROVING AVAILABILITY OF SERVICES IN A COMMUNICATION SYSTEM
• AGENCEMENT DESTINE A AMELIORER LA DISPONIBILITE DE SERVICES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) THANH, Do, Van, N-0673 Oslo, NO
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgratan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 12/06** (11) **1 917 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 06764284.3 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/064915 01.08.2006
(87) WO 2007/017417 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 US 197810
(54) • VERFAHREN UND DATENBANK ZUM DURCHFÜHREN EINER BERECHTIGUNGSSTATUSPRÜFUNG AN EINEM MOBILGERÄT
• METHOD AND DATABASE FOR PERFORMING A PERMISSION STATUS CHECK ON A MOBILE EQUIPMENT
• PROCEDE ET BASE DE DONNEES PERMETTANT D'EFFECTUER UNE VERIFICATION DU STATUT D'AUTORISATION SUR UN APPAREIL MOBILE
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BLECKERT, Peter, Nils, Olov, S-75231 Uppsala, SE
HODGES, Philip, Gardenvale, Victoria 3185, AU
(74) Pfeifer, Torsten, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04W 16/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04W 16/14** (11) **1 626 541 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013019.4 (22) 16.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.02.2006
(30) 09.08.2004 US 600394 P
02.06.2005 US 143559
(54) • Verfahren und System zum Erreichen einer verbesserten Qualität und höheren Durchsatz für angeordneten IEEE 802.11B/G und bluetooth Geräte in gleichzeitigem Betrieb
• Method and system for achieving enhanced quality and higher throughput for collocated IEEE 802.11B/G and bluetooth devices in coexistent operation
• Procédé et système pour obtenir une qualité améliorée et un plus haut rendement pour dispositifs IEEE 802.11B/G et bluetooth co-situés et qui opèrent simultanément
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Desai, Prasanna, 92024 Olivehain CA, US
Ibrahim, Brima B., 92656 Aliso Viejo CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **1 614 311 B1**
(25) De (26) De
(21) 04725702.7 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) EP 2004/003604 05.04.2004
(87) WO 2004/093478 2004/44 28.10.2004
(30) 15.04.2003 DE 10317411
(54) • VERFAHREN ZUM ERFASSEN UND AUSWERTEN DER GERÄTESPEZIFISCHEN DATEN EINES MOBILFUNKENDGERÄTS ZUM AUFFINDEN VON STÖRQUELLEN IN MOBILFUNKNETZEN
• METHOD FOR DETECTING AND EVALUATING THE DEVICE-SPECIFIC DATA OF A MOBILE RADIO TERMINAL FOR LOCALIZING SOURCES OF INTERFERENCE IN MOBILE RADIO NETWORKS
• PROCEDE POUR DETECTER ET ANALYSER LES DONNEES SPECIFIQUES D'UN TERMINAL DE TELEPHONIE MOBILE AFIN DE LOCALISER DES SOURCES DE PARASITES DANS DES RESEAUX DE TELEPHONIE MOBILE
(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) KÖSTER, Paul, 40882 Mettmann, DE

KLEIER, Stephan, 40545 Düsseldorf, DE
(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Patentanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **H04W 24/08** (11) **0 969 682 B1**
H04B 7/26 **H04L 1/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99116653.9 (22) 07.04.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 05.01.2000
(30) 13.04.1994 FR 9404396
(54) • Verfahren zur Luftschnittstellenanpassung in einem mobilen Funkübertragungssystem und entsprechende Basisstation, Mobilstation, und Übertragungsmodus
• Air interface adaptation method in a mobile radio communication system, base station, mobile station and transmission mode therefor
• Procédé d'adaptation de l'interface air dans un système de radiocommunication avec des mobiles et station de base, station mobile et mode transmission correspondants
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Delprat, Marc, 78150 Le Chesnay, FR
Le Strat, Evelyne, 75015 Paris, FR
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(62) 95916725.5 / 0 755 615

H04W 28/16 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 28/22** (11) **2 011 288 B1**
(25) En (26) En
(21) 07760376.9 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/066303 10.04.2007
(87) WO 2007/121163 2007/43 25.10.2007
(30) 12.04.2006 US 791361 P
17.10.2006 US 829686 P
(54) • FÜR FUNKRESSOURCENSTEUERUNG ERFORDERLICHE CODEC-RATENSTEUERUNG FÜR VOIP
• METHOD FOR RADIO RESOURCE CONTROL REQUESTED CODEC RATE CONTROL FOR VOIP
• PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER LA VITESSE DE CODEC DEMANDEE PAR UNE COMMANDE DE RESSOURCE RADIO POUR VOIP
(73) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) MILLER, James M., Verona, New Jersey 07044, US
MENON, Narayan Parappil, Syosset, New York 11791, US
LU, Guang, Dollard-des-ormeaux, Québec H9B 1J4, CA
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(60) 09172966.5

H04W 36/08 → (51) **H04W 48/20**

(51) **H04W 36/12** (11) **0 986 274 B1**
(25) En (26) En
(21) 99116822.0 (22) 02.09.1999
(84) DE GB
(43) 15.03.2000
(30) 11.09.1998 JP 25858998
14.09.1998 JP 26033498

- (54) • *Mobilkommunikationssystem mit Verkehrsungleich*
- *Mobile communication system in which traffics are equalized*
- *Système de communication mobile à égalisation de trafic*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Machida, Atsushi, NEC Mobile Communications Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **1 116 408 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99951338.5 (22) 20.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV
- (43) 18.07.2001
- (86) SE 1999/001639 20.09.1999
- (87) WO 2000/018170 2000/13 30.03.2000
- (30) 22.09.1998 SE 9803235

- (54) • *VERBESSERUNGEN VON ODER IN BEZUG AUF KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *IMPROVEMENTS IN, OR RELATING TO, COMMUNICATION SYSTEM*
- *AMELIORATIONS APORTEES OU SE RAPPORTANT A UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE
- (72) WINBERG, Ole, DK-2990 Nivå, DK
- ALSAE, Johan, DK-Köpenhamn Ö, DK
- ARNAUTOVIC, Asim, DK-2400 Köpenhamn NV, DK
- (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04W 48/18** (11) **1 897 393 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06763683.7 (22) 13.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) EP 2006/063162 13.06.2006
- (87) WO 2007/000391 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 DE 102005030796

- (54) • *VERFAHREN UND MOBILES KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUR AUSWAHL EINES ÜBERTRAGUNGSWEGES*
- *METHOD AND MOBILE COMMUNICATION DEVICE FOR SELECTING A TRANSMISSION PATH*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION MOBILE POUR SELECTIONNER UNE VOIE DE TRANSMISSION*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LUERS, Jürgen, 33178 Borchen, DE
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04W 48/20** (11) **1 554 906 B1**
H04W 36/08

- (25) En (26) En
- (21) 02770010.3 (22) 23.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) FI 2002/000824 23.10.2002
- (87) WO 2004/040935 2004/20 13.05.2004

- (54) • *FUNKBETRIEBSMITTELSTEUERVERFAHREN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *RADIO RESOURCE CONTROL METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCEDE DE REGULATION DE RESOURCES RADIO DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE ET SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SCHWARZ, Uwe, FIN-02880 Veikkola, FI
- HAKALIN, Petteri, 29639 Malaga, ES
- TÖLLI, Antti, FI-90500 Oulu, FI
- (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 52/02** (11) **1 592 272 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05103488.2 (22) 28.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 836306

- (54) • *Verfahren zum Aufrechterhalten der Reaktionszeit in einem drahtlosen Netzwerk und gleichzeitige Stromsparung in einem drahtlosen Adapter*
- *Method for maintaining wireless network response time while saving wireless adapter power*
- *Procédé pour maintenir le temps de réponse d'un réseau sans fil et l'économie d'énergie simultanée dans un adaptateur sans fil*

- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Abhishek, Abhishek, Redmond, Washington 98052, US
- Siddiqui, Adeel, Redmond, Washington 98052, US
- Krantz, Anton, Redmond, Washington 98052, US
- Kostic, Igor A., Redmond, Washington 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 72/02** (11) **1 981 304 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08012350.8 (22) 09.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 09.02.2005 JP 2005033716
- 09.02.2006 JP 2006032654

- (54) • *Uplink-Funkressourcen-Belegungsverfahren, Funkbasisstation, und Funknetzwerksteuerung*
- *Uplink radio resource allocation method, radio base station, and radio network controller*
- *Procédé d'affectation de ressource radio de liaison montante, station radio de base et contrôleur de réseau radio*

- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Umesh, Anil, Tokyo 1006150, JP
- Usuda, Masafumi, Tokyo 1006150, JP
- Nakamura, Takehiro, Tokyo 1006150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09012531.1
- (62) 07023344.0 / 1 892 992
- 06002636.6 / 1 691 566

(51) **H04W 72/12** (11) **1 729 463 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06010259.7 (22) 18.05.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 01.06.2005 US 686483 P
- 23.03.2006 US 387309

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für gemeinschaftliche Koexistenz zwischen Bluetooth und IEEE 802.11 G mit beiden Technologien integriert auf einer System-auf-Chip (SOC) Vorrichtung*
- *Method and apparatus for collaborative coexistence between bluetooth and IEEE 802.11 G with both technologies integrated onto a system-on-a-chip (SOC) device*
- *Procédé et appareil pour une coexistence collaborant entre bluetooth et IEEE 802.11 G avec les deux technologies intégrés dans un dispositif système-sur-une-puce (SOC)*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Ibrahim, Brima, 92656 Aliso Viejo CA, US
- Desai, Prasanna, 92024 Olivehain CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 84/14** (11) **1 680 934 B1**
H04J 3/22 **H04L 12/24**
H04L 12/28 **H04L 12/56**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 04795816.0 (22) 21.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) US 2004/034706 21.10.2004
- (87) WO 2005/048567 2005/21 26.05.2005
- (30) 05.11.2003 US 517687 P
- 01.07.2004 US 882569

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FERNVERWALTUNG VON DRAHTLOSEN SENDE-/EMPFANGSEINHEITEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR REMOTELY MANAGING WIRELESS TRANSMIT/RECEIVE UNITS*
- *PROCEDE ET SYSTEME VISANT A GERER A DISTANCE DES EMETTEURS RECEPTEURS SANS FIL*

- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) RAHMAN, Shamim, Akbar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
- HUNKELER, Teresa, Joanne, Montreal, Québec H4A 2V1, CA
- RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
- DICK, Stephen, G., Nesconset, New York 11767, US
- (74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 09158370.8 / 2 083 527

(51) **H04W 88/02** (11) **1 316 193 B1**
H04B 1/38 **H04B 1/40**
H04B 1/04 **H04B 7/06**

- (25) En (26) En
- (21) 01963803.0 (22) 03.08.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
- (86) US 2001/024574 03.08.2001
- (87) WO 2002/013493 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 US 222853 P

- (54) • *DYNAMISCHES REKONFIGURIERBARES UNIVERSELLES SENDERSYSTEM*
- *DYNAMICALLY RECONFIGURABLE UNIVERSAL TRANSMITTER SYSTEM*

- *SYSTEME EMETTEUR UNIVERSEL A RECONFIGURATION DYNAMIQUE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) MEDLOCK, Joel, D., Los Gatos, CA 95032, US
- JHA, Uma, Placentia, CA 92870, US
- HOLMES, David, M., Cupertino, CA 95014, US
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 06022869.9 / 1 746 850
06022870.7 / 1 744 575

H04W 88/12 → (51) **H04Q 3/72**

H04W 92/14 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H05B 3/66** (11) **2 011 368 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724152.9 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/003211 11.04.2007
- (87) WO 2007/118650 2007/43 25.10.2007
- (30) 13.04.2006 DE 102006017872
- (54) • *BEFESTIGUNGSMITTEL FÜR ELEKTRISCHE HEIZWIDERSTÄNDE*
- *FASTENING MEANS FOR ELECTRICAL HEATING RESISTORS*
- *MOYENS DE FIXATION POUR RÉSISTANCES DE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUES*
- (73) Böhler, Karl-Heinz, Flasskühlstrasse 52, 44797 Bochum, DE
- Stark, Johannes, Auf der Trift 12, 53894 Kommern, DE
- (72) Böhler, Karl-Heinz, 44797 Bochum, DE
- Stark, Johannes, 53894 Kommern, DE
- (74) Isfort, Olaf, et al, Schneiders & Behrendt, Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

H05B 3/84 → (51) **B23K 11/00**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 622 427 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05011864.5 (22) 01.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 28.07.2004 US 902409
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung des Farbpunkts einer Leuchtdiodenlampe*
- *Methods and apparatus for setting the color point of an led light source*
- *Méthode et appareil d'établir le point de couleur d'une source lumineuse à diodes électroluminescentes*
- (73) Avago Technologies EBCU IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Lee, Joon Chok, 93150 Kuching, Sarawak, MY
- Lim, Len Li Kevin, 34000 Taiping, Perak, MY
- Jaffar, Rizal Bin, 78300 Masjid, Tanah Melaka, MY
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 41/292** (11) **1 985 160 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07705710.7 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.10.2008
- (86) IB 2007/050269 26.01.2007
- (87) WO 2007/091186 2007/33 16.08.2007
- (30) 06.02.2006 EP 06101310
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANSTEUERN EINER HOCHDRUCK-GASENTLADUNGSLAMPE*
- *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD OF DRIVING A HIGH-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP*
- *MONTAGE DE CIRCUITS ET PROCÉDE D'EXCITATION D'UNE LAMPE A DECHARGE DANS UN GAZ A HAUTE PRESSION*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Saveliev, Anatoli, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TOCHADSE, Gennadi, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05G 1/22 → (51) **G01N 23/04**

H05G 1/46 → (51) **G01N 23/04**

- (51) **H05G 2/00** (11) **1 109 427 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00311177.0 (22) 14.12.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 20.06.2001
- (30) 17.12.1999 US 466217
03.07.2000 EP 00202304
- (54) • *Verfahren zum emittieren von Strahlung für lithographische Projektionsvorrichtungen*
- *Method for emitting radiation for use in lithographic projection apparatus*
- *Procédé d'émission de rayonnement à l'utilisation dans les dispositifs de projection lithographique*
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Fiedorowicz, Henryk, 01-493 Warszawa, PL
- Bijkerk, Frederik, 1016 RD Amsterdam, NL
- De Bruijn, Cornelis Cornelia, 4714 BN Sprundel, NL
- Bartnik, Andrzej, 01-496 Warszawa, PL
- Koshelev, Konstantin Nikolaevitch, Troitzk, Moscow Region, RU
- Banine, Vadim Yevgenyevitch, 5704 NK Helmond, NL
- (74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

H05K 1/03 → (51) **C08L 45/00**

H05K 3/12 → (51) **B41M 3/00**

- (51) **H05K 3/30** (11) **2 030 493 B1**
- A41D 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07825796.1 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) IB 2007/052096 05.06.2007
- (87) WO 2008/007237 2008/03 17.01.2008

- (30) 08.06.2006 EP 06115109
19.12.2006 EP 06126499
- (54) • *STÜTZTRÄGER FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE*
- *SUBMOUNT FOR ELECTRONIC COMPONENTS*
- *EMBASE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BHATTACHARYA, Rabin, 5656 AA Eindhoven, NL
- SNIJDER, Pieter, J., 5656 AA Eindhoven, NL
- VAN PIETERSON, Liesbeth, 5656 AA Eindhoven, NL
- VAN DRIEL, Jacqueline, 5656 AE Eindhoven, NL
- KRANS, Martijn, 5656 AE Eindhoven, NL
- DOUGLAS, Alexander, U., 5656 AE Eindhoven, NL
- ASVADI, Sima, 5656 AE Eindhoven, NL
- HACK, Martinus, J.J., 5656 AE Eindhoven, NL
- ZAINZINGER, Erich, Mid-Levels, Hong Kong, CN
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05K 3/32** (11) **1 732 372 B1**
C09J 175/04 **C09J 9/02**
C09J 4/06

- (25) En (26) En
- (21) 06118942.9 (22) 25.08.2000
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 13.12.2006
- (30) 25.08.1999 JP 23840999
28.03.2000 JP 2000092978
- (54) • *Leiterbahnenmaterial und Methode, Leiterplatten unter Verwendung desselben herzustellen*
- *Wiring-connecting material and wiring-connected board production process using the same*
- *Matériau de cablage/connexion et procédé de production d'une carte de circuit imprimé dans lequel on l'utilise*
- (73) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Fujinawa, Tohru, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8524, JP
- Yusa, Masami, 48, Wadai Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- Nomura, Satoyuki, Ibaraki Ibaraki 300-4247, JP
- Ono, Hiroshi, Ibaraki Ibaraki 300-4247, JP
- Watanabe, Itsuo, Ibaraki Ibaraki 308-0866, JP
- Arifuku, Motohiro, Ibaraki Ibaraki 308-0866, JP
- Kanazawa, Houko, Ibaraki Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (60) 08168744.4 / 2 040 523
- (62) 00955037.7 / 1 223 795

H05K 3/46 → (51) **C09D 183/04**

H05K 13/04 → (51) **B23K 11/00**

II.1(2)
• **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2),**

geordnet nach der Internationalen
Patentklassifikation

- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A47L 13/16 → (51) B32B 5/18

- (51) **A61N 1/05** (11) **0 620 024 B2**
(25) De (26) De
(21) 94100796.5 (22) 20.01.1994
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.10.1994
(45) 12.03.1997 B1
(30) 12.02.1993 SE 9300469
(54) • *Elektrodevorrichtung*
• *Electrode device*
• *Dispositif d'électrodes*
- (73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) Lindegren, Ulf, S-122 35 Enskede, SE
Petersson, Mats, S-112 31 Stockholm, SE
(74) Gray, Helen Mary, et al, Albihs GmbH
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
-
- (51) **B22D 19/00** (11) **1 124 660 B2**
C23C 6/00 **F02B 77/02**
F02F 1/20
(25) De (26) De
(21) 00954591.4 (22) 05.08.2000
(84) AT DE FR GB IT
(43) 22.08.2001
(45) 26.10.2005 B1
(86) EP 2000/007615 05.08.2000
(87) WO 2001/012362 2001/08 22.02.2001
(30) 11.08.1999 DE 19937934
(54) • *ZYLINDERKURBELGEHÄUSE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZYLINDERLAUFBUCHSEN DAFÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ZYLINDERKURBELGEHÄUSES MIT DIESEN ZYLINDERLAUFBUCHSEN*
• *A CYLINDER CRANK CASE, METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A CYLINDER LINER THEREFOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF THE CYLINDER CRANK CASE WITH SAID CYLINDER LINERS*
• *BLOC-CYLINDRES, PROCEDE DE FABRICATION DES CHEMISES DE CYLINDRE CORRESPONDANTES ET PROCEDE DE FABRICATION DU BLOC-CYLINDRES AVEC CES CHEMISES DE CYLINDRE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
ATZ-EVUS Applikations- und Technikzentrum, Kropfersrichter Strasse 6-8, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
(72) HOFFMANN, Dietmar, D-81475 München, DE
STEIBL, Josef, D-85716 Unterschleißheim, DE
DÖRNENBURG, Frank, D-45149 Essen, DE
NOLTE, Markus, D-33104 Paderborn, DE
SACH, Achim, D-88085 Langenargen, DE
AUMÜLLER, Berthold, D-92637 Weiden, DE
DOTZLER, Klaus, D-92249 Vilseck, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B23B 27/04** (11) **0 716 895 B2**
(25) En (26) En
(21) 95118478.7 (22) 23.11.1995
(84) AT DE ES FR GB IT SE
(43) 19.06.1996

- (45) 06.05.1999 B1
(30) 14.12.1994 IL 11197694
(54) • *Ein Abstech- oder Nutschneideinsatz*
• *A parting or grooving insert*
• *Une plaquette de tronçonnage ou de rainurage*
- (73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) Friedman, Jacob, Kfar Vradim 24960, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B28B 3/02 → (51) B30B 15/04

- (51) **B30B 15/04** (11) **1 008 438 B2**
B28B 3/02
(25) En (26) En
(21) 98123386.9 (22) 09.12.1998
(84) DE ES FR GB IT PT
(43) 14.06.2000
(45) 09.03.2005 B1
(54) • *Rahmenanordnung in Pressen, insbesondere in Pressen für die Herstellung von Keramikgegenständen*
• *A structure for presses, in particular for forming ceramic products*
• *Châssis pour presses, en particulier pour presses utilisées dans la fabrication d'éléments en céramique*
- (73) System S.p.A., no. 73 Via Ghiarola Vecchia, 41042 Fiorano Modenese (Modena), IT
(72) Stefani, Franco, 41049 Sassuolo (MO), IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT
-
- (51) **B32B 5/18** (11) **0 987 098 B2**
A47L 13/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 99402258.0 (22) 15.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.03.2000
(45) 08.03.2006 B1
(30) 16.09.1998 FR 9811542
(54) • *Wischprodukt, Verfahren zu seiner Herstellung, sowie Mopkopf und Reinigungsgegenstände mit diesem Wischprodukt*
• *Wiping product, method of preparation thereof, and mopheads and cleaning objects incorporating the same*
• *Produit essuyant, sa préparation, têtes de balais à franges et combinés de nettoyage l'incorporant*
- (73) FINANCIERE ELYSEES BALZAC, 2, Rue Balzac, F-75008 Paris, FR
(72) Chalvin, Christophe, 60000 Beauvais, FR
Cruix, Christine, 60200 Compiègne, FR
Johnson, Bryan, 60000 Beauvais, FR
Veillerobe, Philippe, 60650 Saint Paul, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **C01B 33/193** (11) **0 767 758 B2**
C09C 1/30 **C08K 3/36**
(25) Fr (26) Fr
(21) 96910063.5 (22) 28.03.1996
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT
(43) 16.04.1997
(45) 19.01.2000 B1
(86) FR 1996/000462 28.03.1996
(87) WO 1996/030302 1996/44 03.10.1996
(30) 29.03.1995 FR 9503676
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÄLLUNGSKIESELSÄURE, ZINKENTHALTENDE FÄLLUNGSKIESELSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ZUR VERSTÄRKUNG VON ELASTOMEREN*

- *NOVEL METHOD FOR PREPARING PRECIPITATED SILICA, NOVEL ZINC-CONTAINING PRECIPITATED SILICAS, AND USE THEREOF FOR REINFORCING ELASTOMERS*
 - *NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DE SILICE PRECIPITEE, NOUVELLES SILICES PRECIPITEES CONTENANT DU ZINC ET LEUR UTILISATION AU REINFORCEMENT DES ELASTOMERES*
- (73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Paul Doumer, 92408 Courbevoie Cédex, FR
(72) BOMAL, Yves, F-75018 Paris, FR
CHEVALLIER, Yvonick, F-69270 Fontaines-Saint-Martin, FR
PRAT, Evelyne, F-93500 Pantin, FR
(74) Delenne, Marc, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C01B 39/02 → (51) C11D 3/12

C01B 39/14 → (51) C11D 3/12

C08K 3/36 → (51) C01B 33/193

C09C 1/30 → (51) C01B 33/193

- (51) **C09D 7/00** (11) **1 236 776 B2**
C09D 17/00
(25) En (26) En
(21) 02251052.3 (22) 15.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.09.2002
(45) 21.12.2005 B1
(30) 28.02.2001 US 271997 P
26.12.2001 US 25706
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Viskositätsstabilität durch Zusatz einer Farbstoffkomponente*
• *Method of improving viscosity stability upon addition of a colorant component*
• *Procédé pour l'amélioration de la stabilité de la viscosité par l'addition d'un composé colorant*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Tanzer, Joseph David, Fort Washington, Pennsylvania 19034, US
Harris, Jerome Michael, Penllyn, Pennsylvania 19422, US
Eichman, Henry Jude, Havertown, Pennsylvania 19083, US
Jamabshi, Homayoun, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 17/00 → (51) C09D 7/00

C10L 1/14 → (51) C10L 1/22

- (51) **C10L 1/22** (11) **1 272 594 B2**
C10L 1/14 **C10L 10/04**
(25) En (26) En
(21) 01921711.6 (22) 28.03.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 08.01.2003
(45) 24.05.2006 B1
(86) IB 2001/000647 28.03.2001
(87) WO 2001/072930 2001/40 04.10.2001
(30) 31.03.2000 US 540349
(54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG ZUR REIBUNGSMODIFIZIERMittelZUFUHR-VERBESSERUNG*

- FUEL COMPOSITION FOR IMPROVING DELIVERY OF FRICTION MODIFIER
 - COMPOSITION DE CARBURANT DESTINEE A AMELIORER LA DISTRIBUTION DE CHARGE MODIFIANT LE COEFFICIENT DE FROTTEMENT
- (73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 2000 Westchester Avenue, White Plains, New York 10650-0001, US
- (72) DEROSA, Thomas, F., Wallingford, CT 06942, US
KAUFMAN, Benjamin, J., Hopewell Junction, NY 12533, US
DEBLASE, Frank, J., Hopewell Junction, NY 12533, US
HAYDEN, Thomas, E., Wappingers Falls, NY 12590, US
RAWDON, Michael, G., Poughkeepsie, NY 12603, US
KETCHAM, James, R., Salt Point, NY 12578, US
THIEL, Yvonne, Carmel, NY 10512, US
CESAR, Max, R., Newburgh, NY 12550, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10L 10/04 → (51) **C10L 1/22**

- (51) **C11D 3/12** (11) **1 215 277 B2**
C11D 17/06 **C11D 11/02**
C01B 39/02 **C01B 39/14**
- (25) En (26) En
(21) 01130210.6 (22) 18.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 19.06.2002
(45) 05.07.2006 B1
(30) 18.12.2000 JP 2000384526
(54) • Trägerpartikel sowie Waschmittelteilchen
• Base particles and detergent particles
• Particules de base et particules détergentes
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
- (72) Oki, Kazuo, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP
Hosokawa, Hiroji, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP
Yamaguchi, Shu, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP
Mizusawa, Kimihiro, Wakayama-shi, Wakayama-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 11/02 → (51) **C11D 3/12**

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 639 229 B2**
C12Q 1/68 **C12R 1/32**
- (25) En (26) En
(21) 93909875.2 (22) 30.04.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.02.1995
(45) 10.03.1999 B1
(86) EP 1993/001063 30.04.1993
(87) WO 1993/022454 1993/27 11.11.1993
(30) 30.04.1992 US 875940
14.08.1992 US 929206
17.09.1992 FR 9211098
16.04.1993 FR 9304545
- (54) • SCHNELLNACHWEIS DER ANTIBIOTIKA-RESISTENZ IN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS
• RAPID DETECTION OF ANTIBIOTIC RESISTANCE IN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

- DETECTION RAPIDE DE LA RESISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR
- (72) HEYM, Beate, F-75010 Paris, FR
COLE, Stewart, F-92140 Clamart, FR
YOUNG, Douglas, Middlesex HA4 6ED, GB
ZHANG, Ying, London W12 0UE, GB
HONORE, Nadine, F-92700 Colombes, FR
TELENTI, Amalio, CH-3115 Gerzensee, CH
BODMER, Thomas, CH-3423 Ersigen, CH
- (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Guttmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

C23C 6/00 → (51) **B22D 19/00**

F02B 77/02 → (51) **B22D 19/00**

F02F 1/20 → (51) **B22D 19/00**

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 418 423 B2**
- (25) En (26) En
(21) 03078190.0 (22) 09.10.2003
(84) DE GB
(43) 12.05.2004
(45) 30.05.2007 B1
(30) 11.11.2002 US 291959
(54) • Gerät und Methode zur zerstörungsfreien Prüfung von Flugzeugstrukturen
• Apparatus and method for performing non-destructive inspections of aircraft structures
• Appareil et procédé permettant d'effectuer l'inspection non-destructive de structures d'avions
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Gifford, Carl B., Buckley, Washington 98321, US
Kollgaard, Jeffery R., Kent, Washington 98032, US
Uyehara, Clyde T., Kent, Washington 98031, US
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G10L 21/02 (11) **1 242 992 B2**

- (25) En (26) En
(21) 00977625.3 (22) 14.11.2000
(84) DE FI FR GB NL
(43) 25.09.2002
(45) 08.03.2006 B1
(86) FI 2000/000996 14.11.2000
(87) WO 2001/037254 2001/21 25.05.2001
(30) 15.11.1999 FI 992453
(54) • GERÄUSCHUNTERDRÜCKER
• A NOISE SUPPRESSOR
• DISPOSITIF ANTI-BRUIT
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AYAD, Beghdad, San Diego, CA 92124, US
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

H01L 21/00 (11) **1 118 104 B2**
H05K 13/04

- (25) De (26) De
(21) 00951498.5 (22) 11.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001
(45) 19.10.2005 B1

- (86) EP 2000/007837 11.08.2000
(87) WO 2001/013409 2001/08 22.02.2001
(30) 11.08.1999 EP 99115834
(54) • MONTAGEVORRICHTUNG
• ASSEMBLY DEVICE
• DISPOSITIF DE MONTAGE
- (73) Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE
- (72) PAJONK, Joachim, D-83714 Miesbach, DE
POGERT, Jörg, D-85521 Riemerling, DE
KRANICH, Jochen, D-82049 Pullach, DE
FISCHER, Jakob, D-82008 Unterhaching, DE

H04B 7/26 → (51) **H04W 88/02**

- (51) **H04W 88/02** (11) **0 562 890 B2**
H04B 7/26
- (25) En (26) En
(21) 93302420.0 (22) 29.03.1993
(84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI LU NL SE
(43) 29.09.1993
(45) 14.06.2000 B1
(30) 27.03.1992 GB 9206679
(54) • Mobiles Kommunikationsnetzwerk mit Fernaktualisierung der Teilnehmerkennungsmodule in mobilen Endgeräten
• Mobile communication network with remote updating of subscriber identity modules in mobile terminals
• Réseau de communication mobile avec actualisation à distance des modules d'identité des participants dans des terminaux mobiles
- (73) ORANGE PERSONAL COMMUNICATIONS SERVICES LIMITED, St. James Court, Great Park Road, Almondsbury, Bristol BS12 4QJ, GB
- (72) Green, Steven, Thornbury Bristol BS12 1BP, GB
- (74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intellectual Property, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

H05K 13/04 → (51) **H01L 21/00**

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
 - European patents (B1), arranged by publication number
 - Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication
- (11) **0 593 181** (51) **A61M 5/00**
(11) **0 754 009** (51) **A61K 49/18**
(87) WO 1995/027438
(11) **0 782 355** (51) **H04W 8/24**

(11) 0 798 786	(51) <i>H01L 31/032</i>	(11) 0 981 921	(51) <i>H04W 12/00</i>	(11) 1 021 897	(51) <i>H04L 12/58</i>
(87) WO 1998/046036		(87) WO 1998/046036		(87) WO 1999/017504	
(11) 0 836 105	(51) <i>G02B 6/42</i>	(11) 0 986 121	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 021 901	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 0 872 931	(51) <i>H02B 5/06</i>	(87) WO 1998/054776		(87) WO 1999/020027	
(11) 0 880 094	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 0 986 274	(51) <i>H04W 36/12</i>	(11) 1 023 171	(51) <i>B32B 27/12</i>
(11) 0 884 836	(51) <i>H03D 3/00</i>	(11) 0 986 329	(51) <i>A61B 17/02</i>	(87) WO 1999/014046	
(11) 0 890 826	(51) <i>G01F 1/66</i>	(87) WO 1998/055029		(11) 1 029 398	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 0 896 231	(51) <i>G02B 6/08</i>	(11) 0 990 526	(51) <i>B41J 2/165</i>	(87) WO 1999/019992	
(11) 0 898 205	(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 0 990 757	(51) <i>E05B 49/00</i>	(11) 1 031 669	(51) <i>E04B 1/24</i>
(11) 0 898 415	(51) <i>H04N 1/46</i>	(11) 0 991 097	(51) <i>H01J 9/04</i>	(11) 1 032 051	(51) <i>H01L 31/18</i>
(11) 0 902 529	(51) <i>H02M 3/337</i>	(87) WO 1999/054906		(11) 1 034 505	(51) <i>G06K 9/00</i>
(11) 0 903 353	(51) <i>C07K 5/02</i>	(11) 0 991 128	(51) <i>H01L 27/148</i>	(87) WO 1999/018537	
(11) 0 911 291	(51) <i>B65H 45/22</i>	(11) 0 991 210	(51) <i>H04B 15/00</i>	(11) 1 034 642	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 0 924 513	(51) <i>G01N 27/22</i>	(11) 0 996 246	(51) <i>H04J 3/16</i>	(87) WO 1999/067887	
(11) 0 924 959	(51) <i>H04R 7/00</i>	(11) 0 998 243	(51) <i>A61F 2/18</i>	(11) 1 035 183	(51) <i>C09D 183/04</i>
(11) 0 924 960	(51) <i>H04R 7/20</i>	(87) WO 1998/056316		(87) WO 2000/018847	
(11) 0 930 754	(51) <i>H04L 27/38</i>	(11) 1 001 584	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 036 424	(51) <i>H01Q 11/12</i>
(11) 0 931 060	(51) <i>C07C 257/18</i>	(11) 1 001 652	(51) <i>H04R 3/04</i>	(87) WO 1999/030384	
(87) WO 1999/000356		(11) 1 004 445	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 038 676	(51) <i>B41J 2/16</i>
(11) 0 939 496	(51) <i>H04B 1/10</i>	(11) 1 004 875	(51) <i>G01N 23/04</i>	(11) 1 039 568	(51) <i>H01M 4/58</i>
(11) 0 939 519	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 006 716	(51) <i>H04N 1/64</i>	(87) WO 2000/017948	
(11) 0 940 857	(51) <i>H01L 31/04</i>	(11) 1 006 882	(51) <i>A61B 8/02</i>	(11) 1 039 612	(51) <i>H02J 7/00</i>
(87) WO 1999/010933		(87) WO 1998/049942		(11) 1 041 433	(51) <i>G03C 1/498</i>
(11) 0 941 552	(51) <i>H01L 21/8242</i>	(11) 1 008 188	(51) <i>H01L 31/068</i>	(11) 1 042 492	(51) <i>C12N 15/85</i>
(87) WO 1999/003152		(87) WO 1999/062125		(87) WO 1999/032645	
(11) 0 942 413	(51) <i>G11B 5/596</i>	(11) 1 008 834	(51) <i>G01C 21/00</i>	(11) 1 043 701	(51) <i>G07D 9/06</i>
(11) 0 944 213	(51) <i>H03J 7/18</i>	(87) WO 1999/064821		(11) 1 045 512	(51) <i>H02P 8/24</i>
(11) 0 954 070	(51) <i>H01S 3/06</i>	(11) 1 011 470	(51) <i>A61B 17/02</i>	(11) 1 045 728	(51) <i>B01D 53/00</i>
(11) 0 954 585	(51) <i>C12N 15/54</i>	(87) WO 1999/012481		(87) WO 1999/028013	
(87) WO 1998/014593		(11) 1 012 239	(51) <i>C12N 5/08</i>	(11) 1 049 425	(51) <i>A61F 2/24</i>
(11) 0 955 731	(51) <i>H03M 7/30</i>	(87) WO 1999/053030		(87) WO 1999/033414	
(11) 0 961 399	(51) <i>H03D 7/16</i>	(11) 1 012 406	(51) <i>E02D 29/02</i>	(11) 1 053 378	(51) <i>E05C 5/00</i>
(11) 0 962 286	(51) <i>B25B 13/52</i>	(87) WO 1998/038391		(87) WO 1999/046464	
(11) 0 962 325	(51) <i>B41J 2/51</i>	(11) 1 012 938	(51) <i>H02G 3/04</i>	(11) 1 056 050	(51) <i>G06T 15/00</i>
(11) 0 966 034	(51) <i>H01L 21/762</i>	(87) WO 1999/013546		(87) WO 2000/025269	
(11) 0 966 404	(51) <i>C02F 3/02</i>	(11) 1 014 902	(51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 1 056 391	(51) <i>A61B 5/087</i>
(87) WO 1998/038135		(87) WO 1999/015119		(87) WO 1999/042033	
(11) 0 969 682	(51) <i>H04W 24/08</i>	(11) 1 017 275	(51) <i>A01N 33/02</i>	(11) 1 056 903	(51) <i>D21C 7/06</i>
(11) 0 971 227	(51) <i>G01N 22/04</i>	(87) WO 1999/008519		(87) WO 1999/042653	
(11) 0 971 331	(51) <i>G09C 1/00</i>	(11) 1 018 237	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 057 916	(51) <i>D04H 3/00</i>
(87) WO 1999/038142		(87) WO 1999/016205		(87) WO 2000/036200	
(11) 0 971 943	(51) <i>C07H 19/00</i>	(11) 1 019 490	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) 1 058 134	(51) <i>G02B 5/18</i>
(87) WO 1998/039351		(87) WO 1998/035020		(11) 1 058 876	(51) <i>G06F 3/16</i>
(11) 0 974 913	(51) <i>G06F 17/10</i>	(11) 1 019 815	(51) <i>G06F 9/46</i>	(87) WO 2000/041065	
(87) WO 1999/030250		(87) WO 2000/008557		(11) 1 060 433	(51) <i>G02C 1/00</i>
(11) 0 979 580	(51) <i>H04Q 3/72</i>	(11) 1 020 038	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 1 061 394	(51) <i>G02B 6/44</i>
(87) WO 1998/049845		(87) WO 1999/013595		(87) WO 1999/027413	
(11) 0 979 868	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 020 454	(51) <i>C07D 277/56</i>	(11) 1 062 268	(51) <i>C08K 5/00</i>
(87) WO 1998/049845		(87) WO 1999/065885		(87) WO 1999/045059	
(11) 0 981 336	(51) <i>A61K 31/327</i>	(11) 1 020 845	(51) <i>G10K 11/16</i>	(11) 1 062 511	(51) <i>G01N 33/543</i>
(87) WO 1998/033490		(11) 1 021 534	(51) <i>C12N 15/12</i>	(87) WO 1999/044065	
		(87) WO 1999/018198		(11) 1 062 515	(51) <i>G01N 33/58</i>
				(87) WO 1999/041613	

(11) 1 062 940 (87) WO 1999/040895	(51) A61K 8/41	(11) 1 110 232 (87) WO 2000/011702	(51) H01J 37/05	(11) 1 165 364 (87) WO 2000/051879	(51) B62M 3/00
(11) 1 063 670 (11) 1 063 748	(51) H01J 1/15 (51) H02G 3/08	(11) 1 113 797 (87) WO 2000/015223	(51) A61K 31/381	(11) 1 166 303 (87) WO 2001/057897	(51) H01H 9/16
(11) 1 069 929 (87) WO 1999/051306	(51) A62C 5/02	(11) 1 115 840 (87) WO 1999/053022	(51) C12N 5/00	(11) 1 173 526 (87) WO 2000/056839	(51) C09K 21/14
(11) 1 073 767 (87) WO 1999/055916	(51) C12Q 1/68	(11) 1 116 139 (87) WO 2000/017787	(51) G06F 17/30	(11) 1 175 630 (87) WO 2001/067139	(51) G02B 1/10
(11) 1 074 047 (87) WO 1999/049510	(51) H01L 21/84	(11) 1 116 225 (87) WO 2000/011667	(51) G11B 5/66	(11) 1 184 790 (11) 1 187 722	(51) G06F 11/36 (51) G06F 3/023
(11) 1 074 087 (87) WO 2000/025417	(51) B60W 20/00	(11) 1 116 408 (87) WO 2000/018170	(51) H04W 36/14	(11) 1 190 474 (87) WO 2001/045224	(51) H02H 1/00
(11) 1 075 431 (87) WO 1999/050149	(51) B65D 27/00	(11) 1 117 529 (87) WO 2000/016976	(51) C09J 133/06	(11) 1 191 207 (11) 1 193 471	(51) H02P 9/08 (51) G01C 21/26
(11) 1 078 322 (87) WO 1999/059082	(51) G06F 17/27	(11) 1 117 679 (87) WO 2000/020445	(51) C07K 7/06	(11) 1 194 579 (87) WO 2000/077230	(51) C12N 15/82
(11) 1 082 497 (87) WO 1999/057375	(51) E01F 9/04	(11) 1 119 882 (87) WO 2000/016428	(51) G01R 31/36	(11) 1 198 798 (87) WO 2001/073789	(51) G11C 27/02
(11) 1 083 735 (11) 1 085 943	(51) H04N 1/32 (51) B01J 19/00	(11) 1 119 945 (87) WO 2000/021246	(51) H04L 12/28	(11) 1 199 665 (11) 1 199 712	(51) H04L 12/28 (51) G10L 21/02
(87) WO 1999/059722	(51) C12N 15/00	(11) 1 120 558 (87) WO 2000/020737	(51) F02B 77/13	(11) 1 201 796 (87) WO 2001/011125	(51) D21F 11/00
(11) 1 086 214 (87) WO 1999/064580	(51) H04L 12/28	(11) 1 121 571 (87) WO 2000/022382	(51) G01C 23/00	(11) 1 202 361 (87) WO 2000/079620	(51) H01M 4/02
(11) 1 086 552 (87) WO 1999/065193	(51) H01L 27/146	(11) 1 125 436 (87) WO 2001/017248	(51) H04N 7/16	(11) 1 202 768 (87) WO 2001/005210	(51) A61M 25/00
(11) 1 089 342 (11) 1 089 411	(51) H02G 3/08 (51) H04B 1/707	(11) 1 126 397 (11) 1 133 053	(51) G06K 7/00 (51) H03H 9/05	(11) 1 204 422 (87) WO 2001/013944	(51) A61K 39/00
(87) WO 2000/060761	(51) C09J 7/02	(11) 1 136 540 (87) WO 2001/023494	(51) C09K 5/04	(11) 1 210 108 (87) WO 2001/018040	(51) A61K 38/22
(11) 1 090 084 (87) WO 1999/065998	(51) H04N 5/238	(11) 1 137 208 (11) 1 137 923	(51) H04B 10/17 (51) G01N 1/28	(11) 1 213 988 (87) WO 2001/019235	(51) A61B 1/04
(11) 1 091 572 (11) 1 092 030	(51) C12N 15/19	(87) WO 2000/034757	(51) A61B 19/00	(11) 1 215 709 (11) 1 219 082	(51) H01J 37/32 (51) H04L 12/64
(87) WO 2000/001823	(51) B60S 1/38	(11) 1 139 881 (87) WO 2000/030551	(51) B66B 5/06	(11) 1 220 240 (87) WO 2001/016965	(51) H01B 17/60
(11) 1 092 603 (11) 1 092 779	(51) C12N 15/86	(11) 1 140 688 (87) WO 2000/039016	(51) A01B 69/00	(11) 1 221 882 (87) WO 2001/024673	(51) A47J 37/04
(87) WO 1999/057653	(51) G06F 17/30	(11) 1 142 775 (87) WO 2000/035736	(51) C07D 401/12	(11) 1 223 408 (87) WO 2002/003033	(51) G01C 21/34
(11) 1 093 623 (87) WO 1999/059127	(51) G09G 3/36	(11) 1 144 405 (87) WO 2000/042036	(51) A61F 13/00	(11) 1 227 487 (11) 1 235 354	(51) G11B 20/18 (51) H03M 13/27
(11) 1 093 654 (87) WO 1999/059127	(51) A61L 33/00	(11) 1 146 838 (87) WO 2000/042958	(51) H01L 51/10	(11) 1 236 242 (87) WO 2000/016436	(51) H01Q 1/00
(11) 1 096 962 (87) WO 2000/002600	(51) C07K 14/575	(11) 1 147 564 (87) WO 2000/036663	(51) H01L 21/52	(11) 1 242 385 (87) WO 2001/047897	(51) C07D 237/04
(11) 1 098 906 (87) WO 2000/005260	(51) C12N 15/12	(11) 1 153 429 (87) WO 2000/014788	(51) H02K 1/32	(11) 1 244 088 (11) 1 245 286	(51) G09G 3/288 (51) B01L 7/00
(11) 1 102 844 (87) WO 2000/008149	(51) A01D 34/58	(11) 1 153 467 (87) WO 2000/048290	(51) F16H 63/30	(11) 1 245 929 (11) 1 248 040	(51) G01C 23/00 (51) F21V 35/00
(11) 1 104 981 (87) WO 2000/008913	(51) B66C 1/00	(11) 1 164 316 (11) 1 164 963	(51) A61B 18/02	(87) WO 2000/054684	(51) H01R 13/631
(11) 1 105 338 (87) WO 1999/043604	(51) G01C 19/56	(11) 1 165 214 (87) WO 2001/054802	(51) B01D 67/00		
(11) 1 105 694 (87) WO 2000/009971	(51) C09J 175/04				
(11) 1 108 770 (11) 1 109 427	(51) H05G 2/00				

(11) 1 254 365 (87) WO 2001/057238	(51) G01N 27/327	(11) 1 323 158 (87) WO 2002/015180	(51) G11B 7/24	(11) 1 366 128 (87) WO 2002/068557	(51) C09J 133/04
(11) 1 254 967	(51) C23C 4/02	(11) 1 324 960 (87) WO 2002/024603	(51) C04B 35/52	(11) 1 366 638 (87) WO 2002/065813	(51) H04R 31/00
(11) 1 255 700 (87) WO 2001/058819	(51) C03B 37/012	(11) 1 325 033 (87) WO 2002/030985	(51) C07K 16/18	(11) 1 367 412 (87) WO 2002/071108	(51) G02B 1/10
(11) 1 257 911 (87) WO 2001/055843	(51) G06F 9/30	(11) 1 325 206 (87) WO 2002/029194	(51) E06B 9/11	(11) 1 367 976 (87) WO 2002/069879	(51) A61H 11/02
(11) 1 261 418 (87) WO 2001/064325	(51) B01F 15/04	(11) 1 330 023	(51) H03G 3/30	(11) 1 370 397 (87) WO 2002/070212	(51) B26B 19/10
(11) 1 267 500	(51) H04B 7/005	(11) 1 331 059	(51) B23K 37/053	(11) 1 374 465 (87) WO 2002/076002	(51) H04L 12/56
(11) 1 268 509 (87) WO 2001/074837	(51) C07H 21/04	(11) 1 331 477	(51) G01N 27/00	(11) 1 374 776	(51) A61B 6/03
(11) 1 269 610 (87) WO 2001/078218	(51) H02K 41/03	(11) 1 334 701	(51) A61M 29/02	(11) 1 375 478 (87) WO 2002/076932	(51) C07C 303/40
(11) 1 273 984	(51) G04C 10/00	(11) 1 340 127 (87) WO 2002/042850	(51) G03G 15/01	(11) 1 380 576 (87) WO 2002/083648	(51) C07D 231/56
(11) 1 278 395	(51) H04R 3/00	(11) 1 341 142	(51) G09F 13/22	(11) 1 383 623 (87) WO 2002/087813	(51) B23G 5/06
(11) 1 279 965	(51) H04R 3/00	(11) 1 342 468	(51) A61K 8/97	(11) 1 383 811 (87) WO 2002/088206	(51) C08F 214/18
(11) 1 279 965	(51) G01R 31/02	(11) 1 346 003 (87) WO 2002/044300	(51) C09K 3/14	(11) 1 387 048	(51) F01L 13/00
(11) 1 280 999 (87) WO 2001/083996	(51) F04D 29/62	(11) 1 346 269 (87) WO 2002/046856	(51) G05G 25/02	(11) 1 387 080	(51) F02M 61/14
(11) 1 282 076	(51) G06T 5/00	(11) 1 346 030 (87) WO 2002/053759	(51) C12N 15/86	(11) 1 387 601	(51) H04S 3/02
(11) 1 283 269 (87) WO 2001/081612	(51) C12P 33/06	(11) 1 348 049 (87) WO 2002/059403	(51) D01D 4/02	(11) 1 389 965 (87) WO 2002/087454	(51) A61B 18/14
(11) 1 285 584	(51) A23D 7/05	(11) 1 348 518	(51) B24B 9/14	(11) 1 390 041 (87) WO 2002/094278	(51) A61K 31/567
(11) 1 286 381	(51) H01J 37/304	(11) 1 351 329 (87) WO 2002/065567	(51) H01M 8/02	(11) 1 393 874	(51) B29C 33/64
(11) 1 287 775	(51) A47K 3/16	(11) 1 352 421 (87) WO 2002/019420	(51) H01L 21/768	(11) 1 393 960	(51) B60W 30/18
(11) 1 288 392	(51) E04G 1/15	(11) 1 355 212	(51) G05D 23/19	(11) 1 401 129	(51) H04B 10/18
(11) 1 291 420	(51) C12N 15/10	(11) 1 355 399	(51) H02G 3/12	(11) 1 402 911 (87) WO 2003/033056	(51) A61M 5/158
(11) 1 292 813 (87) WO 2002/001177	(51) G01M 17/007	(11) 1 355 630 (87) WO 2002/013786	(51) A61K 9/16	(11) 1 403 265	(51) C07D 333/38
(11) 1 294 177	(51) H04N 1/60	(11) 1 356 073 (87) WO 2002/033109	(51) C12P 21/00	(11) 1 403 289 (87) WO 2002/092643	(51) C08F 8/00
(11) 1 295 307 (87) WO 2001/099135	(51) H01H 61/01	(11) 1 356 572 (87) WO 2002/061921	(51) H02K 5/06	(11) 1 404 416 (87) WO 2003/002207	(51) A62C 3/16
(11) 1 295 520	(51) A01B 33/08	(11) 1 358 082 (87) WO 2002/055327	(51) B60G 21/06	(11) 1 404 743 (87) WO 2003/002632	(51) C08G 75/08
(11) 1 302 989 (87) WO 2001/091196	(51) H01L 33/00	(11) 1 360 973 (87) WO 2002/055148	(51) A61M 39/28	(11) 1 404 762 (87) WO 2003/006554	(51) C09B 44/16
(11) 1 306 445 (87) WO 2002/010440	(51) C12Q 1/06	(11) 1 362 278 (87) WO 2002/065260	(51) G06F 1/16	(11) 1 405 691	(51) B23Q 1/54
(11) 1 307 761 (87) WO 2000/068703	(51) G01S 3/802	(11) 1 362 985	(51) F01L 1/02	(11) 1 406 388	(51) H03K 19/003
(11) 1 310 957	(51) G11B 27/10	(11) 1 363 547 (87) WO 2002/058451	(51) A61B 18/14	(11) 1 408 779 (87) WO 2003/009710	(51) A23P 1/08
(11) 1 314 144 (87) WO 2002/019289	(51) G07G 1/00	(11) 1 363 561 (87) WO 2002/054989	(51) A61F 2/06	(11) 1 410 562 (87) WO 2002/078256	(51) H04L 12/14
(11) 1 316 190 (87) WO 2002/021772	(51) H04L 29/06	(11) 1 363 830 (87) WO 2002/064420	(51) B62K 3/00	(11) 1 410 891	(51) B29C 45/28
(11) 1 316 193 (87) WO 2002/013493	(51) H04W 88/02	(11) 1 365 652 (87) WO 2002/056688	(51) A01N 43/40	(11) 1 411 090	(51) C09B 62/085
(11) 1 318 108	(51) C03B 9/36	(11) 1 366 019 (87) WO 2002/070465	(51) C07C 253/26	(11) 1 412 064 (87) WO 2001/085317	(51) B01D 69/10
(11) 1 322 299 (87) WO 2002/026217	(51) A61K 9/70				
(11) 1 322 845 (87) WO 2002/031329	(51) F02B 29/04				

(11) 1 412 314 (87) WO 2003/011805	(51) C07C 47/21	(11) 1 479 347 (11) 1 479 870	(51) A61B 17/072 (51) E21B 7/06	(11) 1 518 371 (87) WO 2004/004250	(51) H04L 12/56
(11) 1 413 466 (11) 1 415 312 (87) WO 2003/011422	(51) B60K 5/12 (51) H01F 27/14	(11) 1 481 614 (11) 1 481 961 (87) WO 2003/066564	(51) A47C 31/00 (51) C07C 51/43	(11) 1 520 069 (87) WO 2004/003287	(51) D07B 1/06
(11) 1 417 051 (87) WO 2003/015952	(51) B21D 5/02	(11) 1 482 932 (87) WO 2003/077914	(51) A61K 31/4184	(11) 1 522 275 (11) 1 523 936	(51) A61F 2/06 (51) A61B 5/103
(11) 1 418 425 (11) 1 420 918 (87) WO 2003/026843	(51) G01N 29/02 (51) B23Q 11/10	(11) 1 483 571 (87) WO 2003/076921	(51) G01N 27/12	(11) 1 524 829 (11) 1 524 966 (87) WO 2004/009059	(51) H04M 1/73 (51) A61K 9/50
(11) 1 423 513 (87) WO 2002/092797	(51) C12N 9/28	(11) 1 486 909 (11) 1 486 975 (87) WO 2003/079351	(51) G06K 19/07 (51) G11B 20/12	(11) 1 525 976 (11) 1 526 031	(51) B31B 29/00 (51) B60N 2/00
(11) 1 424 169 (87) WO 2003/013801	(51) B25C 5/16	(11) 1 491 429 (11) 1 493 744	(51) B62D 15/02 (51) C07D 451/02	(11) 1 527 004 (87) WO 2004/014749	(51) B65D 27/00
(11) 1 425 566 (87) WO 2003/019149	(51) G01N 1/40	(11) 1 494 427 (11) 1 494 641 (87) WO 2003/086341	(51) H04L 29/06 (51) A61K 8/49	(11) 1 528 749 (11) 1 528 958 (87) WO 2004/014570	(51) H04L 29/06 (51) B05C 5/02
(11) 1 427 973 (87) WO 2003/023297	(51) F25D 11/02	(11) 1 497 661 (87) WO 2003/091734	(51) G01N 33/68	(11) 1 529 331 (87) WO 2004/023627	(51) H02K 3/40
(11) 1 430 575 (87) WO 2003/030316	(51) H01S 5/00	(11) 1 497 951 (87) WO 2003/090407	(51) H04L 12/24	(11) 1 530 129 (11) 1 531 891 (87) WO 2004/018026	(51) G06F 9/445 (51) A61M 16/00
(11) 1 430 989 (11) 1 434 298	(51) B23P 21/00 (51) H01M 10/36	(11) 1 497 952 (87) WO 2003/090410	(51) H04L 12/28	(11) 1 532 267 (87) WO 2003/106968	(51) C12Q 1/00
(11) 1 434 803 (87) WO 2003/029300	(51) C08F 2/22	(11) 1 499 330 (87) WO 2003/090766	(51) A61K 33/36	(11) 1 532 284 (87) WO 2004/020679	(51) C22B 21/06
(11) 1 436 504 (87) WO 2003/029645	(51) F03B 13/10	(11) 1 501 362 (87) WO 2003/090541	(51) A01N 59/02	(11) 1 537 135 (87) WO 2004/022573	(51) C07H 19/16
(11) 1 437 873 (87) WO 2003/034677	(51) H04L 27/34	(11) 1 504 556 (87) WO 2003/096598	(51) H04L 1/00	(11) 1 537 168 (87) WO 2004/024793	(51) C08J 3/12
(11) 1 440 986 (11) 1 441 328 (87) WO 2003/036617	(51) C08F 6/00 (51) G10L 15/20	(11) 1 504 874 (11) 1 505 820	(51) B29C 45/40 (51) H04M 19/08	(11) 1 537 821 (11) 1 539 838 (87) WO 2004/024785	(51) A47L 23/20 (51) C08F 10/00
(11) 1 446 260 (87) WO 2003/045618	(51) B23K 35/00	(11) 1 506 100 (87) WO 2003/097386	(51) B60C 23/04	(11) 1 540 516 (87) WO 2004/025503	(51) G06F 17/30
(11) 1 448 088 (87) WO 2003/028544	(51) A61B 1/00	(11) 1 506 245 (87) WO 2003/097712	(51) C08G 18/63	(11) 1 542 009 (87) WO 2004/017068	(51) G01N 33/543
(11) 1 452 108 (11) 1 454 930	(51) A45C 11/04 (51) C08F 210/02	(11) 1 509 740 (87) WO 2003/102485	(51) F28F 9/02	(11) 1 544 248 (87) WO 2004/026960	(51) G08L 77/00
(11) 1 457 846 (11) 1 458 853 (87) WO 2003/098212	(51) G05B 11/01 (51) C12N 5/06	(11) 1 509 883 (87) WO 2003/094115	(51) G06T 11/00	(11) 1 545 594 (87) WO 2004/030694	(51) A61K 39/00
(11) 1 465 788 (87) WO 2003/055714	(51) B60L 11/00	(11) 1 509 905 (87) WO 2003/102924	(51) G10L 21/02	(11) 1 545 605 (87) WO 2004/030696	(51) A61K 39/39
(11) 1 467 257 (87) WO 2003/052521	(51) G03G 9/087	(11) 1 511 200 (11) 1 512 055 (87) WO 2003/103559	(51) H04B 10/17 (51) G05D 1/08	(11) 1 545 933 (87) WO 2004/028861	(51) B60R 11/02
(11) 1 467 957 (87) WO 2003/062176	(51) C07C 7/12	(11) 1 512 965 (11) 1 513 593 (87) WO 2004/012830	(51) G01N 25/56 (51) A63C 5/00	(11) 1 547 052 (87) WO 2004/012170	(51) G09B 23/00
(11) 1 468 009 (87) WO 2003/055900	(51) C07K 1/30	(11) 1 515 041 (11) 1 516 091 (87) WO 2004/003295	(51) F04B 17/03 (51) E01B 7/02	(11) 1 549 497 (87) WO 2004/033217	(51) B41J 3/407
(11) 1 472 607 (87) WO 2003/058468	(51) G06F 13/36	(11) 1 516 448 (87) WO 2004/002047	(51) H04L 1/06	(11) 1 549 891 (87) WO 2004/029527	(51) F25D 17/06
(11) 1 473 510 (11) 1 475 467	(51) F16M 11/14 (51) D03D 47/28	(11) 1 516 883	(51) C08F 10/10	(11) 1 549 996 (87) WO 2004/034136	(51) G02F 1/1335
(11) 1 477 899 (11) 1 477 899	(51) G06F 11/16			(11) 1 550 396 (11) 1 551 109	(51) A47L 15/00 (51) H04B 1/707

(11) 1 552 661 (87) WO 2004/036866	(51) H04L 29/06	(11) 1 591 575 (87) WO 2005/001879	(51) D04H 13/00	(11) 1 627 991 (87) WO 2004/101926	(51) F01D 5/18
(11) 1 554 381 (87) WO 2003/066650	(51) C12N 15/11	(11) 1 592 272 (87) WO 2004/072138	(51) H04W 52/02	(11) 1 628 209 (87) WO 2004/109357	(51) G06F 9/38
(11) 1 554 906 (87) WO 2004/040935	(51) H04W 48/20	(11) 1 593 144 (87) WO 2004/080929	(51) H01J 49/04	(11) 1 629 166 (87) WO 2004/110610	(51) E05B 65/20
(11) 1 555 326 (87) WO 2004/035816	(51) C12Q 1/60	(11) 1 595 899 (87) WO 2004/074458	(51) C08F 292/00	(11) 1 632 799 (87) WO 2004/113246	(51) G02B 7/02
(11) 1 556 226 (87) WO 2004/039600	(51) B41M 3/00	(11) 1 596 420 (87) WO 2004/085803	(51) H01J 65/04	(11) 1 633 469 (87) WO 2004/108787	(51) B01J 13/02
(11) 1 556 515 (87) WO 2004/035833	(51) C12Q 1/68	(11) 1 599 014 (87) WO 2004/093130	(51) H04L 29/06	(11) 1 634 810 (87) WO 2004/113273	(51) B65B 35/54
(11) 1 557 899 (87) WO 2004/034886	(51) H01M 10/40	(11) 1 599 595 (87) WO 2004/093478	(51) C12P 21/00	(11) 1 635 343 (87) WO 2004/113742	(51) G11B 17/24
(11) 1 558 129 (87) WO 2004/037801	(51) A61B 5/00	(11) 1 600 056 (87) WO 2004/093478	(51) A01N 47/36	(11) 1 636 018 (87) WO 2004/113742	(51) B29D 11/00
(11) 1 558 595 (87) WO 2004/037801	(51) C07D 295/18	(11) 1 601 634 (87) WO 2004/093130	(51) C07C 7/10	(11) 1 636 145 (87) WO 2004/113246	(51) C03C 17/00
(11) 1 561 099 (87) WO 2004/040287	(51) G01N 27/30	(11) 1 603 236 (87) WO 2004/093130	(51) H03K 17/06	(11) 1 637 534 (87) WO 2004/108787	(51) C07F 7/14
(11) 1 564 404 (87) WO 2004/051308	(51) F02P 3/055	(11) 1 607 223 (87) WO 2004/093130	(51) B41J 2/165	(11) 1 637 553 (87) WO 2004/108787	(51) C08G 18/38
(11) 1 564 859 (87) WO 2004/061187	(51) H02G 3/12	(11) 1 607 471 (87) WO 2004/093130	(51) C11D 17/00	(11) 1 637 883 (87) WO 2004/106930	(51) G01N 33/543
(11) 1 566 322 (87) WO 2004/039268	(51) B61D 1/06	(11) 1 608 850 (87) WO 2004/093130	(51) F01L 13/00	(11) 1 637 883 (87) WO 2004/106930	(51) G01N 33/543
(11) 1 566 442 (87) WO 2004/039268	(51) C12N 15/63	(11) 1 609 133 (87) WO 2004/086353	(51) G10H 1/06	(11) 1 638 177 (87) WO 2004/113273	(51) H01R 33/08
(11) 1 568 315 (87) WO 2004/039268	(51) A61B 5/022	(11) 1 610 053 (87) WO 2004/093130	(51) F17C 7/04	(11) 1 638 924 (87) WO 2004/113273	(51) C07C 251/44
(11) 1 568 554 (87) WO 2004/039268	(51) B60R 25/02	(11) 1 610 235 (87) WO 2004/093130	(51) G06F 17/30	(11) 1 639 302 (87) WO 2004/090443	(51) F25D 17/02
(11) 1 568 857 (87) WO 2004/018001	(51) F01L 3/08	(11) 1 612 635 (87) WO 2004/093130	(51) G05F 1/00	(11) 1 639 315 (87) WO 2005/001378	(51) G01C 19/56
(11) 1 569 127 (87) WO 2004/018001	(51) G06F 15/02	(11) 1 614 001 (87) WO 2004/093130	(51) G03B 27/42	(11) 1 639 315 (87) WO 2005/001378	(51) G01C 19/56
(11) 1 569 694 (87) WO 2004/018001	(51) A61K 47/48	(11) 1 614 311 (87) WO 2004/093478	(51) H04W 24/00	(11) 1 640 334 (87) WO 2004/113742	(51) B81B 7/00
(11) 1 570 296 (87) WO 2004/051308	(51) G01S 13/44	(11) 1 614 941 (87) WO 2004/093478	(51) F16H 63/22	(11) 1 640 622 (87) WO 2004/113742	(51) F16B 35/00
(11) 1 571 332 (87) WO 2004/051308	(51) F02P 5/152	(11) 1 616 235 (87) WO 2004/092907	(51) G08B 29/00	(11) 1 641 642 (87) WO 2005/000611	(51) B60H 1/00
(11) 1 572 015 (87) WO 2004/039268	(51) A61B 17/70	(11) 1 617 572 (87) WO 2004/092907	(51) H04B 7/155	(11) 1 642 755 (87) WO 2005/000611	(51) B60H 1/00
(11) 1 574 661 (87) WO 2004/061187	(51) E06C 7/08	(11) 1 618 106 (87) WO 2004/098500	(51) C07D 463/22	(11) 1 644 221 (87) WO 2005/016696	(51) B60R 11/02
(11) 1 576 223 (87) WO 2004/061187	(51) D04H 13/00	(11) 1 619 117 (87) WO 2004/098500	(51) B64C 9/04	(11) 1 644 315 (87) WO 2004/108655	(51) C07C 209/48
(11) 1 576 474 (87) WO 2004/059479	(51) G06F 9/46	(11) 1 619 250 (87) WO 2004/098500	(51) C12N 15/12	(11) 1 644 315 (87) WO 2004/108655	(51) C07C 209/48
(11) 1 577 046 (87) WO 2004/059479	(51) B23K 11/00	(11) 1 619 622 (87) WO 2004/097741	(51) G06K 9/00	(11) 1 644 655 (87) WO 2005/003608	(51) F16K 17/12
(11) 1 577 404 (87) WO 2004/059479	(51) C21D 8/10	(11) 1 620 195 (87) WO 2004/101158	(51) B01D 35/06	(11) 1 648 751 (87) WO 2005/018978	(51) B60W 30/18
(11) 1 577 611 (87) WO 2004/059479	(51) F21V 21/04	(11) 1 622 427 (87) WO 2004/101158	(51) H05B 33/08	(11) 1 649 789 (87) WO 2005/018978	(51) A47H 1/14
(11) 1 580 900 (87) WO 2004/059479	(51) H04B 1/69	(11) 1 622 647 (87) WO 2004/100996	(51) A61K 47/48	(11) 1 649 805 (87) WO 2005/018978	(51) A61B 5/053
(11) 1 586 276 (87) WO 2004/059479	(51) A61B 17/68	(11) 1 622 734 (87) WO 2004/101197	(51) B22D 19/16	(11) 1 650 600 (87) WO 2005/018978	(51) G03F 1/08
(11) 1 586 580 (87) WO 2004/059479	(51) C07K 1/36	(11) 1 622 734 (87) WO 2004/101197	(51) B22D 19/16	(11) 1 652 996 (87) WO 2005/018978	(51) D06M 15/53
(11) 1 590 464 (87) WO 2004/067749	(51) C12N 15/82	(11) 1 624 139 (87) WO 2004/101197	(51) E05B 7/00	(11) 1 653 216 (87) WO 2005/018978	(51) G01N 21/03
(11) 1 590 669 (87) WO 2004/072097	(51) G01N 33/537	(11) 1 626 541 (87) WO 2004/105619	(51) H04W 16/14	(11) 1 653 623 (87) WO 2005/018978	(51) H03M 1/08
(11) 1 590 678 (87) WO 2004/068156	(51) G01R 31/3185	(11) 1 626 661 (87) WO 2004/105619	(51) A61B 17/02	(11) 1 653 994 (87) WO 2005/014026	(51) A61K 38/19
(11) 1 591 437 (87) WO 2004/068156	(51) C07C 61/35	(11) 1 627 916 (87) WO 2004/106515	(51) C12N 15/09	(11) 1 658 108 (87) WO 2005/023355	(51) A61M 25/00
		(11) 1 627 972 (87) WO 2004/106515	(51) E04B 9/00	(11) 1 658 207 (87) WO 2005/021338	(51) B60R 22/24

(11) 1 658 373 (87) WO 2005/024031	(51) C12N 15/85	(11) 1 695 471 (87) WO 2005/067185	(51) H04J 3/06	(11) 1 731 020 (11) 1 732 372	(51) A01F 12/16 (51) H05K 3/32
(11) 1 658 648 (87) WO 2005/022663	(51) H01L 51/00	(11) 1 697 994 (87) WO 2005/067055	(51) H01L 29/10	(11) 1 735 274 (87) WO 2005/092844	(51) C07C 311/20
(11) 1 659 084 (11) 1 659 319 (87) WO 2005/024281	(51) B66B 13/20 (51) F16K 11/07	(11) 1 698 372 (11) 1 698 857 (87) WO 2005/061990	(51) A61N 1/32 (51) G01C 17/38	(11) 1 735 630 (87) WO 2005/101047	(51) G01R 33/383
(11) 1 660 217 (87) WO 2005/014146	(51) B01D 53/94	(11) 1 699 324 (87) WO 2005/065226	(51) A47J 31/00	(11) 1 735 705 (87) WO 2005/096149	(51) G06F 9/46
(11) 1 660 372 (87) WO 2005/020706	(51) B65B 31/00	(11) 1 700 082 (87) WO 2005/064263	(51) F41H 5/02	(11) 1 735 961 (87) WO 2005/099183	(51) H04L 12/46
(11) 1 663 398 (87) WO 2005/025675	(51) A61P 29/00	(11) 1 701 337 (11) 1 701 467 (87) WO 2005/055510	(51) G10L 15/14 (51) H04L 7/00	(11) 1 736 395 (11) 1 736 967	(51) B62D 1/18 (51) G10L 21/04
(11) 1 663 829 (87) WO 2005/026028	(51) B65H 5/02	(11) 1 701 964 (87) WO 2005/068475	(51) C07F 7/12	(11) 1 737 128 (11) 1 737 212	(51) H03H 11/40 (51) H04N 1/40
(11) 1 667 106 (11) 1 667 589 (87) WO 2005/023124	(51) G10L 11/00 (51) A61B 17/43	(11) 1 703 439 (11) 1 705 221	(51) G06K 9/00 (51) C08K 5/5313	(11) 1 740 834 (87) WO 2005/103492	(51) F04B 39/02
(11) 1 667 821 (87) WO 2005/032770	(51) B25F 5/00	(11) 1 705 453 (11) 1 707 163	(51) F41H 5/04 (51) A61F 5/08	(11) 1 743 077 (87) WO 2005/108707	(51) E04D 3/28
(11) 1 669 189 (87) WO 2005/025855	(51) B32B 15/08	(11) 1 710 269 (87) WO 2005/080470	(51) C08B 37/00	(11) 1 743 625 (11) 1 746 081	(51) A61K 8/73 (51) C07C 51/56
(11) 1 671 739 (87) WO 2005/035178	(51) B23K 26/08	(11) 1 711 194 (87) WO 2005/039610	(51) A61K 36/185	(11) 1 748 439 (11) 1 749 742	(51) G11B 27/10 (51) B64D 37/02
(11) 1 671 880 (11) 1 672 198	(51) B62M 9/10 (51) F02B 75/06	(11) 1 712 774 (11) 1 713 188	(51) F02M 51/06 (51) H04B 7/185	(11) 1 750 968 (87) WO 2005/118321	(51) B60K 6/387
(11) 1 672 368 (11) 1 672 460	(51) G01N 33/68 (51) G06F 21/20	(11) 1 715 173 (11) 1 716 353 (87) WO 2005/078317	(51) F02K 9/52 (51) F16H 57/04	(11) 1 751 443 (87) WO 2005/124175	(51) F16D 25/0638
(11) 1 673 704 (87) WO 2005/031600	(51) G06F 17/30	(11) 1 716 957 (11) 1 719 236 (87) WO 2005/078900	(51) B23H 7/02 (51) H02K 5/20	(11) 1 752 945 (11) 1 753 066	(51) G08B 13/196 (51) H01M 10/40
(11) 1 674 316 (87) WO 2005/030516	(51) B60K 1/00	(11) 1 719 660 (11) 1 720 262	(51) B60P 1/26 (51) H04B 1/44	(11) 1 753 599 (87) WO 2005/115726	(51) B29C 63/04
(11) 1 677 651 (87) WO 2005/025680	(51) A47F 5/08	(11) 1 721 703 (11) 1 721 727 (87) WO 2005/082609	(51) B24B 39/00 (51) B29D 30/30	(11) 1 754 413 (11) 1 754 892	(51) A23B 9/02 (51) F04D 19/00
(11) 1 679 525 (11) 1 679 617	(51) G01S 13/44 (51) G06F 17/24	(11) 1 722 398 (11) 1 724 629	(51) H04B 1/44 (51) B24B 39/00	(11) 1 754 969 (11) 1 755 212	(51) G01N 23/04 (51) H02P 21/14
(11) 1 680 934 (87) WO 2005/048567	(51) H04W 84/14	(11) 1 722 398 (11) 1 722 398	(51) H01J 37/302 (51) H01J 37/302	(11) 1 755 902 (87) WO 2005/113253	(51) G08B 13/196 (51) H01M 10/40
(11) 1 683 879 (11) 1 684 431	(51) C22B 34/36 (51) H03K 19/00	(11) 1 722 398 (11) 1 724 629	(51) H01J 37/302 (51) G02F 1/1335	(11) 1 757 816 (11) 1 758 690 (87) WO 2005/118167	(51) F04D 29/58 (51) F41H 1/02
(11) 1 685 030 (87) WO 2005/044678	(51) B65D 19/06	(11) 1 726 057 (87) WO 2005/091397	(51) H01M 8/06	(11) 1 759 679 (11) 1 760 342	(51) A61H 15/00 (51) F16C 29/06
(11) 1 688 339 (11) 1 689 875 (87) WO 2005/054489	(51) B62D 5/06 (51) C12P 13/02	(11) 1 726 254 (11) 1 727 963 (87) WO 2005/073507	(51) A61B 1/00 (51) E21B 43/27	(11) 1 761 692 (87) WO 2005/116412	(51) F01N 7/10
(11) 1 690 520 (11) 1 690 941	(51) A61K 6/083 (51) C12N 15/62	(11) 1 728 924 (11) 1 729 195	(51) E01F 7/04 (51) G05B 23/02	(11) 1 762 391 (11) 1 762 483	(51) B41J 2/165 (51) B62M 25/04
(11) 1 691 140 (11) 1 691 783 (87) WO 2005/053648	(51) F24F 7/08 (51) A61K 9/14	(11) 1 729 463 (11) 1 729 788 (87) WO 2005/097147	(51) H04W 72/12 (51) A61K 35/28	(11) 1 763 139 (11) 1 763 143	(51) H03K 17/72 (51) H04B 1/38
(11) 1 693 526 (11) 1 693 526	(51) E04B 5/36	(11) 1 730 730 (87) WO 2005/091722	(51) G11B 27/10	(11) 1 763 306 (87) WO 2006/000918	(51) A24D 3/00

(11) 1 763 433 (87) WO 2006/002894	(51) B29D 11/00	(11) 1 782 580 (87) WO 2006/004823	(51) H04L 12/413	(11) 1 809 360 (87) WO 2006/055203	(51) A61M 25/00
(11) 1 764 192	(51) B25J 13/08	(11) 1 783 770 (87) WO 2006/013823	(51) G11B 20/12	(11) 1 815 877	(51) A61L 26/00
(11) 1 764 678	(51) G06F 3/06	(11) 1 789 204 (87) WO 2006/029786	(51) B05D 1/02	(11) 1 815 952	(51) B26B 21/44
(11) 1 765 335 (87) WO 2006/017055	(51) A61K 31/415	(11) 1 790 077 (87) WO 2006/028628	(51) H03K 9/08	(11) 1 816 753	(51) H04B 1/707
(11) 1 766 837 (87) WO 2006/009713	(51) H04L 7/04	(11) 1 790 207	(51) A01F 12/40	(11) 1 816 763	(51) H04B 10/158
(11) 1 767 587	(51) C09B 53/02	(11) 1 793 292	(51) G05B 19/414	(11) 1 816 934 (87) WO 2006/045537	(51) B65D 85/804
(11) 1 767 903	(51) G01D 5/14	(11) 1 793 375	(51) G11B 5/012	(11) 1 817 063 (87) WO 2006/058909	(51) A61L 2/10
(11) 1 767 938 (87) WO 2005/114182	(51) G01N 33/50	(11) 1 793 389 (87) WO 2006/022081	(51) H01B 1/06	(11) 1 817 833 (87) WO 2006/056498	(51) H02K 15/02
(11) 1 769 507 (87) WO 2006/019845	(51) G11C 16/02	(11) 1 794 021 (87) WO 2006/032387	(51) B60K 35/00	(11) 1 819 076	(51) H04J 3/06
(11) 1 770 119	(51) C08K 5/098	(11) 1 794 569 (87) WO 2006/036896	(51) G01N 15/14	(11) 1 819 664 (87) WO 2006/061486	(51) C07C 253/10
(11) 1 772 295	(51) B60C 23/04	(11) 1 794 416	(51) B60T 8/36	(11) 1 820 767	(51) B66B 13/12
(11) 1 772 311	(51) B60Q 1/076	(11) 1 795 416	(51) C07F 9/645	(11) 1 821 173	(51) G06F 1/16
(11) 1 772 390	(51) B65D 19/42	(11) 1 797 104 (87) WO 2006/041975	(51) F16B 19/08	(11) 1 825 448 (87) WO 2006/061254	(51) G08B 25/10
(11) 1 772 716	(51) G01L 3/10	(11) 1 797 341 (87) WO 2006/039981	(51) B01D 45/16	(11) 1 825 655 (87) WO 2006/061434	(51) H04L 29/08
(11) 1 772 858	(51) H02P 25/08	(11) 1 797 937	(51) C30B 11/00	(11) 1 828 172 (87) WO 2006/063763	(51) C07D 407/04
(11) 1 772 959	(51) B23C 3/16	(11) 1 798 316	(51) C12N 15/10	(11) 1 828 879 (87) WO 2006/062513	(51) G06F 3/06
(11) 1 773 528 (87) WO 2006/017661	(51) C08G 69/10	(11) 1 799 823 (87) WO 2006/046132	(51) C12Q 1/68	(11) 1 829 049 (87) WO 2006/069235	(51) G11C 16/16
(11) 1 773 914 (87) WO 2006/021710	(51) F16B 19/10	(11) 1 799 860 (87) WO 2006/034349	(51) F02M 61/18	(11) 1 830 358	(51) G11B 7/0065
(11) 1 774 184 (87) WO 2006/012928	(51) H04J 3/02	(11) 1 799 998 (87) WO 2006/040247	(51) B24B 23/04	(11) 1 830 750 (87) WO 2006/044576	(51) A61F 2/30
(11) 1 774 681 (87) WO 2006/019562	(51) F24F 13/14	(11) 1 800 798	(51) F02D 9/06	(11) 1 831 406 (87) WO 2006/072308	(51) C21B 13/14
(11) 1 775 523	(51) A61K 31/165	(11) 1 801 392	(51) F16H 25/20	(11) 1 833 023	(51) G06T 11/00
(11) 1 776 099 (87) WO 2006/013094	(51) H04L 12/40	(11) 1 801 457 (87) WO 2006/030768	(51) G06K 15/00	(11) 1 835 101	(51) E05D 5/12
(11) 1 776 805 (87) WO 2006/015913	(51) B60T 8/00	(11) 1 801 732	(51) H04L 12/14	(11) 1 835 502	(51) G11B 20/10
(11) 1 777 132	(51) G08B 5/22	(11) 1 802 027	(51) A47C 27/06	(11) 1 836 827 (87) WO 2006/074844	(51) H04L 29/06
(11) 1 777 617	(51) H04L 29/06	(11) 1 802 218 (87) WO 2006/043862	(51) F16D 3/205	(11) 1 837 125	(51) B24D 11/02
(11) 1 777 913	(51) A61L 15/38	(11) 1 803 954	(51) G06F 13/38	(11) 1 837 866 (87) WO 2006/075701	(51) G11B 7/0045
(11) 1 778 304 (87) WO 2006/022961	(51) A61M 5/14	(11) 1 804 170	(51) H04L 29/06	(11) 1 838 209 (87) WO 2006/034104	(51) A61B 5/00
(11) 1 778 317 (87) WO 2006/009369	(51) C07C 13/15	(11) 1 804 460	(51) F41A 3/58	(11) 1 839 758	(51) B04C 5/185
(11) 1 778 606 (87) WO 2006/004669	(51) F16C 11/06	(11) 1 805 472 (87) WO 2006/046094	(51) G11C 16/22	(11) 1 840 137	(51) C08F 2/00
(11) 1 778 988 (87) WO 2006/018218	(51) G05D 23/13	(11) 1 805 768 (87) WO 2006/039075	(51) C12M 3/00	(11) 1 840 681	(51) G05B 15/02
(11) 1 779 211 (87) WO 2006/018275	(51) A61F 2/82	(11) 1 806 394 (87) WO 2006/046490	(51) C12Q 1/68	(11) 1 841 603 (87) WO 2006/076670	(51) B60C 1/00
(11) 1 779 816	(51) F16L 37/098	(11) 1 806 412 (87) WO 2006/030846	(51) B60J 7/14	(11) 1 842 163 (87) WO 2006/080922	(51) G06T 7/00
(11) 1 781 979 (87) WO 2006/018384	(51) G06F 9/38	(11) 1 807 274 (87) WO 2006/039911	(51) C08L 69/00	(11) 1 842 428	(51) A22C 17/10
(11) 1 782 184 (87) WO 2006/007075		(11) 1 808 462 (87) WO 2006/049263		(11) 1 842 810	(51) B65H 3/06
				(11) 1 842 824	(51) B66F 9/075

(11) 1 843 331	(51) <i>G11B 7/00</i>	(11) 1 865 391	(51) <i>G03G 15/20</i>	(11) 1 892 126	(51) <i>B60C 11/00</i>
(11) 1 845 219	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 1 865 575	(51) <i>H01Q 21/00</i>	(87) WO 2006/134776	
(11) 1 845 492	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 866 037	(51) <i>A62B 7/10</i>	(11) 1 893 884	(51) <i>F16D 67/06</i>
(87) WO 2006/054445		(87) WO 2006/108042		(87) WO 2006/135529	
(11) 1 846 266	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 1 866 129	(51) <i>B26B 19/20</i>	(11) 1 894 771	(51) <i>B60N 2/28</i>
(87) WO 2006/084677		(87) WO 2006/103589		(11) 1 894 779	(51) <i>B60R 1/00</i>
(11) 1 846 683	(51) <i>F16K 31/04</i>	(11) 1 867 426	(51) <i>B23K 15/06</i>	(11) 1 896 905	(51) <i>G03G 9/135</i>
(87) WO 2006/086236		(11) 1 867 561	(51) <i>B62D 55/205</i>	(87) WO 2006/131905	
(11) 1 847 259	(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 1 869 138	(51) <i>C09K 8/32</i>	(11) 1 897 076	(51) <i>G08B 21/00</i>
(11) 1 847 425	(51) <i>B60S 1/40</i>	(87) WO 2006/103253		(87) WO 2007/005020	
(11) 1 847 650	(51) <i>E02D 17/13</i>	(11) 1 869 965	(51) <i>A01D 34/90</i>	(11) 1 897 393	(51) <i>H04W 48/18</i>
(11) 1 847 670	(51) <i>E05D 13/00</i>	(11) 1 870 119	(51) <i>A61M 1/36</i>	(87) WO 2007/000391	
(11) 1 848 495	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 1 871 572	(51) <i>B24B 13/00</i>	(11) 1 897 447	(51) <i>A22C 11/02</i>
(87) WO 2006/081344		(87) WO 2006/097606		(11) 1 897 579	(51) <i>A61M 25/00</i>
(11) 1 848 694	(51) <i>C07D 209/44</i>	(11) 1 871 629	(51) <i>B60K 11/06</i>	(11) 1 898 153	(51) <i>F23D 14/04</i>
(87) WO 2006/082001		(87) WO 2006/115133		(11) 1 899 090	(51) <i>B21D 28/10</i>
(11) 1 849 450	(51) <i>A61K 6/083</i>	(11) 1 871 815	(51) <i>C08F 297/08</i>	(87) WO 2007/004695	
(11) 1 850 030	(51) <i>F16F 9/06</i>	(87) WO 2006/101930		(11) 1 899 331	(51) <i>C07D 413/10</i>
(11) 1 851 426	(51) <i>F02M 59/48</i>	(11) 1 872 859	(51) <i>B05B 11/00</i>	(87) WO 2007/000644	
(87) WO 2006/085872		(11) 1 872 902	(51) <i>B23Q 15/20</i>	(11) 1 899 474	(51) <i>C12P 21/02</i>
(11) 1 852 558	(51) <i>E03C 1/04</i>	(11) 1 873 041	(51) <i>B62D 5/04</i>	(87) WO 2007/003410	
(11) 1 853 591	(51) <i>C07D 403/10</i>	(11) 1 876 063	(51) <i>B60R 9/10</i>	(11) 1 899 828	(51) <i>G06F 13/30</i>
(87) WO 2006/089927		(11) 1 876 079	(51) <i>B60T 17/02</i>	(87) WO 2007/003984	
(11) 1 854 981	(51) <i>F02D 35/02</i>	(11) 1 876 458	(51) <i>G01R 31/319</i>	(11) 1 900 592	(51) <i>B61G 9/22</i>
(11) 1 856 050	(51) <i>C07D 211/46</i>	(87) WO 2006/109463		(11) 1 901 072	(51) <i>G01N 33/68</i>
(87) WO 2006/099165		(11) 1 876 469	(51) <i>G01S 7/497</i>	(11) 1 901 685	(51) <i>A61F 5/02</i>
(11) 1 856 193	(51) <i>C08J 3/09</i>	(11) 1 876 748	(51) <i>H04L 9/00</i>	(87) WO 2006/119827	
(87) WO 2006/089648		(11) 1 877 285	(51) <i>B60R 19/22</i>	(11) 1 903 230	(51) <i>F16C 33/38</i>
(11) 1 856 223	(51) <i>C09J 153/02</i>	(87) WO 2006/114541		(11) 1 903 516	(51) <i>G07F 1/04</i>
(87) WO 2006/095015		(11) 1 880 934	(51) <i>B62K 7/00</i>	(11) 1 903 940	(51) <i>A61B 5/053</i>
(11) 1 857 236	(51) <i>B26D 7/27</i>	(11) 1 881 487	(51) <i>G10L 19/02</i>	(87) WO 2006/132545	
(11) 1 857 330	(51) <i>B60R 21/015</i>	(87) WO 2006/121101		(11) 1 904 402	(51) <i>C01B 33/027</i>
(11) 1 857 604	(51) <i>E04B 9/18</i>	(11) 1 881 502	(51) <i>G11B 33/14</i>	(87) WO 2006/095662	
(11) 1 857 828	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 882 289	(51) <i>H02G 3/12</i>	(11) 1 904 592	(51) <i>C09D 11/00</i>
(87) WO 2006/095563		(87) WO 2007/000783		(87) WO 2007/006682	
(11) 1 858 715	(51) <i>B60B 1/06</i>	(11) 1 882 709	(51) <i>C08F 293/00</i>	(11) 1 904 767	(51) <i>F16J 9/06</i>
(87) WO 2006/097856		(11) 1 883 548	(51) <i>B60G 17/016</i>	(87) WO 2007/010393	
(11) 1 858 999	(51) <i>C09J 133/04</i>	(87) WO 2006/126342		(11) 1 905 013	(51) <i>G11B 5/024</i>
(87) WO 2006/091088		(11) 1 884 366	(51) <i>B41J 13/02</i>	(87) WO 2007/006582	
(11) 1 859 390	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) 1 884 395	(51) <i>B60K 23/04</i>	(11) 1 905 672	(51) <i>B62D 6/10</i>
(87) WO 2006/095953		(11) 1 884 656	(51) <i>F02M 59/10</i>	(11) 1 906 706	(51) <i>H04S 5/02</i>
(11) 1 859 864	(51) <i>B01J 35/00</i>	(11) 1 885 346	(51) <i>A61K 31/047</i>	(87) WO 2007/010785	
(11) 1 859 935	(51) <i>B41C 1/10</i>	(87) WO 2006/125799		(11) 1 907 785	(51) <i>F42B 15/38</i>
(11) 1 859 986	(51) <i>B60N 2/02</i>	(11) 1 886 872	(51) <i>B60Q 1/44</i>	(87) WO 2007/010119	
(11) 1 860 152	(51) <i>C08L 45/00</i>	(11) 1 887 383	(51) <i>G01S 15/89</i>	(11) 1 908 420	(51) <i>A61B 17/11</i>
(87) WO 2006/095511		(11) 1 889 869	(51) <i>C08K 5/00</i>	(11) 1 909 360	(51) <i>H01R 4/50</i>
(11) 1 861 420	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) 1 890 799	(51) <i>B01J 3/06</i>	(11) 1 909 401	(51) <i>H04B 1/16</i>
(87) WO 2006/100108		(87) WO 2006/128866		(11) 1 909 405	(51) <i>H04B 3/32</i>
(11) 1 863 555	(51) <i>A61M 16/20</i>	(11) 1 890 934	(51) <i>B64C 3/50</i>	(11) 1 910 667	(51) <i>F02N 15/02</i>
(87) WO 2006/092635		(87) WO 2006/133940		(87) WO 2007/012943	
(11) 1 864 347	(51) <i>H01M 8/02</i>			(11) 1 912 330	(51) <i>H03K 3/00</i>
(87) WO 2006/099756					

(11) 1 912 509 (87) WO 2007/009468	(51) A22B 7/00	(11) 1 941 174 (87) WO 2007/048532	(51) F16D 65/14	(11) 1 970 059 (87) WO 2007/087146	(51) A61K 31/185
(11) 1 913 859	(51) A47L 11/30	(11) 1 942 630	(51) H04L 29/06	(11) 1 970 561	(51) F03B 1/00
(11) 1 914 531	(51) G01L 1/16	(11) 1 944 242	(51) B65D 6/24	(11) 1 971 275 (87) WO 2007/087146	(51) A61F 2/00
(11) 1 916 026	(51) B01D 46/00	(11) 1 946 433 (87) WO 2007/051670	(51) H02M 7/00	(11) 1 973 025	(51) G05D 23/19
(11) 1 916 314	(51) C23C 16/00	(11) 1 948 729 (87) WO 2007/055911	(51) C08L 3/00	(11) 1 973 665 (87) WO 2008/095902	(51) B02C 15/00
(11) 1 917 822 (87) WO 2007/017417	(51) H04W 12/06	(11) 1 949 408 (87) WO 2007/051916	(51) H01J 37/34	(11) 1 973 806 (87) WO 2008/086829	(51) B65D 81/02
(11) 1 917 926	(51) A61B 17/88	(11) 1 949 929	(51) A61M 5/50	(11) 1 974 658	(51) A61B 5/00
(11) 1 920 488 (87) WO 2006/126701	(51) H01M 8/06	(11) 1 950 122	(51) B62D 5/04	(11) 1 974 837	(51) B21J 5/02
(11) 1 921 762	(51) H04B 1/707	(11) 1 950 367	(51) E05B 65/20	(11) 1 975 196	(51) C08K 3/00
(11) 1 921 764	(51) H04B 1/707	(11) 1 950 367	(51) E05B 65/20	(11) 1 975 329	(51) E04B 1/344
(11) 1 921 766	(51) H04B 1/707	(11) 1 950 523	(51) F42B 10/66	(11) 1 976 265	(51) H04N 3/15
(11) 1 923 944	(51) H01M 8/02	(11) 1 952 028 (87) WO 2007/041818	(51) F04D 29/04	(11) 1 976 428 (87) WO 2007/079340	(51) A61B 5/0215
(11) 1 924 299 (87) WO 2007/019874	(51) A61L 27/16	(11) 1 954 585 (87) WO 2007/027721	(51) B65D 50/04	(11) 1 977 176 (87) WO 2007/077095	(51) F25D 13/04
(11) 1 925 506	(51) B60R 21/015	(11) 1 955 579	(51) A01C 17/00	(11) 1 977 945 (87) WO 2008/001560	(51) B60W 30/02
(11) 1 925 508	(51) B60R 21/20	(11) 1 955 658	(51) A61B 10/06	(11) 1 979 223 (87) WO 2007/088310	(51) B62D 37/02
(11) 1 926 025	(51) G06F 13/42	(11) 1 957 346 (87) WO 2007/065629	(51) B62D 25/08	(11) 1 979 647 (87) WO 2007/082501	(51) F16F 15/123
(11) 1 926 560 (87) WO 2007/034058	(51) B05B 5/16	(11) 1 957 365 (87) WO 2007/065659	(51) B64D 45/00	(11) 1 980 115 (87) WO 2007/084994	(51) H04N 7/68
(11) 1 927 513	(51) B62J 1/12	(11) 1 958 020 (87) WO 2007/062691	(51) G02F 1/13357	(11) 1 980 358	(51) B23P 21/00
(11) 1 927 610	(51) C08G 61/00	(11) 1 958 059 (87) WO 2007/065627	(51) G06F 9/38	(11) 1 981 304	(51) H04W 72/02
(11) 1 929 897	(51) A45C 13/26	(11) 1 963 050 (87) WO 2007/071700	(51) B24B 9/14	(11) 1 981 564 (87) WO 2007/120962	(51) A61M 1/38
(11) 1 930 188	(51) B60C 23/00	(11) 1 963 180 (87) WO 2007/071419	(51) B64D 9/00	(11) 1 981 711 (87) WO 2007/090728	(51) B41F 15/08
(11) 1 930 407 (87) WO 2007/010977	(51) C12N 1/20	(11) 1 963 307 (87) WO 2007/071691	(51) C07D 401/12	(11) 1 981 931 (87) WO 2007/090602	(51) C08G 69/46
(11) 1 930 684	(51) F41A 21/32	(11) 1 963 318 (87) WO 2007/068620	(51) C07D 471/04	(11) 1 983 021	(51) C08K 3/04
(11) 1 932 205 (87) WO 2007/057196	(51) H01P 1/20	(11) 1 963 339 (87) WO 2007/071370	(51) C07F 7/08	(11) 1 983 389	(51) G04B 15/06
(11) 1 932 468	(51) A61B 5/022	(11) 1 963 365 (87) WO 2007/073190	(51) C07K 14/78	(11) 1 984 129 (87) WO 2007/093210	(51) B21C 47/24
(11) 1 932 701	(51) B60J 5/04	(11) 1 963 929 (87) WO 2007/071760	(51) G04B 19/28	(11) 1 984 151 (87) WO 2007/087295	(51) B25J 9/04
(11) 1 934 389 (87) WO 2007/044800	(51) D01F 9/00	(11) 1 964 127 (87) WO 2007/078793	(51) G11C 16/04	(11) 1 984 473 (87) WO 2007/094932	(51) C09K 21/14
(11) 1 934 631 (87) WO 2007/028774	(51) G01S 17/89	(11) 1 965 277	(51) G04B 15/14	(11) 1 985 160 (87) WO 2007/091186	(51) H05B 41/292
(11) 1 936 319	(51) F42B 1/024	(11) 1 966 666 (87) WO 2007/074428	(51) G05D 7/01	(11) 1 986 072	(51) G06F 1/16
(11) 1 936 338	(51) G01J 3/36	(11) 1 968 047	(51) G10L 19/14	(11) 1 987 181 (87) WO 2007/093582	(51) D01F 11/16
(11) 1 937 521 (87) WO 2007/045391	(51) B60R 22/195	(11) 1 969 017 (87) WO 2007/074167	(51) C08F 2/00	(11) 1 988 037	(51) B65G 17/12
(11) 1 938 192 (87) WO 2007/047302	(51) G06F 11/14	(11) 1 969 116 (87) WO 2007/071466	(51) C12M 1/24	(11) 1 988 393	(51) G01N 33/24
(11) 1 938 241 (87) WO 2007/045196	(51) G06K 7/00	(11) 1 969 208 (87) WO 2007/073770	(51) F01M 1/12	(11) 1 988 546	(51) G11B 7/007
(11) 1 939 081	(51) B62K 19/46			(11) 1 989 021 (87) WO 2007/096139	(51) B24B 19/12

(11) 1 989 089 (87) WO 2007/093613	(51) B60T 13/74	(11) 2 019 012 (87) WO 2007/131822	(51) B60W 10/02	(11) 2 056 569 (87) WO 2008/046472	(51) H04L 29/08
(11) 1 989 414 (87) WO 2007/085944	(51) F01N 9/00	(11) 2 019 780 (87) WO 2007/132133	(51) B65B 5/02	(11) 2 070 649 (87) WO 2008/052985	(51) B23Q 39/04
(11) 1 990 252 (87) WO 2007/105079	(51) B61L 7/08	(11) 2 024 219 (87) WO 2007/144677	(51) B62D 1/20	(11) 2 071 342 (87) WO 2008/052985	(51) G01R 31/14
(11) 1 993 022 (87) WO 2007/105079	(51) G06F 3/041	(11) 2 027 058 (87) WO 2007/134575	(51) B81C 1/00	(11) 2 079 390 (87) WO 2008/052985	(51) A61C 7/04
(11) 1 993 909 (87) WO 2007/096560	(51) B65B 3/02	(11) 2 027 644 (87) WO 2007/140642	(51) H02K 49/10	(11) 2 094 899 (87) WO 2008/052985	(51) D06F 58/20
(11) 1 993 931 (87) WO 2007/141615	(51) B65D 83/14	(11) 2 029 073 (87) WO 2007/137996	(51) A61F 9/06		
(11) 1 995 472 (87) WO 2007/107685	(51) F15B 20/00	(11) 2 029 384 (87) WO 2007/147481	(51) B60K 13/04		
(11) 1 995 695 (87) WO 2007/107685	(51) G06T 15/20	(11) 2 029 394 (87) WO 2007/147481	(51) B60R 11/02		
(11) 1 996 834 (87) WO 2007/107460	(51) F16H 3/54	(11) 2 029 934 (87) WO 2008/007237	(51) F21S 8/00	(11) 0 562 890 (87) WO 2008/007237	(51) H04W 88/02
(11) 1 997 073 (87) WO 2007/107685	(51) G06T 7/20	(11) 2 030 493 (87) WO 2008/00383	(51) H05K 3/30	(11) 0 620 024 (87) WO 2008/00383	(51) A61N 1/05
(11) 1 997 569 (87) WO 2007/116252	(51) B21C 37/15	(11) 2 031 000 (87) WO 2008/00383	(51) C08F 285/00	(11) 0 639 229 (87) WO 2008/00383	(51) C12Q 1/68
(11) 1 997 580 (87) WO 2007/116252	(51) B23K 20/10	(11) 2 033 326 (87) WO 2007/147737	(51) H04B 1/26	(11) 0 716 895 (87) WO 2007/147737	(51) B23B 27/04
(11) 1 997 651 (87) WO 2007/118529	(51) B60C 11/00	(11) 2 035 904 (87) WO 2007/148242	(51) G05D 3/10	(11) 0 767 758 (87) WO 2007/148242	(51) C01B 33/193
(11) 1 998 513 (87) WO 2007/118529	(51) H04L 12/56	(11) 2 038 996 (87) WO 2007/148242	(51) H03D 1/00	(11) 0 987 098 (87) WO 2007/148242	(51) B32B 5/18
(11) 2 000 724 (87) WO 2007/118529	(51) F16L 11/18	(11) 2 039 519 (87) WO 2008/003622	(51) B41J 2/175	(11) 1 008 438 (87) WO 2008/003622	(51) B30B 15/04
(11) 2 001 697 (87) WO 2007/118529	(51) B60K 7/00	(11) 2 041 122 (87) WO 2008/003622	(51) H03D 1/00	(11) 1 118 104 (87) WO 2008/003622	(51) H01L 21/00
(11) 2 001 952 (87) WO 2007/118529	(51) C08L 9/00	(11) 2 041 203 (87) WO 2008/003636	(51) H03D 1/00	(11) 1 124 660 (87) WO 2008/003636	(51) B22D 19/00
(11) 2 002 127 (87) WO 2007/112601	(51) F04D 29/46	(11) 2 043 487 (87) WO 2007/147579	(51) B41J 2/175	(11) 1 215 277 (87) WO 2007/147579	(51) C11D 3/12
(11) 2 003 593 (87) WO 2007/112601	(51) G06K 7/00	(11) 2 043 894 (87) WO 2008/011983	(51) B60C 11/12	(11) 1 236 776 (87) WO 2008/011983	(51) C09D 7/00
(11) 2 004 024 (87) WO 2007/117388	(51) A47G 1/14	(11) 2 044 169 (87) WO 2008/000726	(51) C07D 405/14	(11) 1 242 992 (87) WO 2008/000726	(51) G10L 21/02
(11) 2 004 536 (87) WO 2007/116119	(51) B66B 7/10	(11) 2 044 303 (87) WO 2008/010590	(51) C08G 65/00	(11) 1 272 594 (87) WO 2008/010590	(51) C10L 1/22
(11) 2 005 019 (87) WO 2007/115738	(51) F16D 55/224	(11) 2 044 339 (87) WO 2008/012050	(51) A47G 9/06	(11) 1 418 423 (87) WO 2008/012050	(51) G01N 27/90
(11) 2 007 621 (87) WO 2007/107861	(51) B64C 1/14	(11) 2 044 361 (87) WO 2008/012286	(51) B60T 7/12		
(11) 2 008 413 (87) WO 2007/121414	(51) H04L 12/56	(11) 2 044 707 (87) WO 2008/006766	(51) C09K 11/06		
(11) 2 009 341 (87) WO 2007/121689	(51) F16L 19/028	(11) 2 046 629 (87) WO 2008/010245	(51) F02B 27/02		
(11) 2 010 850 (87) WO 2007/121689	(51) F27B 9/34	(11) 2 047 144 (87) WO 2008/015351	(51) F16B 25/10		
(11) 2 011 288 (87) WO 2007/121163	(51) H04W 28/22	(11) 2 048 753 (87) WO 2008/009513	(51) F17C 9/02		
(11) 2 011 368 (87) WO 2007/118650	(51) H05B 3/66	(11) 2 050 105 (87) WO 2008/009513	(51) F17C 9/02		
(11) 2 011 914 (87) WO 2007/104893	(51) D06F 39/08	(11) 2 051 814 (87) WO 2008/019736	(51) H04B 10/08		
(11) 2 012 968 (87) WO 2007/104893	(51) B23Q 39/04		(51) H04B 10/08		
(11) 2 013 096 (87) WO 2007/130284	(51) B65D 23/10		(51) B62J 23/00		
(11) 2 014 389 (87) WO 2007/130284	(51) B21H 3/04		(51) F16H 59/70		
(11) 2 017 773 (87) WO 2008/019736	(51) G06K 19/077		(51) H01S 5/12		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

- II.5**
- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 - Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 - Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 052 253 | (51) C07D 213/80 | IT 20.11.2008 | LI 07.06.2006 | SE 05.07.2006 | TR 05.04.2006 |
| (84) DE 25.08.2009 | (84) ES 19.07.2009 | LU 20.11.2006 | MC 30.11.2006 | (11) 1 228 275 | (51) E02D 29/02 |
| (11) 1 083 181 | (51) C07K 16/06 | NL 01.06.2008 | PT 20.05.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) BE 01.10.2008 |
| (84) DE 01.08.2009 | (84) SE 26.02.2009 | SE 07.09.2006 | TR 07.06.2006 | DE 03.06.2009 | DK 01.10.2008 |
| (11) 1 097 702 | (51) A61K 8/73 | (11) 1 107 260 | (51) G21K 1/10 | ES 12.01.2009 | FI 01.10.2008 |
| (84) BE 30.11.2008 | (84) CY 12.03.2008 | (84) DE 03.06.2009 | (84) IT 01.10.2008 | IE 03.11.2008 | IT 01.10.2008 |
| DE 03.06.2009 | DK 12.03.2008 | (11) 1 111 783 | (51) H03K 3/3562 | MC 30.11.2008 | NL 01.10.2008 |
| ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (84) DE 01.07.2009 | (84) IT 01.10.2008 | PT 02.03.2009 | SE 01.01.2009 |
| FR 02.01.2009 | IE 12.03.2008 | (11) 1 119 004 | (51) G11C 11/406 | (11) 1 230 023 | (51) B01J 31/02 |
| IT 12.03.2008 | MC 30.11.2008 | (84) DE 01.07.2009 | (84) IE 15.10.2008 | (84) AT 03.11.2007 | (84) BE 30.11.2008 |
| NL 12.03.2008 | PT 14.08.2008 | IT 15.10.2008 | | CY 14.04.2004 | DE 03.06.2009 |
| SE 12.06.2008 | | (11) 1 120 939 | (51) H04L 12/56 | DK 30.11.2007 | FI 03.11.2007 |
| (11) 1 099 463 | (51) B01D 53/00 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | GR 05.06.2008 | IE 05.11.2007 |
| (84) AT 03.08.2005 | (84) DE 03.06.2009 | CH 31.01.2009 | DE 01.08.2009 | IT 03.11.2008 | LU 03.11.2004 |
| BE 30.11.2005 | CH 30.11.2005 | DK 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | MC 30.11.2004 | NL 01.06.2009 |
| CY 08.11.2005 | DK 03.11.2005 | FI 31.12.2008 | LI 31.01.2009 | PT 05.05.2008 | SE 04.11.2007 |
| ES 14.11.2005 | FI 03.08.2005 | MC 31.01.2009 | NL 31.12.2008 | TR 14.04.2004 | |
| GB 03.08.2005 | GR 03.11.2005 | PT 01.06.2009 | SE 31.03.2009 | (11) 1 231 255 | (51) C10M 111/02 |
| IE 03.08.2005 | IT 08.11.2008 | (11) 1 144 585 | (51) C11D 17/00 | (84) DE 03.06.2009 | (84) IT 07.11.2008 |
| LI 30.11.2005 | LU 30.11.2005 | (84) AT 30.03.2005 | (84) BE 30.03.2005 | (11) 1 231 935 | (51) A61K 38/51 |
| MC 30.11.2005 | NL 03.08.2005 | CH 30.03.2005 | CY 30.03.2005 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| PT 03.01.2006 | SE 03.11.2005 | DE 01.08.2009 | DK 30.06.2005 | DE 03.06.2009 | DK 12.11.2008 |
| TR 03.08.2005 | | FI 30.03.2005 | GR 30.06.2005 | FI 12.11.2008 | IE 17.11.2008 |
| (11) 1 103 285 | (51) A62C 3/02 | IE 20.01.2006 | LI 30.03.2005 | IT 17.11.2008 | MC 30.11.2008 |
| (84) AT 21.11.2008 | (84) BE 30.11.2008 | LU 31.01.2006 | MC 31.01.2006 | NL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 |
| CY 30.11.2002 | DE 03.06.2009 | PT 07.09.2005 | SE 21.01.2007 | SE 12.02.2009 | |
| DK 06.02.2003 | FI 06.11.2002 | (11) 1 151 261 | (51) G01L 5/00 | (11) 1 239 555 | (51) H01R 33/22 |
| IE 21.11.2002 | IT 21.11.2008 | (84) BE 07.06.2006 | (84) CH 07.06.2006 | (84) AT 29.10.2008 | (84) DE 01.08.2009 |
| LU 21.11.2002 | MC 01.06.2003 | CY 07.06.2006 | DE 01.08.2009 | BE 29.10.2008 | CH 31.01.2009 |
| NL 01.06.2009 | PT 21.05.2009 | DK 07.09.2006 | ES 18.09.2006 | DK 29.10.2008 | ES 09.02.2009 |
| SE 06.02.2003 | TR 06.11.2002 | GR 08.09.2006 | IE 18.01.2007 | FI 29.10.2008 | IT 29.10.2008 |
| (11) 1 106 485 | (51) B62D 25/06 | LI 07.06.2006 | LU 18.01.2007 | LI 31.01.2009 | MC 31.01.2009 |
| (84) AT 10.11.2004 | (84) BE 30.11.2004 | MC 31.01.2007 | NL 07.06.2006 | NL 29.10.2008 | PT 30.03.2009 |
| CH 30.11.2004 | CY 28.07.2004 | PT 07.11.2006 | | SE 29.01.2009 | |
| DE 03.06.2009 | DK 28.10.2004 | (11) 1 157 576 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 242 299 | (51) B65H 1/00 |
| ES 11.11.2005 | FI 28.07.2004 | (84) DE 01.08.2009 | (84) DE 01.08.2009 | (84) AT 22.12.2008 | (84) DE 01.07.2009 |
| GB 28.07.2004 | GR 28.10.2004 | (11) 1 174 621 | (51) F04C 18/16 | BE 31.12.2007 | CH 31.12.2008 |
| IE 28.07.2004 | IT 10.11.2007 | (84) BE 12.11.2008 | (84) DE 01.08.2009 | CY 21.03.2007 | DK 21.03.2007 |
| LI 30.11.2004 | LU 30.11.2004 | (11) 1 196 193 | (51) A61K 39/39 | ES 02.07.2007 | FI 21.03.2007 |
| MC 30.11.2004 | NL 01.06.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | FR 21.03.2007 | GR 22.06.2007 |
| PT 28.12.2004 | SE 28.10.2004 | CH 31.12.2008 | DE 01.07.2009 | IE 21.03.2007 | IT 21.03.2007 |
| TR 28.07.2004 | | DK 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | LI 31.12.2008 | LU 22.12.2007 |
| (11) 1 106 499 | (51) B63B 22/22 | FI 05.11.2008 | IE 04.12.2008 | MC 31.12.2007 | NL 21.03.2007 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) DE 03.06.2009 | LI 31.12.2008 | MC 31.12.2008 | PT 21.08.2007 | SE 21.06.2007 |
| BE 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | NL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | TR 21.03.2007 | |
| ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | SE 05.02.2009 | | (11) 1 242 643 | (51) C22C 21/00 |
| MC 30.11.2008 | PT 13.04.2009 | (11) 1 217 068 | (51) C12N 15/29 | (84) AT 15.11.2008 | (84) BE 30.11.2008 |
| SE 12.02.2009 | | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | DE 03.06.2009 | DK 30.11.2008 |
| (11) 1 106 923 | (51) F23N 1/00 | CH 31.12.2008 | DE 01.07.2009 | FI 15.11.2008 | IE 17.11.2003 |
| (84) AT 20.11.2007 | (84) BE 30.11.2007 | DK 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | IT 15.11.2008 | LU 15.11.2003 |
| CH 07.06.2006 | CY 07.06.2006 | FI 12.11.2008 | IE 20.12.2008 | MC 30.11.2003 | NL 01.06.2009 |
| DE 03.06.2009 | DK 30.11.2007 | LI 31.12.2008 | MC 31.12.2008 | PT 15.05.2009 | |
| ES 21.11.2007 | FI 07.06.2006 | PT 13.04.2009 | SE 12.02.2009 | (11) 1 244 775 | (51) C12N 9/02 |
| GR 08.09.2006 | IE 20.11.2006 | (11) 1 225 032 | (51) B32B 3/10 | (84) IE 08.12.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| | | (84) BE 31.01.2007 | (84) CH 31.01.2009 | BE 08.10.2008 | CH 31.12.2008 |
| | | CY 05.04.2006 | DE 01.08.2009 | DE 01.07.2009 | DK 08.10.2008 |
| | | DK 05.07.2006 | FI 05.04.2006 | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 |
| | | GB 05.04.2006 | GR 06.07.2006 | IT 08.10.2008 | LI 31.12.2008 |
| | | IE 05.04.2006 | LI 31.01.2009 | MC 31.12.2008 | NL 08.10.2008 |
| | | LU 04.01.2007 | MC 31.01.2007 | PT 17.02.2009 | SE 08.01.2009 |
| | | NL 05.04.2006 | PT 05.09.2006 | (11) 1 251 737 | (51) A01N 33/04 |
| | | | | (84) CH 31.01.2009 | (84) CY 06.04.2005 |
| | | | | DE 01.08.2009 | FI 06.04.2005 |

GR 06.07.2005	LI 31.01.2009	GR 03.08.2007	IE 02.05.2007	(11) 1 342 298	(51) H01S 3/11
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	LI 30.11.2007	LU 25.11.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
TR 06.04.2005		MC 30.11.2007	PT 02.10.2007	CH 31.12.2008	DE 01.07.2009
(11) 1 258 757	(51) G02B 6/38	SE 02.08.2007	SK 02.05.2007	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009
(84) DE 01.08.2009		TR 02.05.2007		FI 22.10.2008	IE 04.12.2008
(11) 1 263 703	(51) C07C 37/20	(11) 1 321 262	(51) B28C 7/06	IT 22.10.2008	LI 31.12.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) DE 03.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) DE 03.06.2009	MC 31.12.2008	NL 22.10.2008
NL 01.06.2009		BE 30.11.2008	BG 10.12.2008	PT 23.03.2009	SE 22.01.2009
(11) 1 264 460	(51) H04L 29/00	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 342 412	(51) A01N 43/56
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 24.01.2008	(84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2009	DE 01.08.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	BG 26.12.2007	CH 31.01.2008
DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	IT 10.09.2008	MC 30.11.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
FI 24.12.2008	LI 31.01.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DE 01.08.2009	DK 26.09.2007
MC 31.01.2009	NL 24.12.2008	SK 10.09.2008		EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009			FI 26.09.2007	FR 04.07.2008
(11) 1 275 796	(51) E04G 9/05	(11) 1 321 276	(51) B29C 45/82	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007
(84) DE 04.08.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) AT 20.12.2008	(84) DE 01.07.2009	IE 26.09.2007	LI 31.01.2008
CH 19.11.2008	CZ 19.11.2008	CH 31.12.2008	FR 26.09.2008	MC 31.01.2008	NL 26.09.2007
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LI 31.12.2008	NL 12.12.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008			SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
IE 19.11.2008	LI 19.11.2008	(11) 1 324 256	(51) G06K 7/00		
NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) DE 01.07.2009		(11) 1 343 416	(51) A61F 2/06
SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	(11) 1 324 464	(51) H02K 5/10	(84) DE 01.07.2009	
		(84) AT 29.10.2008	(84) DE 03.06.2009	(11) 1 343 833	(51) C08G 63/00
(11) 1 291 421	(51) C12N 15/10	BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
(84) AT 31.12.2008	(84) DE 01.08.2009	CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	CH 15.06.2005	CY 20.12.2005
BE 31.12.2008	CH 31.01.2009	FI 29.10.2008	IE 08.11.2008	DE 01.07.2009	DK 15.09.2005
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	IT 29.10.2008	MC 30.11.2008	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
LI 31.01.2009	NL 31.12.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 20.12.2005	LI 15.06.2005
SE 31.03.2009		SE 29.01.2009	SK 29.10.2008	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
				PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
(11) 1 310 546	(51) C10L 10/00	(11) 1 327 915	(51) G03G 9/13	TR 15.06.2005	
(84) AT 03.09.2008	(84) DE 03.06.2009	(84) DE 01.08.2009		(11) 1 345 984	(51) C08G 67/04
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008			(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) 1 332 071	(51) B60R 19/48	CH 03.05.2006	CY 03.05.2006
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) IE 06.11.2008	(84) AT 10.09.2008	DE 01.07.2009	DK 03.08.2006
IE 06.11.2008	IT 03.09.2008	BE 30.11.2008	DE 03.06.2009	DE 01.07.2009	FI 03.05.2006
MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	ES 14.08.2006	IE 20.12.2006
PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	FI 10.09.2008	IT 06.11.2008	GR 04.08.2006	LU 20.12.2006
		MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
(11) 1 311 109	(51) H04N 1/50	PT 10.02.2009		MC 31.12.2006	SE 03.08.2006
(84) DE 03.06.2009	(84) IT 03.09.2008			PT 03.10.2006	
(11) 1 315 398	(51) H04R 1/28	(11) 1 333 176	(51) F04B 27/08	TR 03.05.2006	
(84) AT 10.09.2008	(84) DE 03.06.2009	(84) DE 01.08.2009		(11) 1 346 317	(51) G06M 3/12
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008			(84) BE 30.11.2008	(84) DE 03.06.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 339 838	(51) C12N 11/02	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) IE 07.11.2008	(84) AT 22.10.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
FI 10.09.2008	IE 25.11.2008	BE 22.10.2008	DE 03.06.2009	IT 08.10.2008	MC 30.11.2008
IT 10.09.2008	MC 30.11.2008	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	SE 08.01.2009	
SK 10.09.2008		MC 30.11.2008	NL 22.10.2008		
		PT 23.03.2009	SE 22.01.2009		
(11) 1 316 160	(51) H04B 7/185	(11) 1 340 397	(51) H04Q 7/38	(11) 1 348 045	(51) C25D 9/02
(84) IE 22.12.2008	(84) AT 14.12.2005	(84) AT 12.11.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) AT 14.03.2007	(84) DE 01.08.2009
BE 31.12.2005	CH 31.12.2008	BE 12.11.2008	CH 31.12.2008	BE 14.03.2007	CH 14.03.2007
CY 21.12.2005	DE 01.07.2009	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	CY 14.03.2007	DK 14.03.2007
FI 21.12.2008	LI 31.12.2008	FI 12.11.2008	IE 04.12.2008	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
MC 31.12.2008	NL 14.12.2005	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	GR 15.06.2007	IE 03.01.2008
PT 15.05.2006	TR 14.12.2005	NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LI 14.03.2007	MC 31.01.2008
		SE 12.02.2009		NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 316 585	(51) C08L 67/02	(11) 1 341 969	(51) E01F 8/00	(11) 1 349 666	(51) B05B 5/16
(84) AT 25.11.2007	(84) DE 03.06.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) DE 01.08.2009
BE 30.11.2007	BG 02.08.2007	BE 10.12.2008	CH 31.12.2008	BE 31.12.2008	CH 31.01.2009
CH 30.11.2007	CY 02.05.2007	ES 21.03.2009	IE 14.12.2008	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	FI 31.12.2008	LI 31.01.2009
EE 02.05.2007	ES 13.08.2007	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
FI 02.05.2007	FR 02.05.2007			PT 01.06.2009	SE 31.03.2009

(11) 1 351 566	(51) A01K 5/00	CH 10.08.2005	DE 11.11.2005	(11) 1 442 873	(51) B29C 73/02
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	DK 10.11.2005	ES 23.11.2005	(84) AT 31.12.2008	(84) CH 31.01.2009
DE 01.07.2009	DK 01.10.2008	FI 17.11.2005	FR 10.08.2005	LI 31.01.2009	BE 31.12.2008
FI 01.10.2008	IE 13.12.2008	GB 20.02.2006	IE 20.02.2006	CZ 31.12.2008	DE 01.08.2009
MC 31.12.2008	NL 01.10.2008	LI 10.08.2005	LU 28.02.2006	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
SE 01.01.2009		NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
		SE 10.11.2005		MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 351 877	(51) B66C 1/66	(11) 1 362 338	(51) G09F 9/37	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 31.01.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
DE 01.07.2009	DK 08.10.2008	LI 31.01.2009	DE 01.08.2009	SK 31.12.2008	
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009		
IE 08.10.2008	IT 08.10.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 443 169	(51) E06B 1/60
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 31.01.2009	NL 07.01.2009	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 25.07.2007
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CH 31.01.2008	CY 25.04.2007
SE 08.01.2009				CZ 25.04.2007	DE 01.08.2009
				DK 25.04.2007	EE 25.04.2007
(11) 1 353 594	(51) A61B 5/0205	(11) 1 370 635	(51) C11D 1/72	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) DE 01.08.2009	FR 25.04.2007	GB 25.04.2007
CH 31.12.2008	DE 01.07.2009	BE 03.10.2007	CH 03.10.2007	GR 26.07.2007	IE 25.04.2007
DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	CY 03.10.2007	DK 03.10.2007	IT 25.04.2007	LI 31.01.2008
FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	GR 04.01.2008	IE 11.01.2008	MC 31.01.2008	NL 25.04.2007
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	LI 03.10.2007	MC 31.01.2008	PT 25.09.2007	RO 25.04.2007
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	SE 25.07.2007	SI 25.04.2007
SE 29.01.2009				SK 25.04.2007	
(11) 1 353 807	(51) B41K 1/40	(11) 1 420 172	(51) F16B 7/04	(11) 1 446 993	(51) H05K 3/36
(84) DE 01.08.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) DE 03.06.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) IE 15.11.2008	(84) AT 22.10.2008
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 22.10.2008	DE 03.06.2009
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
SE 05.02.2009		MC 30.11.2008	NL 03.09.2008	IT 22.10.2008	MC 30.11.2008
		PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
				SE 22.01.2009	SK 22.10.2008
(11) 1 355 729	(51) B01D 61/10	(11) 1 424 053	(51) A61G 3/06	(11) 1 447 333	(51) B65C 9/18
(84) DE 01.08.2009	(84) ES 01.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) DE 03.06.2009	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
		BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	BG 07.06.2007	CH 07.03.2007
(11) 1 356 352	(51) G05B 19/042	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	CY 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(84) AT 14.06.2006	(84) DE 01.08.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	DE 01.08.2009	DK 07.03.2007
BE 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 17.09.2008	IE 28.11.2008	EE 07.03.2007	ES 18.06.2007
CY 14.06.2006	DK 14.09.2006	IT 17.09.2008	MC 30.11.2008	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	IE 28.01.2008	LI 07.03.2007
FR 14.06.2006	GR 15.09.2006	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	MC 31.01.2008	NL 07.03.2007
IE 02.01.2007	IT 14.06.2006	SK 17.09.2008		PT 07.08.2007	RO 07.03.2007
LI 14.06.2006	LU 02.01.2007			SE 07.06.2007	SI 07.03.2007
MC 31.01.2007	NL 14.06.2006			SK 07.03.2007	
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006				
TR 14.06.2006					
(11) 1 358 277	(51) B01F 3/08	(11) 1 424 684	(51) G10L 11/02		
(84) AT 26.07.2006	(84) DE 01.07.2009	(84) DE 03.06.2009			
BE 26.07.2006	CH 26.07.2006				
CY 26.07.2006	DK 26.10.2006				
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006				
GR 27.10.2006	IE 12.12.2006				
IT 26.07.2006	LI 26.07.2006				
LU 12.12.2006	MC 31.12.2006				
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006				
SE 26.10.2006	TR 26.07.2006				
(11) 1 358 396	(51) E21B 47/12	(11) 1 429 191	(51) G03F 7/20		
(84) DE 01.08.2009	(84) NL 12.11.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) NL 26.11.2008		
(11) 1 360 144	(51) B81C 1/00	(11) 1 430 781	(51) A23D 9/00	(11) 1 451 280	(51) C11D 1/02
(84) AT 19.11.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) AT 28.11.2008	(84) BE 30.11.2006
LI 31.01.2009	DE 01.08.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	BG 25.04.2006	CH 30.11.2006
BE 19.11.2008	DK 19.11.2008	CH 31.12.2008	CZ 08.10.2008	CY 25.01.2006	CZ 25.01.2006
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DE 03.06.2009	DK 25.04.2006
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	FI 08.10.2008	IE 03.12.2008	EE 25.01.2006	FI 25.01.2006
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	GR 26.04.2006	IE 25.01.2006
		NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	IT 28.11.2008	LI 30.11.2006
		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	LU 28.11.2006	MC 30.11.2006
		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
				SE 25.04.2006	SK 25.01.2006
(11) 1 361 648	(51) H02K 49/04	(11) 1 440 916	(51) B65D 90/10	(11) 1 453 494	(51) A61K 31/047
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		CH 31.01.2009	CZ 10.12.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
		DE 01.08.2009	DK 10.12.2008	DE 03.06.2009	DK 29.10.2008
		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
		FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	FI 29.10.2008	IE 21.11.2008
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008
		NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009
		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SK 29.10.2008	
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		

(11) 1 453 609	(51) B04C 3/00	IE 05.12.2006	IT 02.11.2006	BE 07.01.2009	CH 31.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	LI 02.11.2006	LU 05.12.2006	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	MC 31.12.2006	NL 02.11.2006	FI 07.01.2009	LI 31.01.2009
DE 03.06.2009	DK 10.09.2008	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	MC 31.01.2009	NL 07.01.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
FI 10.09.2008	IE 07.11.2008	TR 02.11.2006			
IT 10.09.2008	MC 30.11.2008			(11) 1 479 842	(51) E04C 3/07
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	(11) 1 465 914	(51) C07J 63/00	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
(11) 1 454 310	(51) G09F 19/02	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	DE 01.08.2009	EE 19.11.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	LI 31.01.2009	DE 01.08.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
BG 26.02.2009	CH 31.12.2008	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	MC 31.01.2009	PT 20.04.2009
CZ 26.11.2008	DE 01.07.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 17.12.2008	MC 31.01.2009		
IE 03.12.2008	LI 31.12.2008	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 485 567	(51) E21B 1/00
MC 31.12.2008	NL 26.11.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) DE 01.08.2009
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	SK 17.12.2008		BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008			CH 31.01.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 455 990	(51) B25J 7/00	(11) 1 466 075	(51) E21B 44/00	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) DE 01.08.2009	(84) BE 21.05.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 21.08.2008	CH 31.01.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
DE 03.06.2009	DK 19.11.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
FI 19.11.2008	IE 29.11.2008	IT 21.05.2008	LI 31.01.2009	SK 17.12.2008	
MC 30.11.2008	NL 19.11.2008	MC 31.01.2009	NL 21.05.2008		
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	PT 21.10.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 526 143	(51) C08F 10/06
SK 19.11.2008		SK 21.05.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
(11) 1 456 680	(51) G01R 33/28	(11) 1 466 614	(51) A61K 47/48	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
(84) IE 18.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 15.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
BE 01.10.2008	BG 01.01.2009	CH 31.12.2008	CZ 15.10.2008	FI 30.07.2008	IE 26.11.2008
CH 31.12.2008	CZ 01.10.2008	DE 01.07.2009	DK 15.10.2008	MC 30.11.2008	PT 30.12.2008
DE 01.07.2009	DK 01.10.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009		
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	(11) 1 530 348	(51) H04M 1/05
FI 01.10.2008	IT 01.10.2008	IT 15.10.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 28.02.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 15.10.2008	LI 28.02.2009	BE 30.07.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
SK 01.10.2008				MC 28.02.2009	NL 30.07.2008
(11) 1 458 700	(51) C07D 307/80	(11) 1 468 203	(51) F16D 65/20	PT 30.12.2008	
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 530 899	(51) A01M 29/00
BG 03.03.2009	CH 31.12.2008	LI 31.01.2009	DE 01.08.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
CZ 03.12.2008	DE 01.07.2009	BE 24.09.2008	DK 24.09.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	DE 03.06.2009	DK 01.10.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
IE 17.12.2008	LI 31.12.2008	PT 24.02.2009		FI 01.10.2008	IE 09.11.2008
MC 31.12.2008	NL 03.12.2008			IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(11) 1 470 260	(51) C14C 15/00	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) DE 01.08.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
		BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
		CH 31.01.2009	CZ 03.12.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008		
		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 548 153	(51) C23C 28/00
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.12.2008
		NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LI 31.12.2008	BE 15.10.2008
		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
		SK 03.12.2008		DE 01.07.2009	DK 15.10.2008
				EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
		(11) 1 478 504	(51) B29C 67/00	FI 15.10.2008	IE 23.12.2008
		(84) AT 21.05.2008	(84) DE 03.06.2009	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
		BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	LT 15.10.2008	MC 31.12.2008
		CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
		EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
		FI 21.05.2008	IE 11.11.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
		IT 21.05.2008	MC 30.11.2008	SK 15.10.2008	
		NL 21.05.2008	PT 21.10.2008		
		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 551 515	(51) A63B 57/00
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009
				LI 31.01.2009	DE 01.08.2009
		(11) 1 479 192	(51) H04L 12/24	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
		(84) AT 07.01.2009	(84) DE 01.08.2009		

CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) 1 553 724	(51) H04L 12/24	SK 28.05.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 555 679
FI 17.12.2008	MC 31.01.2009	LI 31.01.2009	BE 05.11.2008	(51) H01B 3/44
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	LI 31.01.2009
SK 17.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 29.10.2008
		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	CZ 29.10.2008
(11) 1 552 763	(51) A45C 5/14	MC 31.01.2009	NL 05.11.2008	EE 29.10.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.01.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	FI 29.10.2008
LI 31.01.2009	BE 02.07.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	IT 29.10.2008
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	MC 31.01.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			PL 29.10.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 554 918	(51) A01D 33/10	RO 29.10.2008
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009	SI 29.10.2008
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	LI 31.01.2009	BG 23.10.2008	
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) 1 557 093
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(51) A23L 1/00
		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) AT 11.10.2006
(11) 1 552 806	(51) A61K 8/81	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	LI 31.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 23.07.2008	MC 31.01.2009	BE 11.01.2007
LI 31.01.2009	BG 10.12.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	CZ 11.10.2006
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	EE 11.10.2006
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SK 23.07.2008		FI 11.10.2006
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008			HU 12.04.2007
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 554 920	(51) A01D 41/127	IS 11.02.2007
LT 10.09.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 11.10.2006
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LI 31.01.2009	BG 26.02.2009	LU 14.01.2007
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	MC 31.01.2007
SK 10.09.2008		EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PL 11.10.2006
		FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	RO 11.10.2006
(11) 1 552 820	(51) A61K 9/51	LT 26.11.2008	MC 31.01.2009	SI 11.10.2006
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	TR 11.10.2006
LI 31.01.2009	BG 10.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 557 194
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SK 26.11.2008		(51) A61N 1/05
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009			(84) AT 15.10.2008
LT 10.12.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 554 921	(51) A01D 57/20	LI 31.01.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	BG 15.01.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	BE 31.01.2007	BG 02.02.2007	DK 15.10.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	CY 02.11.2006	EE 02.11.2006	ES 26.01.2009
SK 10.12.2008		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	IS 15.02.2009
		GR 03.02.2007	HU 03.05.2007	MC 31.01.2009
(11) 1 553 339	(51) F16K 31/126	IE 02.11.2006	IS 02.03.2007	PL 15.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 02.11.2006	LU 14.01.2007	PT 16.03.2009
LI 31.01.2009	BE 25.06.2008	MC 31.01.2007	PL 02.11.2006	SI 15.10.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	PT 02.04.2007	RO 02.11.2006	
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(11) 1 557 502
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	SK 02.11.2006	TR 02.11.2006	(51) E04B 1/61
IS 25.10.2008	IT 25.06.2008			(84) LT 08.04.2009
LT 25.06.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 555 042	(51) A62B 17/00	
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 557 528
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LI 31.01.2009	BE 29.10.2008	(51) B23P 15/04
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(84) AT 04.06.2008
SK 25.06.2008		DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LI 31.01.2009
		FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	BE 04.06.2008
(11) 1 553 563	(51) G10L 19/00	LT 29.10.2008	MC 31.01.2009	BG 04.09.2008
(84) DE 01.08.2009	(84) NL 05.11.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	DK 04.06.2008
		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	ES 15.09.2008
(11) 1 553 696	(51) H03F 1/30	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	IS 04.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) CH 31.01.2009	SK 29.10.2008		LT 04.06.2008
LI 31.01.2009	BE 08.10.2008			NL 04.06.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(11) 1 555 227	(51) B65G 25/06	PT 04.11.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 31.01.2009	SE 04.09.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	LI 31.01.2009	BE 28.05.2008	SK 04.06.2008
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	
MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 557 529
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	(51) B23P 15/04
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	LT 28.05.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 16.07.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	LI 31.01.2009
		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	BE 16.07.2008
				BG 16.10.2008
				DK 16.07.2008
				EE 16.07.2008
				ES 27.10.2008
				IS 16.11.2008
				IT 16.07.2008
				MC 31.01.2009
				PT 16.12.2008
				SI 16.07.2008
				(11) 1 557 531
				(51) F01D 5/14
				(84) AT 04.06.2008
				(84) CH 31.01.2009

LI 31.01.2009	BE 04.06.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	SK 03.09.2008		IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(11) 1 559 592	(51) B60D 1/06	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	PL 04.02.2009	SE 04.05.2009
IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	SI 04.02.2009	
LT 04.06.2008	MC 31.01.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 561 760	(51) C08B 37/10
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.01.2009
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LT 26.03.2008	NL 26.03.2008	BG 26.02.2009	BE 26.11.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	DK 26.11.2008	CZ 26.11.2008
SK 04.06.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	ES 08.03.2009	EE 26.11.2008
(11) 1 557 532	(51) B23P 15/04	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	IS 26.03.2009	FI 26.11.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 559 835	(51) D21H 23/78	MC 31.01.2009	LT 26.11.2008
LI 31.01.2009	BE 04.06.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	PL 26.11.2008	NL 26.11.2008
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	SI 08.04.2009		RO 26.11.2008	PT 27.04.2009
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(11) 1 559 951	(51) F21S 8/10	SI 26.11.2008	SE 26.02.2009
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(11) 1 561 856	(51) D21C 3/24
IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
LT 04.06.2008	MC 31.01.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SI 08.04.2009	
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 561 933	(51) F02D 41/02
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	LI 31.01.2009	BG 21.08.2008
SK 04.06.2008		MC 31.01.2009	NL 07.05.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
(11) 1 557 688	(51) G01S 3/803	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
SI 08.04.2009		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LT 21.05.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 559 355	(51) A47K 10/34	(11) 1 559 967	(51) F25B 9/00	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.01.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	LI 31.01.2009	BE 03.12.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SK 21.05.2008	
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 561 990	(51) F16L 37/098
MC 28.02.2009	RO 01.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009
SK 01.10.2008		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LI 28.02.2009	BE 20.08.2008
(11) 1 559 365	(51) A61B 5/024	MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
DE 01.08.2009	BG 19.02.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LT 20.08.2008	MC 28.02.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 561 325	(51) H04L 29/06	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) DE 03.06.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	SK 20.08.2008	
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 561 992	(51) F16L 59/153
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	FI 10.09.2008	IE 06.11.2008	(11) 1 562 007	(51) F24H 9/12
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IT 10.09.2008	MC 30.11.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
(11) 1 559 393	(51) A61K 8/92	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
(84) LT 06.05.2009		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) 1 559 501	(51) B23P 21/00	SK 10.09.2008		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 561 477	(51) A61L 9/04	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
LI 31.01.2009	BG 30.10.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 561 636	(51) B60P 1/46	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	CH 09.05.2007	CY 09.05.2007	SK 12.03.2008	
LT 30.07.2008	MC 31.01.2009	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	(11) 1 562 101	(51) G06F 21/00
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	EE 09.05.2007	ES 20.08.2007	(84) LT 10.06.2009	
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(11) 1 562 165	(51) G09F 15/00
SK 30.07.2008		IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	(84) LT 17.06.2009	
(11) 1 559 520	(51) B26D 5/00	LI 09.05.2007	LT 09.05.2007	(11) 1 562 249	(51) H01M 10/04
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.01.2009	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(84) LT 03.06.2009	
LI 31.01.2009	BE 03.09.2008	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 562 260	(51) H01Q 15/23
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 561 644	(51) B60R 11/02	LI 28.02.2009	BE 20.08.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009		
LT 03.09.2008	MC 31.01.2009	EE 04.02.2009	BE 04.02.2009		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009				

DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 564 929	(51) H04L 12/18
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	MC 31.01.2009	NL 24.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 28.02.2009
MC 28.02.2009	NL 20.08.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	LI 28.02.2009	BE 10.12.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
(11) 1 562 311	(51) H04B 10/135	(11) 1 564 384	(51) F01N 1/16	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
LI 28.02.2009	BE 29.10.2008	LI 31.01.2009	BE 20.08.2008	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	SK 10.12.2008	
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 565 084	(51) A43B 21/26
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) IE 25.11.2008	(84) AT 17.09.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	DE 03.06.2009	BE 17.09.2008
LT 29.10.2008	MC 28.02.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 564 440	(51) F16H 7/12	IT 17.09.2008	MC 30.11.2008
SK 29.10.2008		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(11) 1 562 326	(51) H04L 12/24	BG 09.10.2008	DK 09.07.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SK 17.09.2008	
(11) 1 562 337	(51) H04L 12/56	IE 23.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 566 091	(51) A01D 45/02
(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
(11) 1 563 824	(51) A61K 8/92	SK 09.07.2008		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 564 475	(51) F16L 55/027	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
LI 28.02.2009	BG 18.09.2008	(84) LT 20.05.2009		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 564 563	(51) G01R 33/385	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 24.09.2008	MC 28.02.2009
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	LI 28.02.2009	BE 13.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
LT 18.06.2008	MC 28.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 24.09.2008	
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 566 123	(51) A47J 27/21
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SK 18.06.2008		LT 13.08.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 566 260	(51) B29C 70/88
(11) 1 564 003	(51) B41J 2/175	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 28.02.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LI 28.02.2009	BE 29.10.2008
(11) 1 564 053	(51) B60J 7/20	(11) 1 564 829	(51) H01M 8/02	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
LI 31.01.2009	BG 10.03.2009	AT 07.01.2009	CH 31.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	LI 31.01.2009	EE 07.01.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	ES 18.04.2009	IS 07.05.2009	LT 29.10.2008	MC 28.02.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	LT 07.01.2009	MC 31.01.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SI 07.01.2009		SK 29.10.2008	
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 564 836	(51) H01Q 1/08	(11) 1 566 333	(51) B63H 21/34
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 564 135	(51) B64C 1/12	LI 28.02.2009	BE 02.07.2008	LI 28.02.2009	BG 09.10.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008
LI 28.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	ES 13.10.2008	IS 02.11.2008	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LT 31.12.2008	MC 28.02.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(11) 1 566 373	(51) C07C 51/41
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 564 857	(51) H02B 1/46	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) CH 28.02.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
(11) 1 564 144	(51) B65B 13/02	LI 28.02.2009	BG 11.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(84) LT 24.06.2009		CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
(11) 1 564 231	(51) C08F 255/02	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) CH 31.01.2009	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008
LI 31.01.2009	BE 24.12.2008	LT 11.06.2008	MC 28.02.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	SK 16.07.2008	
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008		

(11) 1 566 455	(51) C22B 7/02	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006
(84) AT 26.11.2008	(84) CH 28.02.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	GR 26.01.2007	HU 26.04.2007
LI 28.02.2009	BE 26.11.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	IE 25.10.2006	IS 25.02.2007
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	LT 17.09.2008	MC 28.02.2009	LT 25.10.2006	LU 12.01.2007
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	MC 31.01.2007	NL 25.10.2006
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LT 26.11.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 568 287	(51) A23L 3/32	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LI 28.02.2009	BE 10.09.2008	TR 25.10.2006	
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) 1 568 987	(51) G01N 21/71
(11) 1 566 490	(51) E02F 3/36	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	AT 21.01.2009	CH 28.02.2009
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	LI 28.02.2009	EE 21.01.2009
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	LT 10.09.2008	MC 28.02.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
LT 25.06.2008	MC 28.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	MC 28.02.2009	PL 21.01.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SK 10.09.2008		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(11) 1 568 519	(51) B60D 5/00	SI 21.01.2009	
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(11) 1 569 369	(51) H04B 10/213
SK 25.06.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 566 499	(51) E04B 1/70	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LI 28.02.2009	BG 25.09.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(11) 1 566 539	(51) F02M 61/18	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
ES 25.04.2009	IS 14.05.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
LT 14.01.2009	MC 31.01.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 25.06.2008	MC 28.02.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 568 542	(51) B60R 9/06	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
(11) 1 566 620	(51) G01N 1/06	(11) 1 568 578	(51) B62D 25/08	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SK 25.06.2008	
LI 31.01.2009	BE 04.06.2008	AT 14.01.2009	CH 28.02.2009	(11) 1 569 380	(51) H04L 9/18
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	LI 28.02.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) CH 28.02.2009
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	LI 28.02.2009	BE 18.06.2008
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
MC 31.01.2009	NL 04.06.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 14.01.2009		IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(11) 1 568 683	(51) C07C 211/53	LT 18.06.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 566 799	(51) G11B 7/085	(84) LT 27.05.2009		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 568 822	(51) E01B 7/22	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
LI 31.01.2009	DE 01.08.2009	(84) AT 17.01.2007	(84) CH 28.02.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	LI 28.02.2009	BE 28.02.2007	SK 18.06.2008	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	BG 17.04.2007	CY 17.01.2007	(11) 1 569 481	(51) H04Q 7/34
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	CZ 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 28.02.2009
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	EE 17.01.2007	HU 18.07.2007	LI 28.02.2009	BE 25.06.2008
LT 03.12.2008	MC 31.01.2009	IS 17.05.2007	LT 17.01.2007	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LU 25.02.2007	MC 28.02.2007	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	NL 17.01.2007	RO 17.01.2007	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SI 17.01.2007	SK 17.01.2007	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
(11) 1 568 182	(51) H04L 12/56	(11) 1 568 863	(51) F01N 3/08	LT 25.06.2008	MC 28.02.2009
(84) IE 01.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	AT 14.01.2009	CH 28.02.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
CH 31.12.2008	CZ 19.11.2008	LI 28.02.2009	EE 14.01.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
DE 01.07.2009	DK 19.11.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	SK 25.06.2008	
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 569 819	(51) B60R 1/00
FI 19.11.2008	LI 31.12.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) IE 04.12.2008	(84) AT 08.10.2008
MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	DE 01.07.2009	BE 08.10.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	SI 14.01.2009		BG 08.01.2009	CH 31.12.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 568 912	(51) F16F 1/387	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
SK 19.11.2008		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 31.01.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 568 265	(51) A01D 45/00	LI 31.01.2009	BE 31.01.2007	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 28.02.2009	BG 25.01.2007	CY 25.10.2006	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
LI 28.02.2009	BE 17.09.2008	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008			RO 08.10.2008	SE 08.01.2009

SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(11) 1 574 231	(51) A61N 1/05
(11) 1 570 130	(51) E01C 19/38	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(84) LT 29.04.2009	
(84) AT 10.12.2008	(84) DE 01.07.2009	(11) 1 571 520	(51) G05G 5/05	(11) 1 574 262	(51) B05B 15/02
CH 31.12.2008	LI 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) 1 570 622	(51) H04L 29/06	LI 28.02.2009	BE 29.10.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(84) IE 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
DE 01.07.2009	BE 01.10.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
BG 01.01.2009	CH 31.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LT 30.07.2008	MC 31.03.2009
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
FI 01.10.2008	IT 01.10.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	SK 30.07.2008	
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008		
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(11) 1 571 687	(51) H01J 17/49	(11) 1 574 263	(51) B05C 3/109
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(11) 1 570 725	(51) A01D 87/10	(11) 1 571 725	(51) H01M 8/04	EE 18.02.2009	BE 18.02.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	SI 18.02.2009	
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 17.09.2008	MC 31.03.2009		
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 574 348	(51) B41J 15/16
SI 14.01.2009		RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BG 26.03.2008
(11) 1 570 748	(51) A23K 1/00	(11) 1 571 805	(51) H04L 29/08	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007
(84) EE 24.09.2008	(84) IS 24.01.2009	(84) DE 01.08.2009		CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
LT 24.09.2008	MC 31.03.2009			EE 26.12.2007	ES 06.04.2008
PT 24.02.2009	SI 24.09.2008	(11) 1 571 868	(51) H04Q 7/38	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
(11) 1 571 024	(51) B60H 3/06	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 10.03.2008	IS 26.04.2008
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 26.12.2007	LT 26.12.2007
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	MC 31.03.2008	PL 26.12.2007
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	LT 06.08.2008	MC 31.03.2009	SK 26.12.2007	
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009		
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) 1 574 350	(51) B41J 25/34
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SK 06.08.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(11) 1 571 091	(51) B65B 51/14	(11) 1 573 078	(51) C01F 7/06	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(84) LT 29.04.2009		(84) AT 19.11.2008	(84) DE 03.06.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) 1 571 274	(51) E04F 19/06	BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
EE 12.09.2007	GR 13.12.2007	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 02.07.2008	MC 31.03.2009
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	FI 19.11.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
MC 31.03.2008		NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(11) 1 571 345	(51) F04D 29/34	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SK 02.07.2008	
(84) AT 08.10.2008	(84) CH 28.02.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008		
LI 28.02.2009	BG 08.01.2009	(11) 1 573 223	(51) F16F 1/38	(11) 1 574 421	(51) B62D 15/02
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	BG 08.01.2009	CH 31.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
LT 08.10.2008	MC 28.02.2009	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IE 08.10.2008	LI 31.12.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	MC 31.12.2008	PT 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
SK 08.10.2008		SK 08.10.2008		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 571 383	(51) F16L 13/14	(11) 1 574 157	(51) A47J 31/40	(11) 1 574 624	(51) E02D 5/80
(84) AT 21.11.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LT 13.05.2009		(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
LI 28.02.2009	BG 21.02.2008	(11) 1 574 182	(51) A61F 2/30	(11) 1 574 680	(51) F01N 3/023
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(84) LT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007			CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
FI 21.11.2007	IE 21.11.2007	(11) 1 574 189	(51) A61F 5/00	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	(84) LT 06.05.2009		FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
MC 28.02.2008	PL 21.11.2007			IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
				MC 31.03.2009	NL 05.11.2008
				PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
				RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
				SI 05.11.2008	SK 05.11.2008

(11) 1 574 762 (84) LT 03.06.2009	(51) F16K 1/22	EE 09.04.2008 LI 31.12.2008 NL 09.04.2008 RO 09.04.2008	IE 09.04.2008 MC 31.12.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008	FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LT 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	IE 30.07.2008 IT 30.07.2008 MC 31.03.2009 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008
(11) 1 575 003 (84) AT 01.10.2008 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 MC 31.03.2009 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) G07F 7/02 (84) BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 IE 01.10.2008 LT 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 576 598 (84) IE 14.11.2008 BE 22.10.2008 CZ 22.10.2008 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IT 22.10.2008 NL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) G11B 7/22 (84) AT 22.10.2008 BG 22.01.2009 DE 03.06.2009 EE 22.10.2008 FI 22.10.2008 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009 SK 22.10.2008	(11) 1 577 135 (84) AT 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 IE 23.07.2008 LT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SI 23.07.2008	(51) B60J 1/20 (84) BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 IS 23.11.2008 MC 31.03.2009 RO 23.07.2008
(11) 1 575 064 (84) DK 18.02.2009 BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 IS 18.06.2009 MC 31.03.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) H01C 17/065 (84) AT 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(11) 1 576 929 (84) BG 11.09.2008 IS 11.10.2008 MC 31.03.2009 SI 11.06.2008	(51) A61B 17/12 (84) EE 11.06.2008 LT 11.06.2008 RO 11.06.2008	(11) 1 577 159 (84) EE 14.01.2009 IS 14.05.2009 MC 31.03.2009 SE 14.04.2009	(51) B60P 3/06 (84) FI 14.01.2009 LT 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009
(11) 1 575 152 (84) LT 15.04.2009	(51) H02M 1/12 (84) ES 26.07.2009	(11) 1 576 942 (84) BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 LT 01.10.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) A61H 35/00 (84) CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 IE 01.10.2008 IT 01.10.2008 MC 31.03.2009 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 577 176 (84) AT 10.09.2008 LI 28.02.2009 CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 IE 10.09.2008 LT 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) B60R 22/02 (84) CH 28.02.2009 BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 IS 10.01.2009 MC 28.02.2009 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008
(11) 1 575 173 (84) AT 05.03.2008 BG 05.06.2008 CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 IE 18.11.2008 MC 30.11.2008 SE 05.06.2008	(51) H03M 9/00 (84) BE 05.03.2008 CY 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IT 05.03.2008 PT 05.08.2008 SK 05.03.2008	(11) 1 576 972 (84) BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IE 24.09.2008 LT 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(51) A61M 1/16 (84) CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IS 24.01.2009 MC 31.03.2009 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(11) 1 577 269 (84) AT 17.03.2008 BG 11.10.2007 CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007 FI 11.07.2007 GB 11.07.2007 IE 11.07.2007 LT 11.07.2007 NL 11.07.2007 PT 11.12.2007 SE 11.10.2007	(51) C02F 11/04 (84) BE 31.03.2008 CY 11.07.2007 DK 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 GR 12.10.2007 IS 11.11.2007 MC 31.03.2008 PL 11.07.2007 RO 11.07.2007 SI 11.07.2007
(11) 1 575 174 (84) AT 28.05.2008 BG 28.08.2008 DK 28.05.2008 ES 08.09.2008 IT 28.05.2008 PT 28.10.2008 SK 28.05.2008	(51) H03M 9/00 (84) BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 IE 18.11.2008 MC 30.11.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 577 021 (84) AT 13.08.2008 LI 28.02.2009 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IT 13.08.2008 MC 28.02.2009 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) B05C 17/005 (84) CH 28.02.2009 BG 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IS 13.12.2008 LT 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(11) 1 577 452 (84) BG 10.12.2008 EE 10.09.2008 IS 10.01.2009 MC 31.03.2009 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) E03F 5/04 (84) CZ 10.09.2008 FI 10.09.2008 LT 10.09.2008 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008
(11) 1 575 190 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IS 17.04.2009 MC 31.03.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) H04B 7/26 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(11) 1 577 031 (84) LT 27.05.2009	(51) B21D 53/74	(11) 1 577 472 (84) BG 26.02.2009 EE 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 PT 27.04.2009 SI 26.11.2008	(51) E05C 17/28 (84) CZ 26.11.2008 ES 08.03.2009 IE 26.11.2008 MC 31.03.2009 RO 26.11.2008 SK 26.11.2008
(11) 1 575 317 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IS 15.02.2009 LT 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) H04Q 7/30 (84) BE 15.10.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IT 15.10.2008 MC 31.03.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 577 069 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(51) B27C 1/08 (84) AT 21.01.2009 BE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 577 473 (84) AT 15.03.2008 BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008 EE 16.01.2008 FI 16.01.2008 IE 16.01.2008 LT 16.01.2008 NL 16.01.2008	(51) E05C 17/44 (84) BE 31.03.2008 CY 16.01.2008 DK 16.01.2008 ES 27.04.2008 GB 16.01.2008 IS 16.05.2008 MC 31.03.2008 PL 16.01.2008
(11) 1 575 879 (84) DE 01.07.2009 CH 31.12.2008 CZ 09.04.2008	(51) C04B 35/043 (84) BG 09.07.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008	(11) 1 577 073 (84) LT 08.04.2009	(51) B29C 45/56 (84) SI 08.04.2009	(11) 1 577 473 (84) AT 15.03.2008 BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008 EE 16.01.2008 FI 16.01.2008 IE 16.01.2008 LT 16.01.2008 NL 16.01.2008	(51) E05C 17/44 (84) BE 31.03.2008 CY 16.01.2008 DK 16.01.2008 ES 27.04.2008 GB 16.01.2008 IS 16.05.2008 MC 31.03.2008 PL 16.01.2008
(11) 1 575 879 (84) DE 01.07.2009 CH 31.12.2008 CZ 09.04.2008	(51) C04B 35/043 (84) BG 09.07.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008	(11) 1 577 128 (84) AT 30.07.2008 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008	(51) B60G 21/055 (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008	(11) 1 577 473 (84) AT 15.03.2008 BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008 EE 16.01.2008 FI 16.01.2008 IE 16.01.2008 LT 16.01.2008 NL 16.01.2008	(51) E05C 17/44 (84) BE 31.03.2008 CY 16.01.2008 DK 16.01.2008 ES 27.04.2008 GB 16.01.2008 IS 16.05.2008 MC 31.03.2008 PL 16.01.2008

PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	PL 04.03.2009	SI 04.03.2009	LT 18.02.2009	MC 31.03.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 582 651	(51) E04F 13/06	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(11) 1 580 524	(51) G01B 11/25	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 582 681	(51) E05F 15/16	(11) 1 583 156	(51) H01L 31/101
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 582 690	(51) E06B 9/327	LI 28.02.2009	BE 19.11.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	LI 28.02.2009	BE 13.08.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	MC 28.02.2009	NL 19.11.2008
(11) 1 580 844	(51) H01Q 21/00	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) LT 17.06.2009		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(11) 1 580 873	(51) H02M 1/08	SK 13.08.2008		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 582 692	(51) E21B 19/24	(11) 1 583 190	(51) H01S 5/323
LI 31.01.2009	BG 03.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
MC 31.01.2009	NL 03.09.2008	MC 31.03.2009	PT 23.12.2008	MC 31.03.2009	PL 24.12.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SK 23.07.2008		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
(11) 1 580 879	(51) H03F 3/217	(11) 1 582 701	(51) F01D 21/04	(11) 1 583 275	(51) H04L 1/18
(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
(11) 1 580 890	(51) H03K 19/003	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	LT 27.08.2008	MC 31.03.2009
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
GR 10.08.2007	IS 09.09.2007	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 582 734	(51) F02M 35/14	SK 27.08.2008	
LT 09.05.2007	NL 09.05.2007	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) 1 583 455	(51) A47L 15/42
PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) IE 19.12.2008	(84) AT 08.10.2008
RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DE 01.07.2009	BE 08.10.2008
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	BG 08.01.2009	CH 31.12.2008
(11) 1 580 947	(51) H04L 25/02	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 582 954	(51) G05B 19/418	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 583 930	(51) F28D 9/00
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(84) IE 19.12.2008	(84) AT 12.11.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	DE 01.07.2009	BE 12.11.2008
(11) 1 581 575	(51) C08G 18/38	MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	BG 12.02.2009	CH 31.12.2008
(84) DE 01.08.2009		PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
(11) 1 582 222	(51) A61K 47/26	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	SK 29.10.2008		FI 12.11.2008	LI 31.12.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) 1 582 986	(51) G06F 12/08	MC 31.12.2008	NL 12.11.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	BE 11.02.2009	EE 11.02.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
LT 13.08.2008	MC 31.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SK 12.11.2008	
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 584 249	(51) A41H 33/00
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 28.02.2009
SK 13.08.2008		PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	LI 28.02.2009	BE 28.05.2008
(11) 1 582 481	(51) B65G 1/04	SI 11.02.2009		BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
(84) BE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(11) 1 583 130	(51) H01H 71/24	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
ES 15.06.2009	LT 04.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	LT 28.05.2008	MC 28.02.2009
		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	NL 28.05.2008	SE 28.08.2008

SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 585 073	(51) G07F 17/30	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 584 321	(51) A61Q 1/02	(84) LT 27.05.2009		IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(11) 1 585 141	(51) G21C 19/06	MC 31.03.2009	PT 27.01.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	EE 25.02.2009	BE 25.02.2009	SK 27.08.2008	
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 586 847	(51) F41A 9/53
LT 15.10.2008	MC 31.03.2009	LT 25.02.2009	MC 31.03.2009	(84) LT 10.06.2009	
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 586 849	(51) F41A 17/36
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 585 238	(51) H04B 10/18	BE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SK 15.10.2008		(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 584 379	(51) B07C 3/18	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 21.01.2009	MC 31.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
AT 18.02.2009	EE 18.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	SI 21.01.2009	
MC 31.03.2009	PL 18.02.2009	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 586 850	(51) F41A 17/36
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SI 25.02.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
(11) 1 584 436	(51) B27B 17/00	(11) 1 586 320	(51) A61K 31/435	BE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 28.02.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	LI 28.02.2009	BE 16.07.2008	LT 21.01.2009	MC 31.03.2009
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	BG 16.10.2008	DK 16.07.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	IS 16.11.2008	MC 28.02.2009	SI 21.01.2009	
GR 06.03.2008	IE 31.03.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) 1 587 300	(51) H04N 1/60
IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	(11) 1 586 464	(51) B43L 23/08	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
LT 05.12.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.01.2009	DK 05.11.2008	ES 16.02.2009
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	LI 31.01.2009	BG 02.10.2008	FI 05.11.2008	IE 13.11.2008
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
SK 05.12.2007		IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	(11) 1 587 382	(51) A41D 13/012
(11) 1 584 561	(51) B65B 35/40	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	(84) IE 19.12.2008	(84) AT 08.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	DE 01.07.2009	BE 08.10.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	BG 08.01.2009	CH 31.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 02.07.2008		CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 586 496	(51) B62D 25/06	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008
LT 13.08.2008	MC 31.03.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
SK 13.08.2008		PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
(11) 1 584 714	(51) D01H 1/10	SI 04.03.2009		(11) 1 587 933	(51) C12N 15/82
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	(11) 1 586 708	(51) E02F 3/36	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 584 951	(51) G01V 11/00	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	LI 31.01.2009	BE 13.08.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
LI 28.02.2009	BG 13.11.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	LT 13.08.2008	MC 31.01.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
LT 13.08.2008	MC 28.02.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 588 774	(51) B05B 11/00
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 586 709	(51) E02F 3/36	(84) IE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SK 13.08.2008		CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(11) 1 584 971	(51) G02F 1/13	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SK 31.12.2008	
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(11) 1 588 810	(51) B27C 9/02
LT 09.07.2008	MC 31.03.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) 1 586 827	(51) F24H 9/12	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) DK 27.08.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
SK 09.07.2008		EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008

IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(11) 1 593 442	(51) B21C 23/14
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	TR 04.10.2006		(84) BE 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008			CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 590 611	(51) F25B 21/02	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
SK 10.12.2008		(84) IE 18.12.2008	(84) AT 05.11.2008	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
(11) 1 588 830	(51) B29D 30/06	DE 01.07.2009	BE 05.11.2008	GR 09.11.2007	IE 21.04.2008
(84) LT 27.05.2009		BG 05.02.2009	CH 31.12.2008	IS 08.12.2007	LT 08.08.2007
(11) 1 588 987	(51) C02F 3/12	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	MC 30.04.2008	NL 08.08.2007
(84) DK 20.08.2008	(84) EE 20.08.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 05.11.2008	LI 31.12.2008	RO 08.08.2007	SI 08.08.2007
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	MC 31.12.2008	NL 05.11.2008	SK 08.08.2007	
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) 1 593 482	(51) B31B 1/04
PT 20.01.2009		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009
(11) 1 589 121	(51) C22B 23/00	(11) 1 590 637	(51) G01F 1/74	(11) 1 593 542	(51) B60N 2/005
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) LT 24.06.2009	
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	BG 05.02.2009	CH 31.01.2009	(11) 1 593 776	(51) D21F 5/04
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	CZ 05.11.2008	DE 01.08.2009	(84) LT 17.06.2009	
LT 31.12.2008	MC 31.03.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 593 780	(51) E02D 29/14
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) EE 03.09.2008	(84) IS 03.01.2009
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	LT 03.09.2008	MC 31.03.2009
SK 31.12.2008		NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) 1 593 873	(51) F16F 9/04
(11) 1 589 524	(51) G10L 13/06	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(11) 1 591 391	(51) B65H 18/26	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
DE 13.06.2008	DK 12.03.2008	(84) LT 24.06.2009		IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 591 408	(51) B66D 1/74	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
FI 12.03.2008	IE 08.04.2008	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 591 458	(51) C08F 8/00	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.12.2008	(11) 1 595 427	(51) H04R 3/00
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	LI 31.12.2008	BE 20.08.2008	(84) BE 31.01.2007	(84) BG 13.03.2007
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	CY 13.12.2006	CZ 13.12.2006
(11) 1 589 841	(51) A41H 43/02	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 13.12.2006	EE 13.12.2006
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.12.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006
BG 10.03.2009	CH 31.12.2008	IE 26.12.2008	IS 20.12.2008	FR 13.12.2006	GR 14.03.2007
CZ 10.12.2008	DE 01.07.2009	LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	HU 14.06.2007	IS 13.04.2007
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	IT 13.12.2006	LT 13.12.2006
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SK 20.08.2008		LU 31.01.2007	MC 31.01.2007
IE 10.12.2008	LI 31.12.2008	(11) 1 591 640	(51) F01P 3/08	NL 13.12.2006	PL 13.12.2006
MC 31.12.2008	NL 10.12.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	PT 14.05.2007	RO 13.12.2006
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 592 365	(51) A61F 2/12	SE 13.03.2007	SI 13.12.2006
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SK 13.12.2006	TR 13.12.2006
SK 10.12.2008		BG 03.03.2009	CH 31.01.2009	(11) 1 595 475	(51) A47C 20/04
(11) 1 590 253	(51) B65D 33/00	CZ 03.12.2008	DE 01.08.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007
(84) IE 03.12.2008	(84) AT 05.11.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008
BE 05.11.2008	BG 05.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007
CH 31.12.2008	CZ 05.11.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007
DE 01.07.2009	DK 05.11.2008	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	MC 30.04.2008	NL 14.11.2007
FI 05.11.2008	LI 31.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
MC 31.12.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 593 330	(51) A47J 31/44	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) LT 24.06.2009		SI 14.11.2007	
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(11) 1 593 402	(51) A61M 1/06	(11) 1 595 578	(51) A62C 3/06
SK 05.11.2008		(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) DE 03.06.2009
(11) 1 590 291	(51) B66C 1/12	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009
(84) BE 31.01.2007	(84) BG 04.01.2007	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
CY 04.10.2006	CZ 04.10.2006	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	FI 15.10.2008	IE 11.11.2008
FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	IT 15.10.2008	MC 30.11.2008
HU 05.04.2007	IE 04.10.2006	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
IS 04.02.2007	LT 04.10.2006	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
LU 07.01.2007	MC 31.01.2007			SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007				
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007				

(11) 1 595 653	(51) B25C 1/08	IS 16.09.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 600 472	(51) C08K 5/5398
(84) LT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	LT 16.05.2007	PL 16.05.2007	(84) LT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SI 08.04.2009		RO 16.05.2007	SI 16.05.2007	SI 08.04.2009	
(11) 1 595 656	(51) B25G 1/01	SK 16.05.2007		(11) 1 600 554	(51) D21G 1/00
(84) BG 13.03.2007	(84) CY 13.12.2006	(11) 1 598 114	(51) B03C 3/30	(84) LT 03.06.2009	
CZ 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) LT 24.06.2009		(11) 1 600 570	(51) E04B 1/34
EE 13.12.2006	ES 24.03.2007	(11) 1 598 366	(51) C07K 14/655	(84) EE 01.04.2009	(84) LT 01.04.2009
GB 13.12.2006	GR 14.03.2007	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	SI 01.04.2009	
HU 14.06.2007	IE 13.12.2006	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 600 573	(51) E04B 5/02
IS 13.04.2007	LT 13.12.2006	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
MC 31.05.2007	PL 13.12.2006	MC 31.03.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 600 587	(51) E05B 63/14
PT 14.05.2007	RO 13.12.2006	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) LT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
SI 13.12.2006	SK 13.12.2006			(11) 1 601 186	(51) H04N 5/217
TR 13.12.2006		(11) 1 598 479	(51) E01C 11/12	(84) LT 03.06.2009	
(11) 1 595 672	(51) B29D 30/06	(84) AT 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007	(11) 1 601 703	(51) C08F 255/00
(84) DE 01.07.2009		CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CH 05.07.2006
(11) 1 596 150	(51) F41A 9/37	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	CY 05.07.2006	CZ 05.07.2006
(84) LT 24.06.2009		ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	EE 05.07.2006	GR 06.10.2006
(11) 1 596 263	(51) G05B 19/042	GR 10.08.2007	HU 10.11.2007	HU 06.01.2007	IE 08.02.2007
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 09.05.2007	IS 09.09.2007	IS 05.07.2006	LI 05.07.2006
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	IT 09.05.2007	LT 09.05.2007	LT 05.07.2006	LU 08.02.2007
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	MC 31.05.2007	PL 09.05.2007	MC 28.02.2007	PL 05.07.2006
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	RO 05.07.2006	SI 05.07.2006
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	SK 05.07.2006	
LT 13.08.2008	MC 31.03.2009	SK 09.05.2007	TR 09.05.2007		
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 598 510	(51) E05D 7/00	(11) 1 601 730	(51) C09D 11/18
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 09.03.2007	(84) BG 28.09.2006
SK 13.08.2008		BE 18.02.2009	EE 18.02.2009	CY 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 596 358	(51) G09G 3/32	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	GR 29.09.2006	HU 29.12.2006
(11) 1 596 431	(51) H01L 21/68	SI 18.02.2009		IE 28.06.2006	LT 28.06.2006
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 599 424	(51) C03B 7/00	LU 09.03.2007	NL 28.06.2006
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(84) AT 04.03.2008	(84) BE 31.03.2008	PL 28.06.2006	PT 28.11.2006
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	TR 28.06.2006	
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	(11) 1 602 296	(51) A43C 11/14
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	MC 31.03.2008	NL 07.11.2007	(11) 1 602 356	(51) A61K 8/81
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
		RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(11) 1 596 480	(51) H01R 25/00	SK 07.11.2007		FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 600 228	(51) B21J 13/12	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) BE 31.05.2007	(84) BG 08.02.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	CY 08.11.2006	CZ 08.11.2006	(11) 1 602 650	(51) C07D 281/16
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	DK 08.02.2007	EE 08.11.2006	(84) BE 24.10.2007	(84) BG 24.01.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 08.11.2006	GR 09.02.2007	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	HU 09.05.2007	IE 08.11.2006	CZ 24.10.2007	DE 25.01.2008
		IS 08.03.2007	LT 08.11.2006	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
(11) 1 596 981	(51) B01J 19/24	LU 24.05.2007	MC 31.05.2007	IS 24.02.2008	LI 24.10.2007
(84) BG 14.09.2006	(84) CH 14.06.2006	NL 08.11.2006	PL 08.11.2006	LT 24.10.2007	MC 31.05.2008
CY 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	NL 24.10.2007	RO 24.10.2007
EE 14.06.2006	GR 15.09.2006	SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
HU 15.12.2006	IE 09.02.2007	TR 08.11.2006		SK 24.10.2007	
IS 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 600 364	(51) B62D 53/08	(11) 1 602 767	(51) D06F 37/30
LT 14.06.2006	LU 09.02.2007	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) CH 31.12.2008
MC 28.02.2007	PL 14.06.2006	CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	LI 31.12.2008	BE 07.05.2008
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
		IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	FI 07.05.2008	IE 09.12.2008
(11) 1 597 286	(51) C08F 2/00	LT 09.01.2008	MC 31.05.2008	MC 31.12.2008	PT 07.10.2008
(84) AT 16.05.2007	(84) BG 16.08.2007	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008		
CH 16.05.2007	CY 16.05.2007	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008		
CZ 16.05.2007	EE 16.05.2007				
GR 17.08.2007	IE 08.02.2008				

RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	MC 30.06.2008	NL 21.05.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
(11) 1 602 872	(51) F16L 55/115	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 607 256	(51) B60J 7/00	(11) 1 609 621	(51) B43L 9/02
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) LT 27.05.2009	
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008		
SI 18.02.2009		EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 609 705	(51) B62D 33/023
(11) 1 602 932	(51) G01R 1/067	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) DK 19.11.2008
(84) LT 13.05.2009		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) 1 603 307	(51) H04L 29/08	MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
(84) LT 13.05.2009		PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(11) 1 603 353	(51) H04W 88/06	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) LT 13.05.2009		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(11) 1 603 955	(51) C08F 2/01	(11) 1 607 313	(51) B62D 33/00	(11) 1 609 908	(51) D21G 1/00
(84) BG 17.08.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) LT 06.05.2009		(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
CY 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(11) 1 607 548	(51) E04H 12/08	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
EE 17.05.2006	GR 18.08.2006	(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	IE 31.12.2008	NL 31.12.2008
HU 18.11.2006	IE 08.02.2007	(11) 1 607 694	(51) F24H 9/12	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
IS 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) EE 01.04.2009	(84) LT 01.04.2009	SK 31.12.2008	
LT 17.05.2006	LU 08.02.2007	SI 01.04.2009		(11) 1 610 044	(51) F16K 7/16
MC 28.02.2007	PL 17.05.2006	(11) 1 607 819	(51) G05D 23/13	(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 17.10.2006	RO 17.05.2006	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.12.2008	(11) 1 610 049	(51) F16L 53/00
SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	LI 31.12.2008	BE 06.08.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 1 604 324	(51) G06G 1/00	DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 14.03.2008	(84) BE 31.03.2008	IE 03.12.2008	MC 31.12.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PL 11.03.2009	SI 11.03.2009
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	(11) 1 608 050	(51) H02B 1/38	(11) 1 610 279	(51) G08G 1/017
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	(84) LT 27.05.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	(11) 1 608 221	(51) A01N 25/18	AT 07.01.2009	EE 07.01.2009
IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
LT 16.01.2008	MC 31.03.2008	BG 16.11.2006	CH 16.08.2006	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	CY 16.08.2006	CZ 16.08.2006	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	SI 07.01.2009	
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	FI 16.08.2006	HU 17.02.2007	(11) 1 610 312	(51) G11B 7/09
SK 16.01.2008		IE 12.01.2007	IS 16.08.2006	(84) LT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 604 747	(51) B08B 9/00	LI 16.08.2006	LT 16.08.2006	SI 08.04.2009	
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	LU 12.01.2007	MC 31.01.2007		
SI 08.04.2009		NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	(11) 1 610 338	(51) G11C 7/18
(11) 1 604 934	(51) B66B 5/00	PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(84) LT 17.06.2009		SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
(11) 1 605 528	(51) H01L 41/087	SK 16.08.2006	TR 16.08.2006	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008
(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 608 838	(51) E06C 7/12	MC 31.03.2009	PT 24.02.2009
(11) 1 607 065	(51) A61F 2/08	(84) AT 18.02.2007	(84) BG 25.01.2007	(11) 1 611 175	(51) C08F 255/02
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	CY 25.10.2006	CZ 25.10.2006	(84) AT 08.02.2007	(84) BG 17.08.2006
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	EE 25.10.2006	FI 25.10.2006	CH 17.05.2006	CY 17.05.2006
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	GR 26.01.2007	HU 26.04.2007	CZ 17.05.2006	EE 17.05.2006
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IE 25.10.2006	IS 25.02.2007	GR 18.08.2006	HU 18.11.2006
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	LT 25.10.2006	MC 28.02.2007	IE 08.02.2007	IS 17.05.2006
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PL 25.10.2006	RO 25.10.2006	LI 17.05.2006	LT 17.05.2006
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	LU 08.02.2007	MC 28.02.2007
SK 22.10.2008		SK 25.10.2006	TR 25.10.2006	PL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 607 068	(51) A61F 2/40	(11) 1 609 459	(51) A61K 8/49	RO 17.05.2006	SI 17.05.2006
(84) LT 22.04.2009		(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	SK 17.05.2006	
(11) 1 607 188	(51) B25F 5/00	SI 08.04.2009		(11) 1 611 756	(51) H04Q 7/34
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(11) 1 609 517	(51) B01D 25/26	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	BG 08.02.2007	CY 08.11.2006
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SI 01.04.2009		CZ 08.11.2006	DK 08.02.2007
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 609 594	(51) B32B 27/12	EE 08.11.2006	FI 08.11.2006
IE 03.06.2008	IS 21.09.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	GR 09.02.2007	HU 09.05.2007
				IS 08.03.2007	LT 08.11.2006
				LU 22.03.2007	MC 31.03.2007

NL 08.11.2006	PL 08.11.2006	LI 22.08.2007	LT 22.08.2007	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
PT 09.04.2007	RO 08.11.2006	LV 22.08.2007	NL 22.08.2007	(11) 1 614 692	(51) C07K 14/47
SI 08.11.2006	SK 08.11.2006	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(84) LT 10.06.2009	
TR 08.11.2006		RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(11) 1 614 809	(51) E01F 15/04
(11) 1 611 778	(51) H05K 7/20	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(84) LT 24.06.2009	
(84) AT 17.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(11) 1 612 609	(51) G03F 7/20	(11) 1 616 069	(51) E05C 19/06
BG 07.05.2007	CY 07.02.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 28.02.2007	(84) BG 28.02.2009
CZ 07.02.2007	DK 07.02.2007	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	CY 29.11.2006	CZ 29.11.2006
EE 07.02.2007	FI 07.02.2007	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	DK 28.02.2007	EE 29.11.2006
GR 08.05.2007	HU 08.08.2007	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
IE 07.02.2007	IS 07.06.2007	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	GR 01.03.2007	HU 30.05.2007
LT 07.02.2007	LU 17.03.2007	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	IE 29.11.2006	IS 29.03.2007
MC 31.03.2007	NL 07.02.2007	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LT 29.11.2006	LU 01.02.2007
PL 07.02.2007	PT 09.07.2007	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	MC 28.02.2007	PL 29.11.2006
RO 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 612 714	(51) G06K 9/00	PT 30.04.2007	RO 29.11.2006
SI 07.02.2007	SK 07.02.2007	(84) LT 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006
TR 07.02.2007		(11) 1 612 991	(51) H04L 9/32	TR 29.11.2006	
(11) 1 611 795	(51) A23J 1/20	(84) LT 22.04.2009	(84) LT 22.04.2009	(11) 1 616 242	(51) G06F 21/04
(84) BE 31.05.2008	(84) BG 14.02.2008	(11) 1 613 135	(51) H05K 3/10	(84) AT 13.06.2007	(84) BG 13.09.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) 1 613 421	(51) B01J 8/02	DE 14.09.2007	DK 13.06.2007
FI 14.11.2007	FR 29.08.2008	(84) AT 15.01.2007	(84) BE 31.01.2007	EE 13.06.2007	ES 24.09.2007
GB 14.11.2007	IE 14.11.2007	BG 31.08.2006	CY 31.05.2006	FI 13.06.2007	GR 14.09.2007
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	CZ 31.05.2006	EE 31.05.2006	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007
MC 31.05.2008	NL 14.11.2007	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	IT 13.06.2007	LT 13.06.2007
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	HU 01.12.2006	IE 31.05.2006	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	IS 31.01.2007	LT 31.05.2006	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007
SK 14.11.2007		LU 15.01.2007	MC 31.01.2007	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007
(11) 1 611 808	(51) A41D 13/12	PT 31.10.2006	RO 31.05.2006	SK 13.06.2007	
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	(11) 1 616 554	(51) A61K 8/06
DE 01.08.2009	BG 17.03.2009	SK 31.05.2006	TR 31.05.2006	(84) LT 29.04.2009	
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) 1 613 485	(51) B42D 15/00	(11) 1 616 646	(51) B23B 27/14
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) BE 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	CY 02.11.2006	CZ 02.11.2006	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	DK 02.02.2007	EE 02.11.2006	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007
MC 31.01.2009	NL 17.12.2008	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	GR 03.02.2007	HU 03.05.2007	GR 10.08.2007	HU 10.11.2007
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	IE 16.04.2007	IS 02.03.2007	IE 18.06.2007	IS 09.09.2007
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	LT 02.11.2006	LU 14.04.2007	LT 09.05.2007	LU 17.06.2007
(11) 1 611 989	(51) B23K 20/12	MC 30.04.2007	NL 02.11.2006	MC 30.06.2007	NL 09.05.2007
(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PL 02.11.2006	PT 02.04.2007	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
(11) 1 612 329	(51) D21G 1/02	RO 02.11.2006	SE 02.02.2007	RO 09.05.2007	SI 09.05.2007
(84) LT 24.06.2009		SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	SK 09.05.2007	TR 09.05.2007
(11) 1 612 529	(51) G01K 17/00	TR 02.11.2006		(11) 1 616 680	(51) B27D 1/08
(84) AT 11.04.2007	(84) BG 11.07.2007	(11) 1 613 696	(51) C08L 57/08	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 05.06.2008
CY 11.04.2007	CZ 11.04.2007	(84) BG 14.09.2006	(84) CY 14.06.2006	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
DE 12.07.2007	DK 11.04.2007	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
EE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 14.06.2006	GR 15.09.2006	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	HU 15.12.2006	IE 14.06.2006	FR 26.12.2008	IE 05.03.2008
HU 12.10.2007	IS 11.08.2007	IS 30.04.2007	LU 22.04.2007	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
IT 11.04.2007	LT 11.04.2007	MC 30.04.2007	NL 14.06.2006	LT 05.03.2008	MC 30.06.2008
LU 04.07.2007	LV 11.04.2007	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
MC 31.07.2007	NL 11.04.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
PL 11.04.2007	PT 11.09.2007	SK 14.06.2006		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
RO 11.04.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 614 502	(51) B23P 15/00	SK 05.03.2008	
SI 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) LT 15.04.2009	(84) LT 15.04.2009	(11) 1 616 813	(51) B65D 83/14
TR 11.04.2007		(11) 1 614 629	(51) B65B 27/10	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
(11) 1 612 530	(51) G01K 17/00	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	AT 04.02.2009	EE 04.02.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	LT 14.01.2009	NL 14.01.2009
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007				
GR 23.11.2007	IS 22.12.2007				

(11) 1 626 609 (84) LT 22.04.2009	(51) H04Q 9/00	GR 07.09.2007 IE 06.06.2007 IT 06.06.2007 LU 09.08.2007 MC 31.08.2007 PL 06.06.2007 RO 06.06.2007 SI 06.06.2007 TR 06.06.2007	HU 07.12.2007 IS 06.10.2007 LT 06.06.2007 LV 06.06.2007 NL 06.06.2007 PT 06.11.2007 SE 06.09.2007 SK 06.06.2007	(11) 1 630 126 (84) LT 29.04.2009	(51) B67D 5/04 (84) ES 09.08.2009
(11) 1 627 014 (84) BG 20.09.2007 CZ 20.06.2007 EE 20.06.2007 GR 21.09.2007 IS 20.10.2007 MC 31.01.2008 PT 20.11.2007 SE 20.09.2007 SK 20.06.2007	(51) C08L 23/04 (84) CY 20.06.2007 DK 20.06.2007 FI 20.06.2007 IE 20.06.2007 LT 20.06.2007 PL 20.06.2007 RO 20.06.2007 SI 20.06.2007	(11) 1 628 272 (84) LT 27.05.2009	(51) G08B 13/24	(11) 1 630 191 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) C08J 3/12 (84) IE 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009
(11) 1 627 548 (84) AT 25.04.2007 BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006 EE 27.09.2006 GR 28.12.2006 IE 27.09.2006 LT 27.09.2006 MC 30.04.2007 PT 13.03.2007 SI 27.09.2006 TR 27.09.2006	(51) H04Q 7/38 (84) BE 30.04.2007 CY 27.09.2006 DK 27.12.2006 FI 27.09.2006 HU 28.03.2007 IS 27.01.2007 LU 25.04.2007 PL 27.09.2006 RO 27.09.2006 SK 27.09.2006	(11) 1 628 790 (84) BE 31.05.2007 CY 27.09.2006 DK 27.12.2006 FI 27.09.2006 IE 27.09.2006 LT 27.09.2006 MC 31.05.2007 PL 27.09.2006 SI 27.09.2006	(51) B21F 27/02 (84) BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006 EE 27.09.2006 HU 28.03.2007 IS 27.01.2007 LU 23.05.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 SK 27.09.2006	(11) 1 630 472 (84) DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 IS 07.05.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) F21S 8/00 (84) IE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 SE 07.04.2009
(11) 1 627 564 (84) ES 19.07.2009 SI 08.04.2009	(51) A01L 7/04 (84) LT 08.04.2009	(11) 1 629 827 (84) LT 06.05.2009	(51) A61K 8/85	(11) 1 630 506 (84) EE 01.04.2009 LT 01.04.2009	(51) F25D 25/02 (84) ES 12.07.2009 SI 01.04.2009
(11) 1 627 567 (84) AT 13.08.2008 LI 31.12.2008 BG 13.11.2008 EE 13.08.2008 IE 12.12.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(51) A22C 21/00 (84) CH 31.12.2008 BE 13.08.2008 CZ 13.08.2008 FI 13.08.2008 MC 31.12.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(11) 1 629 856 (84) BG 06.11.2008 IE 06.08.2008 SI 06.08.2008	(51) A61M 1/28 (84) EE 06.08.2008 MC 31.03.2009 SK 06.08.2008	(11) 1 631 324 (84) AT 23.08.2006 BG 23.11.2006 CY 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 HU 24.02.2007 IS 23.08.2006 LI 23.08.2006 LU 08.02.2007 NL 23.08.2006 PT 24.01.2007 SE 23.11.2006 SK 23.08.2006	(51) A61L 9/03 (84) BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006 EE 23.08.2006 GR 24.11.2006 IE 08.02.2007 IT 23.08.2006 LT 23.08.2006 MC 28.02.2007 PL 23.08.2006 RO 23.08.2006 SI 23.08.2006 TR 23.08.2006
(11) 1 627 624 (84) DK 18.02.2009 AT 18.02.2009 FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(51) A61K 8/18 (84) IE 18.02.2009 EE 18.02.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(11) 1 629 912 (84) DK 18.02.2009 BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) B23B 27/04 (84) AT 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(11) 1 632 145 (84) IE 11.03.2009 EE 11.03.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) A45C 5/00 (84) AT 11.03.2009 FI 11.03.2009 LV 11.03.2009 SE 11.06.2009
(11) 1 627 837 (84) LT 08.04.2009	(51) B65H 37/00 (84) SI 08.04.2009	(11) 1 629 918 (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IS 24.01.2009 LT 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008	(51) B23C 5/10 (84) BE 24.09.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IT 24.09.2008 LV 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(11) 1 632 264 (84) AT 23.01.2008 BG 23.04.2008 CY 23.01.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 LI 23.01.2008 PT 23.06.2008 SK 23.01.2008	(51) A61M 39/26 (84) BE 23.01.2008 CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008 EE 23.01.2008 IE 01.10.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008
(11) 1 627 858 (84) LT 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) C03B 9/453 (84) EE 01.04.2009	(11) 1 630 075 (84) IE 18.03.2009 EE 18.03.2009 LT 18.03.2009 PL 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) B62D 25/04 (84) AT 18.03.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 632 652 (84) AT 25.08.2007 BG 14.06.2007 CZ 14.03.2007 EE 14.03.2007 FI 14.03.2007 GR 15.06.2007 IE 14.03.2007 LT 14.03.2007 LV 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 SE 14.06.2007 SK 14.03.2007	(51) F01L 1/047 (84) BE 31.08.2007 CY 14.03.2007 DK 14.03.2007 ES 25.06.2007 FR 14.03.2007 HU 15.09.2007 IS 14.07.2007 LU 25.08.2007 MC 31.08.2007 PL 14.03.2007 RO 14.03.2007 SI 14.03.2007 TR 14.03.2007
(11) 1 627 859 (84) LT 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) C03B 9/453 (84) EE 01.04.2009	(11) 1 630 108 (84) AT 17.10.2007 BG 17.01.2008 CY 17.10.2007 DK 17.10.2007 ES 28.01.2008 GR 18.01.2008 LI 17.10.2007 LV 17.10.2007 PL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SI 17.10.2007	(51) B65D 83/00 (84) BE 17.10.2007 CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007 EE 17.10.2007 FI 17.10.2007 IS 17.02.2008 LT 17.10.2007 NL 17.10.2007 PT 17.03.2008 SE 17.01.2008 SK 17.10.2007		
(11) 1 627 984 (84) DK 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) E06B 7/30 (84) IE 18.02.2009 ES 29.05.2009 IS 18.06.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009				
(11) 1 628 059 (84) BE 31.08.2007 CY 06.06.2007 DK 06.06.2007 FI 06.06.2007	(51) F16L 9/18 (84) BG 06.09.2007 CZ 06.06.2007 EE 06.06.2007 GB 06.06.2007				

(11) 1 632 773	(51) G01N 27/49	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 25.05.2009	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 634 766	(51) B60P 3/077	(11) 1 637 121	(51) A61K 8/34
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IE 23.06.2008	IS 27.06.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 27.02.2008	MC 30.06.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
		NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 633 007	(51) H01L 43/08	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
		SK 27.02.2008		(11) 1 637 322	(51) B41C 1/00
(11) 1 633 364	(51) A61K 31/519	(11) 1 634 795	(51) B62D 1/18	(84) LT 13.05.2009	
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) LT 27.05.2009		(11) 1 637 378	(51) B60J 7/11
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008			(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 635 551	(51) H04M 3/42	(11) 1 637 400	(51) B60R 9/058
FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	(84) LT 15.04.2009	
LT 27.02.2008	NL 27.02.2008			(11) 1 637 533	(51) C07D 513/04
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 635 989	(51) B24B 5/42	(84) DK 13.08.2008	(84) FI 13.08.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	IE 13.08.2008	MC 31.03.2009
		BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	PT 13.01.2009	
(11) 1 633 450	(51) A63B 23/20	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007		
(84) AT 20.01.2007	(84) BE 31.01.2007	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	(11) 1 637 634	(51) D03D 11/00
BG 04.01.2007	CY 04.10.2006	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	(84) LT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007		
EE 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	(11) 1 637 676	(51) E05B 65/20
FI 04.10.2006	FR 04.10.2006	IE 06.05.2008	IS 24.02.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
GR 05.01.2007	HU 05.04.2007	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009
IE 04.10.2006	IS 04.02.2007	MC 31.05.2008	NL 24.10.2007	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
IT 04.10.2006	LT 04.10.2006	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
LU 20.01.2007	MC 31.01.2007	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
RO 04.10.2006	SE 04.01.2007				
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	(11) 1 636 505	(51) F16D 25/0638	(11) 1 637 738	(51) F04B 49/06
TR 04.10.2006		(84) BG 18.07.2007	(84) CY 18.04.2007	(84) IE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009
		CZ 18.04.2007	DK 18.04.2007	NL 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 633 938	(51) E04B 5/12	EE 18.04.2007	FI 18.04.2007		
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	GB 18.04.2007	GR 19.07.2007	(11) 1 637 798	(51) F21V 7/22
BG 30.11.2006	CH 30.08.2006	IE 18.04.2007	IS 18.08.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
CY 30.08.2006	CZ 30.08.2006	LT 18.04.2007	NL 18.04.2007	AT 21.01.2009	EE 21.01.2009
DE 01.12.2006	DK 30.11.2006	PL 18.04.2007	PT 18.09.2007	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
EE 30.08.2006	ES 11.12.2006	RO 18.04.2007	SE 18.07.2007	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
FI 30.08.2006	FR 30.08.2006	SI 18.04.2007	SK 18.04.2007	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
GR 01.12.2006	HU 01.03.2007			PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
IE 29.03.2007	IS 30.08.2006	(11) 1 636 815	(51) H01H 71/46	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) AT 14.04.2008	(84) BG 18.10.2007		
LT 30.08.2006	LU 29.03.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) 1 637 926	(51) G03F 7/004
MC 31.03.2007	NL 30.08.2006	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(84) LT 22.04.2009	
PL 30.08.2006	PT 12.02.2007	FI 18.07.2007	GB 18.07.2007		
RO 30.08.2006	SE 30.11.2006	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	(11) 1 638 279	(51) H04L 12/56
SI 30.08.2006	SK 30.08.2006	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
TR 30.08.2006		NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
		PT 18.12.2007	RO 18.07.2007		
		SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	(11) 1 638 767	(51) A01M 1/20
(11) 1 634 519	(51) A47J 27/092	(11) 1 636 922	(51) H04B 7/26	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
(84) LT 03.06.2009		(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
		BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
(11) 1 634 541	(51) A61B 18/14	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 16.01.2008	IE 06.05.2008
		IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	IS 16.05.2008	LI 16.01.2008
(11) 1 634 547	(51) A61F 2/30	LT 05.03.2008	PL 05.03.2008	LT 16.01.2008	MC 31.05.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
(11) 1 634 733	(51) B60G 17/04			SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
(84) LT 10.06.2009		(11) 1 637 054	(51) A47G 21/14	SK 16.01.2008	
		(84) LT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009		
(11) 1 634 764	(51) B60N 2/28	(11) 1 637 084	(51) A61B 17/22	(11) 1 638 770	(51) B32B 27/32
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CY 04.04.2007	(84) EE 04.04.2007
AT 07.01.2009	EE 07.01.2009				
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009				
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009				

IS 04.08.2007	LT 04.04.2007	(11) 1 640 893	(51) G06K 19/077	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008
LU 25.04.2007	MC 30.04.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) 1 639 413	(51) G03G 9/09	LI 31.12.2008	BE 03.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	DK 03.12.2008	ES 14.03.2009	SK 13.08.2008	
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	IE 18.12.2008	MC 31.12.2008	(11) 1 643 125	(51) F04B 39/06
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) LT 27.05.2009	
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	SE 03.03.2009		(11) 1 643 131	(51) F04D 17/12
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	(11) 1 641 389	(51) A61B 5/022	(84) AT 04.06.2008	(84) CH 31.12.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) IS 07.05.2009	(84) MC 28.02.2009	LI 31.12.2008	BE 04.06.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 641 609	(51) B29C 51/16	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008
(11) 1 639 889	(51) A01K 1/12	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) CH 31.01.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
LI 31.01.2009	BE 25.06.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	IE 10.12.2008	IT 04.06.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	MC 31.12.2008	NL 04.06.2008
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	PT 04.11.2008	SI 04.06.2008
FI 25.06.2008	MC 31.01.2009	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SK 04.06.2008	
PT 25.11.2008	SI 25.06.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	(11) 1 643 186	(51) F21V 7/04
SK 25.06.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
(11) 1 639 926	(51) A47J 31/44	SK 16.04.2008		CY 16.04.2008	DK 16.04.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 641 627	(51) B42D 15/00	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(84) BE 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	IE 16.04.2008	IT 16.04.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	CY 15.11.2006	CZ 15.11.2006	MC 31.01.2009	NL 16.04.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	DK 15.02.2007	EE 15.11.2006	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	ES 26.02.2007	FI 15.11.2006	(11) 1 643 252	(51) G01N 33/68
SI 21.01.2009		GR 16.02.2007	HU 16.05.2007	(84) LT 27.05.2009	
(11) 1 639 988	(51) A61K 8/04	IE 15.06.2007	IS 15.03.2007	(11) 1 644 733	(51) G01N 33/50
(84) LT 17.06.2009		LT 15.11.2006	LU 15.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BG 11.07.2007
(11) 1 640 131	(51) B29C 33/04	MC 30.06.2007	NL 15.11.2006	CY 11.04.2007	CZ 11.04.2007
(84) LT 17.06.2009		PL 15.11.2006	PT 16.04.2007	DK 11.04.2007	EE 11.04.2007
(11) 1 640 190	(51) B60D 1/28	RO 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007
(84) AT 13.09.2007	(84) BE 30.09.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	IS 11.08.2007	IT 11.04.2007
BG 10.04.2007	CY 10.01.2007	TR 15.11.2006		LT 11.04.2007	MC 28.02.2008
CZ 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 641 687	(51) B65G 1/137	NL 11.04.2007	PL 11.04.2007
EE 10.01.2007	ES 21.04.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PT 11.09.2007	RO 11.04.2007
FI 10.01.2007	FR 10.01.2007	BE 31.01.2007	BG 03.04.2007	SE 11.07.2007	SI 11.04.2007
GR 11.04.2007	HU 11.07.2007	CY 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SK 11.04.2007	
IS 10.05.2007	LT 10.01.2007	DK 03.01.2007	EE 03.01.2007	(11) 1 645 072	(51) H04L 12/18
LU 13.09.2007	LV 10.01.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
MC 30.09.2007	NL 10.01.2007	HU 04.07.2007	IE 03.01.2007	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
PL 10.01.2007	PT 11.06.2007	IS 03.05.2007	LT 03.01.2007	CZ 08.08.2007	DE 09.11.2007
RO 10.01.2007	SE 10.04.2007	LU 12.01.2007	MC 31.01.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
SI 10.01.2007	SK 10.01.2007	PL 03.01.2007	PT 04.06.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
TR 10.01.2007		RO 03.01.2007	SE 03.04.2007	GR 09.11.2007	IS 08.12.2007
(11) 1 640 193	(51) B60G 17/056	SI 03.01.2007	SK 03.01.2007	LI 08.08.2007	LT 08.08.2007
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	TR 03.01.2007		NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 642 085	(51) F41H 5/013	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) BG 13.03.2007	(84) CY 13.12.2006	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	DK 13.12.2006	EE 13.12.2006	(11) 1 645 185	(51) A01K 97/10
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	IE 13.12.2006	IS 13.04.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	LT 13.12.2006	LU 12.01.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(11) 1 640 235	(51) B61B 12/02	MC 31.01.2007	SI 13.12.2006	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
(84) BE 31.03.2007	(84) CY 28.02.2007	(11) 1 642 627	(51) A63G 27/00	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
DK 28.02.2007	EE 28.02.2007	(84) LT 22.04.2009		GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
GB 28.02.2007	GR 29.05.2007	(11) 1 642 728	(51) B41J 11/00	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
HU 01.09.2007	IE 28.02.2007	(84) LT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	LT 22.08.2007	LV 22.08.2007
IS 28.06.2007	LT 28.02.2007	(11) 1 642 757	(51) B60J 7/12	MC 30.09.2007	PL 22.08.2007
LU 29.03.2007	MC 31.03.2007	(84) LT 24.06.2009		PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 643 012	(51) C23C 30/00	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(11) 1 640 582	(51) F01P 7/08	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) 1 645 232	(51) A61B 17/04
(11) 1 640 678	(51) F25D 17/04	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008
(84) LT 17.06.2009		FI 13.08.2008	IE 27.09.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
		IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008

IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	LV 17.09.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 647 099	(51) H04B 3/54
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009			CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008			DK 09.05.2007	EE 09.05.2007
(11) 1 645 260	(51) A61G 7/10	(11) 1 645 377	(51) B27B 17/14	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
(84) IE 04.10.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	GR 10.08.2007	IS 09.09.2007
BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
CZ 30.04.2008	EE 30.04.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	LT 09.05.2007	NL 09.05.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	IS 03.02.2008	LI 03.10.2007	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	LT 03.10.2007	LV 03.10.2007		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	(11) 1 647 180	(51) A01G 9/08
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008
SK 30.04.2008		SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	CZ 21.05.2008	EE 21.05.2008
		SK 03.10.2007		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 645 262	(51) A61H 39/02	(11) 1 645 452	(51) B60K 15/03	IE 12.10.2008	IS 21.09.2008
(84) IE 05.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) LT 27.05.2009		IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
BE 03.09.2008	BG 03.12.2008			LV 21.05.2008	MC 31.10.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) 1 645 690	(51) E01C 19/28	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) LT 24.06.2009		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009			SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	(11) 1 645 832	(51) F41A 15/14		
LV 03.09.2008	MC 31.10.2008	(84) DK 18.06.2008	(84) EE 18.06.2008	(11) 1 647 247	(51) A61F 5/02
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 18.06.2008	IE 05.10.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
SK 03.09.2008		LV 18.06.2008	MC 31.10.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009
		PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	SI 11.03.2009	
		SK 18.06.2008			
(11) 1 645 351	(51) B22F 3/11	(11) 1 645 934	(51) G06F 1/00	(11) 1 647 388	(51) B29C 45/54
(84) BE 30.05.2007	(84) BG 30.08.2007	(84) IE 07.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
CH 30.05.2007	CY 30.05.2007	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	CZ 02.04.2008	DE 03.07.2008
EE 30.05.2007	FI 30.05.2007	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
GR 31.08.2007	HU 01.12.2007	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
IE 08.10.2007	IS 30.09.2007	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	IE 17.10.2008	IS 02.08.2008
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	LV 14.05.2008	MC 31.10.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
LT 30.05.2007	LU 06.10.2007	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	MC 31.10.2008	NL 02.04.2008
LV 30.05.2007	MC 31.10.2007	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
NL 30.05.2007	PL 30.05.2007	RO 14.05.2008	SK 14.05.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	SI 14.05.2008		SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007				
SK 30.05.2007	TR 30.05.2007	(11) 1 646 101	(51) H01M 8/04	(11) 1 647 451	(51) B60R 16/02
		(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
(11) 1 645 367	(51) B25B 7/02	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
		IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(11) 1 645 368	(51) B25B 7/12	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	FI 16.04.2008	IE 03.10.2008
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
BG 11.07.2007	CH 11.04.2007	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
CY 11.04.2007	CZ 11.04.2007			MC 31.10.2008	NL 16.04.2008
DK 11.04.2007	EE 11.04.2007	(11) 1 646 126	(51) H02K 1/30	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
ES 22.07.2007	FI 11.04.2007	(84) IE 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
GR 12.07.2007	HU 12.10.2007	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
IE 05.07.2007	IS 11.08.2007	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008		
LI 11.04.2007	LT 11.04.2007	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 647 477	(51) B62K 13/00
LU 05.07.2007	LV 11.04.2007	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
MC 31.07.2007	NL 11.04.2007	SK 31.12.2008		SI 08.04.2009	
PL 11.04.2007	PT 11.09.2007				
RO 11.04.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 646 761	(51) E05C 17/52	(11) 1 647 482	(51) B64D 1/02
SI 11.04.2007	SK 11.04.2007	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
TR 11.04.2007		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	EE 07.05.2008	FI 14.10.2008
(11) 1 645 372	(51) B25H 3/00	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	IE 14.10.2008	IS 07.09.2008
(84) IE 05.10.2008	(84) AT 17.09.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	MC 31.10.2008	PL 07.05.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PT 07.10.2008	SI 07.05.2008
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008				

SK 07.05.2008		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 650 483	(51) F16L 11/115
(11) 1 647 663	(51) E06B 3/58	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008			AT 07.01.2009	EE 07.01.2009
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) 1 649 837	(51) A61F 2/46	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
LV 11.06.2008	MC 31.10.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008		
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 16.04.2008	IE 08.10.2008	(11) 1 650 591	(51) G02B 9/06
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	MC 31.10.2008	PT 16.09.2008	(84) IE 18.10.2008	(84) AT 10.09.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008
SK 11.06.2008		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
				EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) 1 647 733	(51) F16D 55/224	(11) 1 649 915	(51) B01D 35/30	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) LT 03.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
				LV 10.09.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 647 790	(51) F27D 3/12	(11) 1 650 109	(51) B62D 11/14	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
LI 28.02.2009	BE 20.08.2008	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009	SK 10.09.2008	
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 650 673	(51) G06F 15/78
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
LT 20.08.2008	MC 28.02.2009	SI 11.02.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) 1 650 143	(51) B65G 47/14	IE 03.10.2008	IS 09.11.2008
SK 20.08.2008		(84) AT 13.08.2008	(84) FR 31.10.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
		BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 647 990	(51) G11C 11/406	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) DE 01.08.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
		FI 13.08.2008	IE 25.10.2008	SK 09.07.2008	
(11) 1 648 110	(51) H04L 9/08	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008		
(84) IE 13.10.2008	(84) AT 19.03.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	(11) 1 650 778	(51) H01H 13/70
BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008			IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	(11) 1 650 345	(51) D06F 75/18	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(84) IE 20.10.2008	(84) AT 16.07.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
MC 31.10.2008	PL 19.03.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	SI 11.02.2009	
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008		
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 650 955	(51) H04N 1/405
SK 19.03.2008		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		LV 16.07.2008	MC 31.10.2008		
(11) 1 648 160	(51) H04N 3/15	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) 1 651 358	(51) B05C 17/015
(84) LT 27.05.2009		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) BG 30.04.2007	(84) CY 31.01.2007
		SK 16.07.2008		CZ 31.01.2007	DK 31.01.2007
(11) 1 648 678	(51) B29C 43/30			EE 31.01.2007	FI 31.01.2007
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(11) 1 650 351	(51) E01F 15/04	HU 01.08.2007	IE 31.01.2007
		(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	IS 31.05.2007	LT 31.01.2007
(11) 1 649 739	(51) A01D 43/08	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LU 11.02.2007	MC 28.02.2007
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 16.04.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	PL 31.01.2007	PT 02.07.2007
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	RO 31.01.2007	SI 31.01.2007
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	SK 31.01.2007	TR 31.01.2007
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008		
FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 651 398	(51) B26D 7/20
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008			(84) AT 24.05.2007	(84) BE 31.05.2007
LV 16.04.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 650 380	(51) E05B 3/06	BG 07.06.2007	CY 07.03.2007
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	CZ 07.03.2007	DK 07.03.2007
PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	EE 07.03.2007	ES 18.06.2007
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
SK 16.04.2008		EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	HU 08.09.2007	IE 07.03.2007
		IE 13.10.2008	IS 13.06.2008	IS 07.07.2007	LT 07.03.2007
(11) 1 649 814	(51) A61B 10/00	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	LU 24.05.2007	MC 31.05.2007
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008	NL 07.03.2007	PL 07.03.2007
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PT 07.08.2007	RO 07.03.2007
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SE 07.06.2007	SI 07.03.2007
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SK 07.03.2007	TR 07.03.2007
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008				
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008				
LV 13.08.2008	MC 31.10.2008				

(11) 1 651 469 (84) AT 14.05.2008 BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007 EE 21.11.2007 GR 22.02.2008 IS 21.03.2008 MC 31.05.2008 PL 21.11.2007 RO 21.11.2007 SI 21.11.2007	(51) B60R 11/04 (84) BE 31.05.2008 CY 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 21.11.2007 LT 21.11.2007 NL 21.11.2007 PT 21.04.2008 SE 21.02.2008 SK 21.11.2007	(11) 1 652 648 (84) IE 28.10.2008 BE 01.10.2008 CZ 01.10.2008 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 IS 01.02.2009 LT 01.10.2008 MC 31.10.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) B29C 45/17 (84) AT 01.10.2008 BG 01.01.2009 DE 01.05.2009 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IT 01.10.2008 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 652 978 (84) ES 24.08.2009	(51) D02J 1/18 (84) LT 13.05.2009
(11) 1 651 546 (84) BE 31.01.2007 CY 02.11.2006 DE 01.08.2007 EE 02.11.2006 FI 02.11.2006 GB 02.11.2006 HU 03.05.2007 IS 02.03.2007 LT 02.11.2006 MC 31.01.2007 PL 02.11.2006 RO 02.11.2006 SI 02.11.2006 TR 02.11.2006	(51) B65G 1/137 (84) BG 02.02.2007 CZ 02.11.2006 DK 02.02.2007 ES 13.02.2007 FR 02.11.2006 GR 03.02.2007 IE 02.11.2006 IT 02.11.2006 LU 28.01.2007 NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 SE 02.02.2007 SK 02.11.2006	(11) 1 652 651 (84) DK 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) B29C 47/90 (84) IE 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 653 072 (84) ES 26.07.2009	(51) F02F 7/00 (84) LT 15.04.2009
(11) 1 652 053 (84) BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 IS 16.08.2008 NL 16.04.2008 PT 16.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008	(51) G06Q 30/00 (84) CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 IE 16.04.2008 LT 16.04.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 652 709 (84) LT 17.06.2009	(51) B60J 7/185	(11) 1 653 122 (84) IE 27.10.2008 CZ 08.10.2008 ES 19.01.2009 IS 08.02.2009 LV 08.10.2008 NL 08.10.2008 PT 18.02.2009 SE 08.01.2009 SK 08.10.2008	(51) F16H 7/12 (84) BG 08.01.2009 EE 08.10.2008 FI 08.10.2008 LT 08.10.2008 MC 31.10.2008 PL 08.10.2008 RO 08.10.2008 SI 08.10.2008
(11) 1 652 275 (84) BE 31.05.2007 CY 09.05.2007 EE 09.05.2007 GR 10.08.2007 IE 09.05.2007 LT 09.05.2007 MC 31.05.2007 PL 09.05.2007 RO 09.05.2007 SK 09.05.2007	(51) H01R 13/627 (84) BG 09.08.2007 CZ 09.05.2007 ES 20.08.2007 HU 10.11.2007 IS 09.09.2007 LU 12.05.2007 NL 09.05.2007 PT 09.10.2007 SI 09.05.2007 TR 09.05.2007	(11) 1 652 739 (84) IE 25.10.2008 BE 01.10.2008 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 IS 01.02.2009 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(51) B60R 21/26 (84) AT 01.10.2008 BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 FI 01.10.2008 LT 01.10.2008 MC 31.10.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(11) 1 653 192 (84) AT 02.04.2008 CY 02.04.2008 DK 02.04.2008 FI 02.04.2008 IS 02.08.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SI 02.04.2008	(51) G01B 11/06 (84) BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 IE 02.04.2008 LT 02.04.2008 MC 30.09.2008 PT 03.09.2008 SE 02.07.2008 SK 02.04.2008
(11) 1 652 495 (84) LT 27.05.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 652 808 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 17.10.2008 IT 23.07.2008 LV 23.07.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(51) B65H 31/00 (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IS 23.11.2008 LT 23.07.2008 MC 31.10.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(11) 1 653 196 (84) LT 06.05.2009	(51) G01C 21/34 (84) ES 17.08.2009
(11) 1 652 553 (84) LT 03.06.2009	(51) A61Q 5/06	(11) 1 652 823 (84) LT 24.06.2009	(51) C02F 1/78	(11) 1 653 253 (84) IE 31.10.2008 BE 24.09.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 IS 24.01.2009 LV 24.09.2008 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008	(51) G01V 5/00 (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 FI 24.09.2008 LT 24.09.2008 MC 31.10.2008 RO 24.09.2008 SK 24.09.2008
(11) 1 652 612 (84) IE 27.10.2008	(51) B23K 1/00 (84) FR 31.10.2008	(11) 1 652 895 (84) IE 20.10.2008 BE 28.11.2007 CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007 EE 28.11.2007 FI 28.11.2007 IS 28.03.2008 LT 28.11.2007 MC 31.10.2008 PL 28.11.2007 RO 28.11.2007 SI 28.11.2007	(51) C09D 11/00 (84) AT 28.11.2007 BG 28.02.2008 CY 28.11.2007 DK 28.11.2007 ES 11.03.2008 GR 29.02.2008 LI 28.11.2007 LV 28.11.2007 NL 28.11.2007 PT 28.04.2008 SE 28.02.2008 SK 28.11.2007	(11) 1 653 779 (84) LT 24.06.2009	(51) H05B 3/14
(11) 1 652 642 (84) BG 05.03.2008 CZ 05.12.2007 EE 05.12.2007 GB 05.12.2007 IE 05.12.2007 LT 05.12.2007 NL 05.12.2007 PT 05.05.2008 SE 05.03.2008 SK 05.12.2007	(51) B27K 3/15 (84) CY 05.12.2007 DK 05.12.2007 FI 05.12.2007 GR 06.03.2008 IS 05.04.2008 LV 05.12.2007 PL 05.12.2007 RO 05.12.2007 SI 05.12.2007	(11) 1 652 954 (84) LT 22.04.2009	(51) C23C 4/12 (84) ES 02.08.2009	(11) 1 653 895 (84) AT 10.03.2007 BG 07.05.2007 CZ 07.02.2007 EE 07.02.2007 GR 08.05.2007 IE 07.02.2007 LT 07.02.2007 MC 31.03.2007 PL 07.02.2007 RO 07.02.2007 SI 07.02.2007 TR 07.02.2007	(51) A61F 5/41 (84) BE 31.03.2007 CY 07.02.2007 DK 07.02.2007 FI 07.02.2007 HU 08.08.2007 IS 07.06.2007 LU 10.03.2007 NL 07.02.2007 PT 09.07.2007 SE 07.05.2007 SK 07.02.2007
(11) 1 652 955 (84) LT 27.05.2009	(51) C23C 4/12 (84) ES 02.08.2009	(11) 1 654 428 (84) AT 24.01.2007 BG 24.04.2007 CY 24.01.2007 HU 25.07.2007 IS 24.05.2007 LT 24.01.2007 MC 31.03.2007 RO 24.01.2007 SK 24.01.2007	(51) E04F 13/08 (84) BE 24.01.2007 CH 24.01.2007 EE 24.01.2007 IE 21.03.2007 LI 24.01.2007 LU 21.03.2007 PT 25.06.2007 SI 24.01.2007 TR 24.01.2007	(11) 1 654 928 (84) AT 12.10.2007 CH 15.08.2007	(51) A01K 31/22 (84) BG 15.11.2007 CY 15.08.2007

CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	(11) 1 655 214	(51) B62H 5/00	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) LT 15.04.2009		NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
FR 31.10.2007	GB 15.08.2007	(11) 1 655 290	(51) C07D 275/06	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
IE 15.08.2007	IS 15.12.2007	(11) 1 655 388	(51) C23C 16/40	SK 13.02.2008	
LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	(84) IE 26.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 655 788	(51) H01L 39/24
LU 12.10.2007	LV 15.08.2007	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
MC 31.10.2007	PL 15.08.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 655 830	(51) H02P 25/02
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 08.10.2008
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	LV 15.10.2008	MC 31.10.2008	CZ 08.10.2008	DE 01.05.2009
(11) 1 654 953	(51) A45D 19/00	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 655 082	(51) B08B 5/02	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(11) 1 655 392	(51) C30B 29/20	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
BG 13.09.2007	CY 13.06.2007	(84) IE 28.10.2008	(84) BE 16.04.2008	MC 31.10.2008	NL 08.10.2008
DK 13.06.2007	EE 13.06.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
FI 13.06.2007	FR 08.02.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
IE 13.06.2007	IS 13.10.2007	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(11) 1 656 217	(51) B07C 3/00
IT 13.06.2007	LT 13.06.2007	LV 16.04.2008	MC 31.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
LU 03.11.2007	LV 13.06.2007	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
MC 30.11.2007	NL 13.06.2007	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
SI 13.06.2007	TR 13.06.2007	(11) 1 655 425	(51) E04G 21/20	LT 15.10.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 655 088	(51) B21F 27/12	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	(11) 1 656 705	(51) H01L 41/09
LT 13.08.2008	MC 31.01.2009	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LU 25.10.2007	LV 26.09.2007	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(11) 1 655 097	(51) B23K 26/03	MC 31.10.2007	PL 26.09.2007	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(84) IE 04.11.2008	(84) AT 02.07.2008	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	TR 26.09.2007		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(11) 1 655 426	(51) E04H 4/02	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	SK 16.07.2008	
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	AT 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 656 868	(51) A47K 10/10
LV 02.07.2008	MC 30.11.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) IE 08.11.2008	(84) AT 08.10.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
SK 02.07.2008		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 655 181	(51) B60R 21/015	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(11) 1 655 442	(51) E06B 3/667	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	(84) LT 08.04.2009		MC 30.11.2008	NL 08.10.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 655 525	(51) F16J 15/32	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
FI 27.02.2008	IE 28.10.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(11) 1 656 910	(51) A61F 2/40
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(84) IE 08.11.2008	(84) AT 03.09.2008
MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	MC 28.02.2009	NL 01.10.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
(11) 1 655 190	(51) B60T 7/10	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	LV 03.09.2008	MC 30.11.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 1 655 193	(51) B61B 12/12	(11) 1 655 591	(51) G01K 15/00	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) DK 21.05.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 13.02.2008	SK 03.09.2008	
EE 21.05.2008	IE 21.05.2008	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008	(11) 1 656 965	(51) A61M 29/00
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008
LV 21.05.2008	MC 31.10.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	FI 17.09.2008	MC 31.03.2009
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	PT 17.02.2009	
		IS 13.06.2008	IT 13.02.2008		

- (11) **1 656 991** (51) **B01J 23/62**
(84) LT 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 SI 01.04.2009
- (11) **1 656 994** (51) **B01L 7/00**
(84) IE 11.11.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 30.11.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 RO 16.07.2008
SI 16.07.2008 SK 16.07.2008
- (11) **1 656 997** (51) **B05B 1/18**
(84) IE 09.11.2008 (84) AT 24.09.2008
DE 03.06.2009 BE 24.09.2008
BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
ES 04.01.2009 FI 24.09.2008
IS 24.01.2009 IT 24.09.2008
LT 24.09.2008 LV 24.09.2008
MC 30.11.2008 NL 24.09.2008
PT 24.02.2009 RO 24.09.2008
SI 24.09.2008 SK 24.09.2008
- (11) **1 657 014** (51) **B23D 77/00**
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 30.11.2007
BG 07.06.2007 CY 07.03.2007
CZ 07.03.2007 DK 07.03.2007
EE 07.03.2007 ES 18.06.2007
FI 07.03.2007 GR 08.06.2007
HU 08.09.2007 IE 07.03.2007
IS 07.07.2007 LT 07.03.2007
LU 14.11.2007 LV 07.03.2007
MC 30.11.2007 NL 07.03.2007
PL 07.03.2007 PT 07.08.2007
RO 07.03.2007 SI 07.03.2007
TR 07.03.2007
- (11) **1 657 019** (51) **B23K 20/12**
(84) BG 19.06.2008 (84) CY 19.03.2008
EE 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.10.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
- (11) **1 657 068** (51) **B41J 15/04**
(84) IE 31.10.2008 (84) AT 02.07.2008
FR 31.10.2008 BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008
DK 02.07.2008 EE 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 IT 02.07.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.10.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 RO 02.07.2008
SI 02.07.2008 SK 02.07.2008
- (11) **1 657 185** (51) **B65D 85/52**
(84) IE 09.11.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 CZ 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
IT 02.07.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 30.11.2008
PT 02.12.2008 RO 02.07.2008
SI 02.07.2008 SK 02.07.2008
- (11) **1 657 214** (51) **B67B 7/72**
(84) IE 04.11.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 BG 28.08.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
IT 28.05.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 30.11.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008
- (11) **1 657 335** (51) **D04H 3/04**
(84) LT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
- (11) **1 657 367** (51) **E03C 1/05**
(84) IE 14.11.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 BG 04.09.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
EE 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 30.11.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008
- (11) **1 657 383** (51) **E05B 65/00**
(84) IE 17.11.2008 (84) BG 27.05.2008
CY 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 EE 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008
- (11) **1 657 511** (51) **F27D 1/00**
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CY 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 18.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 MC 28.02.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007
- (11) **1 657 518** (51) **F41C 23/06**
(84) IE 21.10.2008 (84) AT 27.08.2008
BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008
DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
FI 27.08.2008 IS 27.12.2008
LT 27.08.2008 LV 27.08.2008
MC 31.10.2008 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 RO 27.08.2008
SI 27.08.2008 SK 27.08.2008
- (11) **1 657 544** (51) **G01N 21/87**
(84) AT 03.12.2008 (84) BG 03.03.2009
CZ 03.12.2008 DK 03.12.2008
EE 03.12.2008 ES 14.03.2009
FI 03.12.2008 IS 03.04.2009
LT 03.12.2008 MC 31.03.2009
NL 03.12.2008 PL 03.12.2008
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008
SK 03.12.2008
- (11) **1 657 577** (51) **G02B 7/02**
(84) ES 17.08.2009 (84) LT 06.05.2009
- (11) **1 657 665** (51) **G06K 9/22**
(84) LT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
- (11) **1 657 878** (51) **H04L 29/06**
(84) LT 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 SI 01.04.2009
- (11) **1 657 979** (51) **A01N 25/06**
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006
BG 13.03.2007 CH 13.12.2006
CY 13.12.2006 CZ 13.12.2006
DK 13.12.2006 EE 13.12.2006
FI 13.12.2006 HU 14.06.2007
IE 25.01.2007 IS 13.04.2007
LI 13.12.2006 LT 13.12.2006
LU 25.01.2007 MC 31.01.2007
NL 13.12.2006 PL 13.12.2006
PT 14.05.2007 RO 13.12.2006
SE 13.03.2007 SI 13.12.2006
SK 13.12.2006 TR 13.12.2006
- (11) **1 658 846** (51) **A61K 31/445**
(84) AT 30.07.2008 (84) CH 28.02.2009
LI 28.02.2009 BE 30.07.2008
DK 30.07.2008 MC 28.02.2009
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
- (11) **1 658 867** (51) **A61M 1/00**
(84) IE 16.11.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 BG 25.09.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
EE 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
IT 25.06.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 30.11.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008
- (11) **1 658 986** (51) **B41J 11/48**
(84) LT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009
SI 08.04.2009
- (11) **1 658 988** (51) **B41J 19/14**
(84) AT 15.10.2008 (84) CH 31.12.2008
LI 31.12.2008 BE 15.10.2008
DK 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IE 07.12.2008
IT 15.10.2008 MC 31.12.2008
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
SE 15.01.2009
- (11) **1 659 018** (51) **B60K 31/00**
(84) LT 15.04.2009
- (11) **1 659 085** (51) **B66B 23/12**
(84) IE 31.12.2008 (84) CZ 31.12.2008
DK 31.12.2008 EE 31.12.2008
FI 31.12.2008 IS 30.04.2009
LT 31.12.2008 LV 31.12.2008
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008
- (11) **1 659 099** (51) **C02F 3/32**
(84) DK 11.02.2009 (84) IE 11.02.2009
AT 11.02.2009 EE 11.02.2009

FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	CZ 22.11.2006	EE 22.11.2006
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	IS 21.03.2008	LI 21.11.2007	GR 23.02.2007	HU 23.05.2007
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	LT 21.11.2007	LV 21.11.2007	IE 08.02.2007	IS 22.03.2007
(11) 1 659 108	(51) C07C 67/343	MC 30.11.2008	NL 21.11.2007	LI 22.11.2006	LT 22.11.2006
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	LU 08.02.2007	MC 28.02.2007
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	PL 22.11.2006	RO 22.11.2006
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 659 500	(51) G06F 11/00	(11) 1 660 224	(51) B01J 4/00
IE 22.11.2008	IS 16.11.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 24.01.2007	(84) BG 24.04.2007
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 659 570	(51) G10L 11/02	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	CZ 24.01.2007	EE 24.01.2007
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	GR 25.04.2007	HU 25.07.2007
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	IE 14.02.2007	IS 24.05.2007
SK 16.07.2008		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	LI 24.01.2007	LT 24.01.2007
(11) 1 659 202	(51) D03D 49/02	IE 18.11.2008	IS 22.02.2009	LU 14.02.2007	MC 28.02.2007
(84) IE 15.11.2008	(84) AT 07.05.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PL 24.01.2007	RO 24.01.2007
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	MC 30.11.2008	PL 22.10.2008	SI 24.01.2007	SK 24.01.2007
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008		
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 660 229	(51) B01J 19/00
LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	SK 22.10.2008		(84) AT 24.01.2007	(84) BG 24.04.2007
MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 659 631	(51) H01L 27/22	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) LT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	CZ 24.01.2007	EE 24.01.2007
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 659 658	(51) H01Q 3/38	GR 25.04.2007	HU 25.07.2007
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(84) IE 10.11.2008	(84) AT 20.02.2008	IE 08.02.2007	IS 24.05.2007
		BE 20.02.2008	BG 20.05.2008	LI 24.01.2007	LT 24.01.2007
(11) 1 659 235	(51) E04G 21/04	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	LU 08.02.2007	MC 28.02.2007
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	PL 24.01.2007	RO 24.01.2007
DK 03.12.2008	FI 03.12.2008	FI 20.02.2008	IS 20.06.2008	SI 24.01.2007	SK 24.01.2007
IE 03.12.2008	MC 28.02.2009	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008		
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(11) 1 660 230	(51) B01J 19/00
SE 03.03.2009		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009
		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	LI 28.02.2009	BG 17.03.2009
(11) 1 659 297	(51) F16B 2/24	SK 20.02.2008		CZ 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(11) 1 659 700	(51) H04B 1/38	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	MC 28.02.2009	PL 17.12.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009			RO 17.12.2008	SI 17.12.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 659 842	(51) H05K 5/02	SK 17.12.2008	
PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	(84) IE 15.10.2008	(84) AT 01.10.2008		
		BE 01.10.2008	BG 01.01.2009	(11) 1 660 231	(51) B01J 19/00
(11) 1 659 360	(51) F42B 39/20	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(84) AT 18.04.2007	(84) BG 18.07.2007
(84) IE 15.11.2008	(84) AT 10.09.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	CH 18.04.2007	CY 18.04.2007
DE 03.06.2009	BE 10.09.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	CZ 18.04.2007	EE 18.04.2007
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	LV 01.10.2008	MC 31.10.2008	GR 19.07.2007	IE 14.02.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	IS 18.08.2007	LI 18.04.2007
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	LT 18.04.2007	MC 28.02.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	PL 18.04.2007	RO 18.04.2007
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	SK 01.10.2008		SI 18.04.2007	SK 18.04.2007
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008				
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 659 843	(51) H05K 7/20	(11) 1 660 541	(51) C08F 2/14
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
		BE 30.01.2008	BG 30.04.2008	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
(11) 1 659 362	(51) G01B 3/12	CH 30.01.2008	CY 30.01.2008	CZ 06.12.2006	EE 06.12.2006
(84) IE 18.11.2008	(84) AT 02.07.2008	CZ 30.01.2008	DE 01.05.2008	GR 07.03.2007	HU 07.06.2007
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	IE 08.02.2007	IS 06.04.2007
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	LI 06.12.2006	LT 06.12.2006
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	IS 30.05.2008	IT 30.01.2008	LU 08.02.2007	MC 28.02.2007
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	LI 30.01.2008	LT 30.01.2008	PL 06.12.2006	RO 06.12.2006
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	LV 30.01.2008	MC 31.10.2008	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
LV 02.07.2008	MC 30.11.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008		
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	(11) 1 660 566	(51) C08J 3/12
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 14.08.2008
SK 02.07.2008		SK 30.01.2008		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
				EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 659 374	(51) G01D 5/48	(11) 1 660 223	(51) B01J 4/00	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
(84) IE 10.11.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008
BE 21.11.2007	BG 21.02.2008			PL 14.05.2008	RO 14.05.2008
CH 21.11.2007	CY 21.11.2007			SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007			SK 14.05.2008	

(11) 1 660 738	(51) E04G 1/32	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	MC 30.11.2008	NL 04.06.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
CZ 03.09.2008	EE 03.09.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
SK 03.09.2008					
(11) 1 661 442	(51) H05K 13/04	(11) 1 661 599	(51) A61M 39/02	(11) 1 661 925	(51) C08F 216/06
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	IE 22.11.2008	IS 20.12.2008
GR 12.10.2007	IE 08.04.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	LV 20.08.2008	MC 30.11.2008
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	SK 20.08.2008	
SK 11.07.2007					
(11) 1 661 449	(51) A01D 75/20	(11) 1 661 600	(51) A61N 1/05	(11) 1 662 045	(51) D21H 17/68
(84) IE 28.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) IE 30.11.2008		(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008				
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) 1 661 627	(51) B05B 1/16	(11) 1 662 047	(51) E01F 7/04
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 24.06.2009	
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008				
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 661 758	(51) B60P 7/15	(11) 1 662 075	(51) E05B 7/00
LV 23.07.2008	MC 30.11.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) LT 03.06.2009	
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	AT 28.01.2009	EE 28.01.2009		
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 662 143	(51) F04B 49/02
SK 23.07.2008		LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(84) LT 24.06.2009	
		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009		
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 662 183	(51) F16H 61/02
				(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
				BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
				DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
				ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				IE 18.11.2008	IS 28.02.2009
				IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
				LV 29.10.2008	MC 30.11.2008
				NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
				PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
				SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
				SK 29.10.2008	
(11) 1 661 464	(51) A21D 13/08	(11) 1 661 837	(51) B65H 29/14	(11) 1 662 219	(51) F27D 1/00
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) IE 21.11.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	LI 28.02.2009	BE 10.09.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
LT 08.10.2008	MC 31.03.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 10.09.2008	MC 28.02.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	MC 30.11.2008	PL 02.04.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SK 08.10.2008		PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SK 10.09.2008	
		SK 02.04.2008			
(11) 1 661 504	(51) A47L 15/42	(11) 1 661 838	(51) B65H 29/14	(11) 1 662 398	(51) G06F 11/36
(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) IE 21.11.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
LI 31.01.2009	BE 20.08.2008	BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
FI 20.08.2008	MC 31.01.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	IE 29.11.2008	IS 13.12.2008
		IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
		LV 30.04.2008	MC 30.11.2008	LV 13.08.2008	MC 30.11.2008
		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
		RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	SK 13.08.2008	
(11) 1 661 560	(51) A61K 9/70	(11) 1 661 864	(51) C02F 1/70	(11) 1 662 616	(51) H01R 13/115
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) IE 25.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) IE 27.10.2008	(84) BE 07.05.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	BG 09.10.2008	EE 09.07.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
FI 05.11.2008	IE 21.11.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008		
LV 05.11.2008	MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008		
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008				
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008				
SK 05.11.2008					
(11) 1 661 589	(51) A61B 5/15	(11) 1 661 914	(51) A61L 2/00	(11) 1 662 616	(51) H01R 13/115
(84) LT 10.06.2009		(84) IE 17.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 27.10.2008	(84) BE 07.05.2008
		BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008

SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008
(11) 1 666 831	(51) G01B 5/00	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 19.03.2008	RO 19.03.2008
(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SK 05.03.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) 1 666 955	(51) G02F 1/1335	(11) 1 668 988	(51) A22C 13/00	(11) 1 669 163	(51) B24B 21/06
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) IE 08.12.2008	(84) AT 19.03.2008
SI 08.04.2009		BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008
(11) 1 667 017	(51) G06F 9/45	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 25.06.2008	IE 22.11.2008	DE 20.06.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 667 276	(51) H01Q 1/12	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(84) DE 03.06.2009		LV 25.06.2008	MC 30.11.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
(11) 1 667 404	(51) H04L 29/08	NL 25.06.2008	RO 25.06.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
(84) LT 03.06.2009		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 667 412	(51) H04M 1/725	(11) 1 668 998	(51) A41B 11/02	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 669 168	(51) B25G 1/10
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
IE 30.11.2008	IS 08.02.2009	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	SI 11.02.2009		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
MC 30.11.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 669 018	(51) A61B 1/005	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 669 194	(51) B41C 1/10
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
(11) 1 667 550	(51) A47B 1/03	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SI 04.03.2009		DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 669 059	(51) A61K 8/22	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(84) IE 12.12.2008	(84) AT 21.05.2008	IE 09.12.2008	IS 28.09.2008
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	LV 28.05.2008	MC 31.12.2008
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	NL 28.05.2008	RO 28.05.2008
GR 26.10.2007	IE 07.04.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	LV 21.05.2008	MC 31.12.2008	SK 28.05.2008	
LT 25.07.2007	NL 25.07.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 669 261	(51) B60R 21/34
PL 25.07.2007	RO 25.07.2007	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
SK 25.07.2007		(11) 1 669 102	(51) A61N 5/067	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 667 612	(51) A61F 2/16	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 07.05.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(84) IE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SI 25.02.2009	
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(11) 1 669 262	(51) B60R 21/34
PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	LV 07.05.2008	MC 30.11.2008	(84) LT 24.06.2009	
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 669 279	(51) B62D 25/10
SK 31.12.2008		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
(11) 1 667 892	(51) B62D 5/00	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) AT 06.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 669 150	(51) B23K 3/08	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009
GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	SI 25.02.2009	
IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	IE 24.11.2008	IS 04.10.2008	(11) 1 669 290	(51) B64D 37/32
MC 31.05.2008	NL 17.10.2007	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	(84) IE 05.12.2008	(84) AT 04.06.2008
PL 17.10.2007	RO 17.10.2007	LV 04.06.2008	MC 30.11.2008	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(11) 1 668 977	(51) A01D 78/10	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
(84) BE 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	FI 04.06.2008	IS 04.10.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) 1 669 162	(51) B24B 7/18	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) IE 05.12.2008	(84) AT 19.03.2008	LV 04.06.2008	MC 31.12.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
IE 20.10.2008	IS 05.07.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
LV 05.03.2008	MC 31.10.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008		
		IS 19.07.2008	LT 19.03.2008		

(11) 1 669 309	(51) B65G 61/00	(11) 1 669 538	(51) E06C 7/42	MC 31.12.2008	NL 26.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) IE 06.12.2008	(84) AT 25.06.2008	PL 26.11.2008	RO 26.11.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	BE 31.12.2008	BG 25.09.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	SK 26.11.2008	
FI 15.10.2008	IE 06.12.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008		
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) 1 669 952	(51) G07F 17/32
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	(84) IE 09.12.2008	(84) AT 12.11.2008
MC 31.12.2008	NL 15.10.2008	LV 25.06.2008	MC 31.12.2008	DE 01.07.2009	BE 12.11.2008
PL 15.10.2008	RO 15.10.2008	PL 25.06.2008	RO 25.06.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
SK 15.10.2008		SK 25.06.2008		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
				IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(11) 1 669 361	(51) C07F 7/04	(11) 1 669 560	(51) F01L 13/00	LV 12.11.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) IE 03.12.2008	(84) AT 03.09.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008		
IE 06.12.2008	IS 21.09.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	(11) 1 669 980	(51) G10L 15/18
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
MC 31.12.2008	PL 21.05.2008	LV 03.09.2008	MC 31.12.2008		
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	NL 03.09.2008	RO 03.09.2008	(11) 1 670 005	(51) H01F 7/16
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) IE 13.12.2008	(84) AT 03.12.2008
				BE 03.12.2008	BG 03.03.2009
(11) 1 669 372	(51) C08F 2/00	(11) 1 669 611	(51) F04D 29/62	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(84) IE 05.12.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) LT 01.04.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	SI 01.04.2009		FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008			LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 669 623	(51) F16D 28/00	MC 31.12.2008	NL 03.12.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	PL 03.12.2008	RO 03.12.2008
MC 31.12.2008	RO 23.07.2008			SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 669 654	(51) F16L 23/024	SK 03.12.2008	
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008		
(11) 1 669 376	(51) C08F 4/6592	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 670 009	(51) H01H 3/30
(84) IE 05.12.2008	(84) BG 21.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
EE 21.05.2008	IS 21.09.2008	IE 06.12.2008	IS 09.11.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
MC 31.12.2008	PL 21.05.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
RO 21.05.2008	SI 21.05.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008		
SK 21.05.2008		SK 09.07.2008		(11) 1 670 184	(51) H04L 12/28
				(84) DE 01.07.2009	
(11) 1 669 395	(51) C08K 5/14	(11) 1 669 707	(51) F25D 19/00	(11) 1 670 187	(51) H04L 12/46
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) IE 11.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
IE 21.11.2008	IS 28.09.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	IE 09.12.2008	IS 30.11.2008
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
MC 30.11.2008	NL 28.05.2008	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008	LV 30.07.2008	MC 31.12.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	NL 30.07.2008	RO 30.07.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	SK 13.08.2008		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) 1 669 424	(51) C09D 11/00	(11) 1 669 872	(51) G06F 11/14	(11) 1 670 193	(51) H04L 12/56
(84) IE 07.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) IE 17.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IE 02.12.2008	(84) AT 07.05.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008
MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	LV 26.03.2008	MC 30.11.2008	MC 31.12.2008	NL 07.05.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	PL 07.05.2008	RO 07.05.2008
SK 10.09.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SK 07.05.2008	
(11) 1 669 465	(51) C21D 8/04	(11) 1 669 876	(51) G06F 12/08	(11) 1 670 215	(51) H04L 29/12
(84) LT 22.04.2009		(84) IE 02.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) IE 05.12.2008	(84) AT 01.10.2008
		BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	BE 01.10.2008	BG 01.01.2009
(11) 1 669 491	(51) D21F 1/02	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(84) LT 03.06.2009		EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
		FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
(11) 1 669 527	(51) E05B 65/52	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008		
(84) LT 17.06.2009					

(11) 1 674 817	(51) F42B 10/06	(11) 1 675 250	(51) H02K 16/02	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008		
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(11) 1 676 486	(51) A23G 9/32
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	(84) IE 01.12.2008	(84) AT 25.06.2008
SI 11.03.2009		IE 15.12.2008	IS 25.10.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
		LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
(11) 1 674 892	(51) G02B 3/14	MC 31.12.2008	NL 25.06.2008	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008
(84) IE 22.12.2008	(84) AT 10.09.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	MC 31.12.2008	PL 25.06.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008			SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	(11) 1 675 267	(51) H03L 7/095	SK 25.06.2008	
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	(84) IE 19.12.2008	(84) AT 10.12.2008		
LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(11) 1 676 519	(51) A47L 13/16
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) IE 06.12.2008	(84) AT 15.10.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SK 10.09.2008		FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
(11) 1 674 928	(51) G03F 7/004	MC 31.12.2008	NL 10.12.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	MC 31.12.2008	PL 15.10.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008			SK 15.10.2008	
IE 27.12.2008	IS 03.04.2009	(11) 1 675 319	(51) H04L 12/56		
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 676 522	(51) A61B 1/05
MC 31.12.2008	NL 03.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) IE 23.12.2008	(84) AT 02.07.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	IE 01.12.2008	IS 20.12.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
		IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
(11) 1 674 944	(51) G03G 15/08	LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	MC 31.12.2008	NL 02.07.2008
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
(11) 1 674 951	(51) G03G 21/16	SK 20.08.2008		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008				
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	(11) 1 675 325	(51) H04L 12/56	(11) 1 676 525	(51) A61B 5/00
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008				
IE 27.12.2008	IS 22.02.2009	(11) 1 675 394	(51) H04N 5/76	(11) 1 676 539	(51) A61B 19/00
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	(84) IE 15.12.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) LT 03.06.2009	
LV 22.10.2008	MC 31.12.2008	BE 06.02.2008	BG 06.05.2008		
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	(11) 1 676 560	(51) A61K 8/03
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) DE 03.06.2009
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	BE 30.11.2008	BG 24.12.2008
SK 22.10.2008		IS 06.06.2008	IT 06.02.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
		LT 06.02.2008	LV 06.02.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
(11) 1 674 958	(51) G05B 23/02	MC 31.12.2008	NL 06.02.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
(84) IE 17.11.2008	(84) AT 27.02.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
BE 27.02.2008	BG 27.05.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	MC 30.11.2008	NL 24.09.2008
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008			SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 675 492	(51) A47J 31/60	(11) 1 676 595	(51) A61M 25/01
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	(84) BE 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
MC 30.11.2008	NL 27.02.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	FI 24.09.2008	IE 22.12.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	IE 14.04.2008	IS 15.12.2007	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	LT 15.08.2007	MC 30.04.2008	LV 24.09.2008	MC 31.12.2008
		NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
		PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
		SE 15.11.2007	SI 15.08.2007		
		SK 15.08.2007		(11) 1 676 596	(51) A61M 25/01
(11) 1 675 239	(51) H02G 3/12	(11) 1 675 523	(51) A61C 1/14	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008		
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 676 603	(51) A61Q 5/00
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	(84) LT 03.06.2009	
FI 06.08.2008	IE 21.12.2008	LT 28.05.2008	MC 28.02.2009		
IS 06.12.2008	IT 06.12.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(11) 1 676 613	(51) A63H 30/04
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008			(84) IE 23.12.2008	(84) AT 09.07.2008
MC 31.12.2008	PT 06.01.2009			BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008				
SK 06.08.2008					

CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	IE 14.12.2008	IS 06.12.2008	LT 22.10.2008	MC 28.02.2009
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
LV 09.07.2008	MC 31.12.2008	LV 06.08.2008	MC 31.12.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SK 06.08.2008		SK 22.10.2008	
		(11) 1 676 949	(51) D06N 3/14	(11) 1 677 189	(51) G06F 9/445
(11) 1 676 615	(51) B01D 15/08	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) IE 23.12.2008	(84) AT 28.05.2008
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IE 14.12.2008	IS 15.02.2009	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008
SI 11.03.2009		MC 31.12.2008	PL 15.10.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	LV 28.05.2008	MC 31.12.2008
(11) 1 676 714	(51) B42D 5/00	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(84) LT 29.04.2009				RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
		(11) 1 676 967	(51) E04B 1/58	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) 1 676 738	(51) B60W 20/00	(84) BE 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008		
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 677 201	(51) G06F 12/08
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	FI 20.02.2008	IE 17.11.2008		
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(11) 1 677 287	(51) G10L 19/10
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LV 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) DE 01.07.2009	(84) IT 22.10.2008
		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008		
(11) 1 676 745	(51) B60N 2/66	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 677 454	(51) H04L 12/26
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SK 17.11.2008		(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008			BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 677 009	(51) F15B 15/04	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) IE 20.12.2008	(84) AT 23.04.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
IE 23.12.2008	IS 20.12.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	IE 19.12.2008	IS 07.09.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	LV 07.05.2008	MC 31.12.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
		MC 31.12.2008	NL 23.04.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 676 791	(51) B65D 81/32	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SK 07.05.2008	
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008		
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SK 23.04.2008		(11) 1 677 468	(51) H04L 12/56
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009			(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 677 065	(51) F41A 23/26	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) DE 01.07.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 676 819	(51) C02F 11/04	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IE 23.12.2008	IS 05.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	MC 31.12.2008	NL 05.11.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LV 29.10.2008	MC 31.12.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 18.02.2009		RO 29.10.2008	SE 29.01.2009		
		SK 29.10.2008		(11) 1 677 469	(51) H04L 12/56
(11) 1 676 849	(51) C07F 7/08			(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 677 089	(51) G01L 19/04	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	FI 13.08.2008	IE 23.12.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
IE 22.12.2008	IS 01.02.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	FI 26.03.2008	IE 12.12.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
MC 31.12.2008	PL 01.10.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008		
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 677 507	(51) H04M 7/00
SK 01.10.2008		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) IE 16.12.2008	(84) AT 03.09.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
(11) 1 676 889	(51) C09B 67/16			CZ 03.09.2008	FI 03.09.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(11) 1 677 138	(51) G02F 1/01	IS 03.01.2009	LV 03.09.2008
		(84) AT 22.10.2008	(84) CH 28.02.2009	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008
(11) 1 676 904	(51) C11D 17/00	LI 28.02.2009	BE 22.10.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) LT 06.05.2009		BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008		
(11) 1 676 941	(51) D01F 6/70	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 678 333	(51) C21C 5/46
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008			(84) BG 20.09.2007	(84) CY 20.06.2007
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008				

EE 20.06.2007	GR 21.09.2007	(11) 1 679 639	(51) G06K 9/00	(11) 1 681 386	(51) D06F 39/14
IE 20.06.2007	IS 20.10.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CH 31.01.2009
LT 20.06.2007		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	LI 31.01.2009	DE 01.08.2009
(11) 1 679 072	(51) A61K 31/404	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	BE 31.12.2008	CZ 31.12.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	IE 20.12.2008	IS 23.11.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
IS 24.01.2009	LT 30.12.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
LV 24.09.2008	MC 31.12.2008	LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 679 122	(51) B01L 3/02	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) IE 23.12.2008	(84) AT 08.10.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	SK 23.07.2008		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) 1 679 665	(51) G07C 9/00	(11) 1 681 502	(51) F16K 31/60
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) LT 27.05.2009		(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) 1 679 671	(51) G08B 21/02	LI 31.01.2009	BE 10.12.2008
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
LV 08.10.2008	MC 31.12.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008
SK 08.10.2008		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	RO 10.12.2008	PT 11.05.2009
(11) 1 679 158	(51) B25B 21/02	(11) 1 679 998	(51) A47J 42/34	SI 10.12.2008	SE 10.03.2009
(84) IE 09.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 06.09.2007	(11) 1 681 539	(51) G01C 21/34
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	CY 06.06.2007	CZ 06.06.2007	(84) LT 03.06.2009	
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	DK 06.06.2007	EE 06.06.2007	(11) 1 681 546	(51) G01M 9/06
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	(84) LT 27.05.2009	
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007	(11) 1 681 786	(51) H04B 10/18
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	IE 06.06.2007	IS 06.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009
MC 31.12.2008	NL 20.08.2008	LT 06.06.2007	MC 31.01.2008	LI 31.01.2009	BE 21.05.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 679 244	(51) B62D 1/18	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SK 06.06.2007		IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
(11) 1 679 251	(51) B62D 11/04	(11) 1 680 979	(51) A47C 4/54	LT 21.05.2008	MC 31.01.2009
(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 679 284	(51) B66F 3/28	(11) 1 681 020	(51) A61B 8/14	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) CH 31.01.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
LI 31.01.2009	BE 02.07.2008	LI 31.01.2009	BE 04.06.2008	SK 21.05.2008	
BG 02.10.2008	EE 02.07.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	(11) 1 681 944	(51) A23L 1/22
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	MC 31.01.2009	NL 04.06.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	LT 12.11.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 679 459	(51) F16K 15/14	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) IE 21.12.2008	(84) BE 17.09.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(11) 1 681 084	(51) B01D 33/056	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) IE 30.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(11) 1 683 298	(51) H04L 9/32
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	DE 03.06.2009	DK 17.09.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	FI 17.09.2008	IE 02.11.2008
(11) 1 679 477	(51) F24F 13/14	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
(84) IE 21.11.2008	(84) AT 30.04.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 17.09.2008
BE 30.04.2008	CZ 30.04.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	(11) 1 681 126	(51) B23K 26/06	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008	(11) 1 683 502	(51) A61F 13/02
IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009
LV 30.04.2008	MC 30.11.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 31.12.2008		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 681 240	(51) B65D 5/00	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
SK 30.04.2008		(84) LT 17.06.2009		PL 11.02.2009	SE 11.05.2009

(11) 1 688 842	(51) G06F 11/00	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008	(11) 1 691 018	(51) E06B 1/62	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 691 277	(51) G06F 9/44	SK 22.10.2008	
IE 06.10.2008	IS 20.06.2008	(84) LT 24.06.2009		(11) 1 692 910	(51) H04Q 11/04
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	(11) 1 691 470	(51) H02K 11/04	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009
MC 31.10.2008	PL 20.02.2008	(84) LT 29.04.2009		LI 31.01.2009	BE 23.07.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008			BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 691 516	(51) H04L 12/58	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		(84) AT 09.07.2008	(84) CH 28.02.2009	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
(11) 1 689 062	(51) H02J 7/02	(84) LI 28.02.2009		IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	BG 09.10.2008		MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	DK 09.07.2008		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
		ES 20.10.2008		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 689 065	(51) H02K 1/18	IS 09.11.2008			
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	LT 09.07.2008		(11) 1 693 038	(51) A61G 13/00
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 09.07.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	RO 09.07.2008		LI 28.02.2009	BE 20.08.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	SK 09.07.2008		BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008			DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
MC 28.02.2009	PT 13.01.2009			FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008			IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
		(11) 1 691 593	(51) H05K 5/00	MC 28.02.2009	NL 20.08.2008
(11) 1 689 148	(51) H04M 1/02	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 28.02.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	LI 28.02.2009		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
LT 01.04.2009	SI 01.04.2009	BG 28.08.2008			
		DK 28.05.2008		(11) 1 693 335	(51) B67D 1/04
(11) 1 689 149	(51) H04M 1/03	ES 08.09.2008		(84) IE 04.11.2008	(84) AT 27.02.2008
(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	IS 28.09.2008		BE 27.02.2008	BG 27.05.2008
		LT 28.05.2008		CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
(11) 1 689 356	(51) A61K 8/18	NL 28.05.2008		DE 28.05.2008	DK 27.02.2008
(84) IS 30.04.2009	(84) MC 31.01.2009	RO 28.05.2008		EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
		SI 28.05.2008		IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
(11) 1 690 448	(51) A01G 9/02			LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	(11) 1 692 143	(51) C07D 513/06	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) IE 09.12.2008	(84) AT 12.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	LI 31.12.2008		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BE 12.11.2008		SK 27.02.2008	
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	CH 31.12.2008			
LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	DK 12.11.2008		(11) 1 693 441	(51) C11D 3/42
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	ES 23.02.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 12.03.2009		CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
SK 19.03.2008		MC 31.12.2008		EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
		PL 12.11.2008		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 690 553	(51) A61L 15/18	RO 12.11.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SI 12.11.2008		MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
BE 07.01.2009	EE 07.01.2009			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 692 642	(51) G06K 19/077	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) AT 23.11.2008	(84) DE 03.06.2009		
LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	BE 30.11.2007		(11) 1 693 625	(51) F24D 19/10
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CY 07.03.2007		(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009
SI 07.01.2009		DK 30.11.2008		LI 31.01.2009	BE 10.09.2008
		ES 18.06.2007		BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(11) 1 690 713	(51) B60J 5/06	GR 08.06.2007		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	IE 07.03.2007		FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IT 23.11.2008		LT 10.09.2008	MC 31.01.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	MC 30.11.2007		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PT 07.08.2007		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
SI 25.02.2009		SI 07.03.2007		SK 10.09.2008	
		TR 07.03.2007			
(11) 1 690 923	(51) C11D 3/10				
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(11) 1 692 894	(51) H04Q 7/32	(11) 1 693 898	(51) H01L 29/786
BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) LI 31.12.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	DE 01.07.2009		BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
EE 24.10.2007	ES 04.02.2008	BG 22.01.2009		CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	CZ 22.10.2008		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
IE 15.02.2008	IS 24.02.2008	EE 22.10.2008		FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	FI 22.10.2008		IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
MC 28.02.2008	NL 24.10.2007	IS 22.02.2009		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	LT 22.10.2008		PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008				

SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	EE 31.10.2007	GR 01.02.2008
SK 16.04.2008		PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007
(11) 1 694 149	(51) A41B 9/00	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SK 18.06.2008		RO 31.10.2007	SI 31.10.2007
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 696 448	(51) H01H 13/705	SK 31.10.2007	
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(84) AT 24.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 697 930	(51) G10L 19/00
EE 12.09.2007	FI 12.09.2007	LI 28.02.2009	BE 24.12.2008	(84) BG 13.09.2007	(84) CY 13.06.2007
GR 13.12.2007	IS 12.01.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	CZ 13.06.2007	EE 13.06.2007
LI 12.09.2007	LT 12.09.2007	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	GR 14.09.2007	IS 13.10.2007
MC 28.02.2008	PL 12.09.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	LT 13.06.2007	PL 13.06.2007
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	RO 13.06.2007	SI 13.06.2007
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	SK 13.06.2007	
		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 698 186	(51) H04Q 7/38
(11) 1 695 338	(51) G10L 19/00	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) IE 02.12.2008	(84) AT 22.10.2008
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LI 31.12.2008	DE 01.07.2009
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 696 529	(51) H01S 5/40	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 28.02.2009	CH 31.12.2008	CZ 22.10.2008
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	LI 28.02.2009	BE 15.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
GR 13.12.2007	IE 14.04.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
IS 12.01.2008	LI 12.09.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
LT 12.09.2007	MC 30.04.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	LT 22.10.2008	MC 31.12.2008
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	LT 15.10.2008	MC 28.02.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
(11) 1 695 680	(51) A61F 13/26	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(84) BG 22.11.2007	(84) CY 22.08.2007	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008		
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 698 361	(51) A61M 1/16
EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	SK 15.10.2008		(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
GR 23.11.2007	IE 25.02.2008	(11) 1 696 643	(51) H04M 1/725	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
MC 28.02.2008	PL 22.08.2007	(11) 1 696 682	(51) H04Q 7/34	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 15.10.2008	MC 31.03.2009
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	LI 28.02.2009	BE 28.05.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(11) 1 695 994	(51) C08K 3/22	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(11) 1 696 006	(51) C09D 11/00	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
(84) LT 17.06.2009		IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	(11) 1 698 503	(51) B60J 5/04
(11) 1 696 090	(51) E05B 1/00	LT 28.05.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) AT 16.05.2007	(84) BG 16.08.2007	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
CY 16.05.2007	CZ 16.05.2007	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
EE 16.05.2007	FI 16.05.2007	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
GR 17.08.2007	IS 16.09.2007	(11) 1 697 491	(51) C11D 17/04	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
LT 16.05.2007	PL 16.05.2007	(84) IE 29.11.2008	(84) AT 12.11.2008	MC 31.03.2009	NL 22.10.2008
PT 16.10.2007	RO 16.05.2007	DE 03.06.2009	BE 12.11.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
SI 16.05.2007	SK 16.05.2007	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
		DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) 1 696 163	(51) F16L 1/20	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008		
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	IS 12.03.2009	MC 30.11.2008	(11) 1 698 742	(51) E04F 13/06
(11) 1 696 222	(51) G01N 13/00	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 14.08.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SI 12.11.2008		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 697 697	(51) G01D 5/244	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	IT 14.05.2008	LV 14.05.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	DE 03.06.2009	BE 05.11.2008	MC 31.12.2008	NL 14.05.2008
MC 28.02.2009	NL 31.12.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 05.03.2009	MC 30.11.2008	(11) 1 699 154	(51) H04J 13/00
		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) IE 26.12.2008	(84) AT 05.11.2008
(11) 1 696 383	(51) G06T 5/00	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	DE 01.07.2009	BE 05.11.2008
(84) IE 23.12.2008	(84) AT 18.06.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	BG 05.02.2009	CH 31.12.2008
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	SK 05.11.2008		CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 697 929	(51) G10L 19/00	EE 05.11.2008	LI 31.12.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007	MC 31.12.2008	NL 05.11.2008
FI 18.06.2008	IS 18.10.2008	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008			RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
LV 18.06.2008	MC 31.12.2008				

EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	SK 20.08.2008	
MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	FI 17.12.2008	IE 24.12.2008		
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 701 236	(51) G05D 23/19
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	LV 17.12.2008	MC 31.12.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
(11) 1 699 289	(51) A01K 67/027	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 701 242	(51) G06F 3/02
(84) IE 22.12.2008	(84) AT 26.11.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
LI 31.12.2008	DE 01.07.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	EE 21.01.2009	BE 21.01.2009
BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	SK 17.12.2008		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
CH 31.12.2008	CZ 26.11.2008	(11) 1 700 765	(51) B62B 5/00	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
MC 31.12.2008	NL 26.11.2008	MC 31.03.2009	PL 22.10.2008	(11) 1 701 243	(51) G06F 3/033
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 22.10.2008		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) 1 699 614	(51) B29C 59/02	(11) 1 700 903	(51) C11D 3/14	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	BE 18.02.2009	EE 18.02.2009	LT 20.08.2008	MC 31.03.2009
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
MC 31.01.2009	PT 20.01.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	SK 20.08.2008	
SK 20.08.2008		PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 701 403	(51) H01M 8/06
(11) 1 699 642	(51) B43M 5/04	SI 18.02.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) AT 17.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 700 953	(51) D21H 23/22	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	LT 26.11.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 05.11.2008
IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
MC 28.02.2008	NL 10.10.2007	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	SK 26.11.2008		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(11) 1 700 980	(51) E05B 27/00	(11) 1 701 454	(51) H04B 1/69
SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(84) EE 13.08.2008	(84) IE 13.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(11) 1 699 744	(51) C03C 17/22	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	MC 31.03.2009		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	(11) 1 701 000	(51) E21B 33/13	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 28.02.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	LI 28.02.2009	BE 03.12.2008	LT 22.10.2008	MC 31.03.2009
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
GR 15.02.2008	IE 03.01.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
LT 14.11.2007	MC 31.01.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SK 22.10.2008	
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	MC 28.02.2009	PL 03.12.2008	(11) 1 701 606	(51) A01C 9/02
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	BG 23.08.2007	CH 23.05.2007
SK 14.11.2007				CY 23.05.2007	CZ 23.05.2007
(11) 1 700 464	(51) H04M 3/22	(11) 1 701 051	(51) F16C 33/10	DE 24.08.2007	DK 23.05.2007
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	EE 23.05.2007	ES 03.09.2007
(11) 1 700 516	(51) H05K 3/36	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	FI 23.05.2007	FR 18.01.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 31.03.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	GR 24.08.2007	IE 10.01.2008
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	IS 23.09.2007	IT 23.05.2007
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	LI 23.05.2007	LT 23.05.2007
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	MC 31.01.2008	NL 23.05.2007
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PL 23.05.2007	RO 23.05.2007
IE 01.08.2007	IS 01.12.2007	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007
LT 01.08.2007	MC 31.03.2008	(11) 1 701 173	(51) G01R 31/3185	SK 23.05.2007	
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 701 640	(51) A47C 9/00
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 12.09.2007	EE 12.09.2007
(11) 1 700 646	(51) B21C 47/14	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
(84) AT 17.12.2008	(84) DE 01.07.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008
		LT 20.08.2008	MC 31.03.2009	LT 12.09.2007	MC 31.01.2008

PL 12.09.2007	RO 12.09.2007	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	LI 31.01.2009	BE 16.07.2008
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	LT 05.03.2008	NL 05.03.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
(11) 1 701 667	(51) A61C 19/04	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	SK 05.03.2008		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 701 897	(51) B65D 81/34	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.01.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	LI 31.01.2009	BE 26.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) 1 703 024	(51) E03C 1/04
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) IE 18.10.2008	(84) AT 03.09.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
(11) 1 701 676	(51) A61F 13/00	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	CZ 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) BG 15.11.2007	(84) CY 15.08.2007	MC 31.01.2009	NL 26.11.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
CZ 15.08.2007	EE 15.08.2007	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	MC 31.10.2008	PT 03.02.2009
MC 31.01.2008	PL 15.08.2007	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
RO 15.08.2007	SI 15.08.2007	(11) 1 701 905	(51) B66B 5/00	SK 03.09.2008	
SK 15.08.2007		(84) BE 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(11) 1 703 043	(51) E05B 15/02
(11) 1 701 741	(51) A61K 45/00	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) CH 31.01.2009	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 703 268	(51) G01M 13/04
LI 31.01.2009	BE 28.05.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(84) LT 10.06.2009	
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	MC 31.01.2009	PL 01.10.2008	(11) 1 703 636	(51) H03H 17/06
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) DE 01.07.2009	
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(11) 1 703 750	(51) H04W 88/02
LT 28.05.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 702 016	(51) C09J 4/00	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	BE 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) 1 701 802	(51) B05B 17/06	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 05.01.2008	(84) BG 26.03.2008	MC 31.01.2009	PT 02.12.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SI 18.02.2009	
DK 26.12.2007	GR 27.03.2008	SK 02.07.2008		(11) 1 703 785	(51) A01D 46/00
IS 26.04.2008	MC 31.01.2008	(11) 1 702 066	(51) C12N 15/10	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009
PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	(84) BG 16.08.2007	(84) CY 16.05.2007	LI 31.01.2009	BE 10.09.2008
RO 26.12.2007	SI 26.12.2007	EE 16.05.2007	GR 17.08.2007	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
SK 26.12.2007		IS 16.09.2007	LT 16.05.2007	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) 1 701 813	(51) B23B 51/04	RO 16.05.2007	SI 16.05.2007	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	SK 16.05.2007		LT 10.09.2008	MC 31.01.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 702 305	(51) G07B 17/00	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 31.01.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	SK 10.09.2008	
MC 31.01.2009	NL 21.05.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	(11) 1 703 788	(51) A01J 5/017
PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
SK 21.05.2008		IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	(11) 1 703 789	(51) A01K 5/02
(11) 1 701 866	(51) B60Q 3/02	LT 05.12.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) CH 31.01.2009
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	LI 31.01.2009	BG 12.06.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	EE 12.03.2008	IS 12.07.2008
MC 31.01.2009	NL 07.05.2008	SK 05.12.2007		LT 12.03.2008	MC 31.01.2009
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 702 368	(51) H01L 41/09	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008
SK 07.05.2008		(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(11) 1 701 881	(51) B64C 1/40	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	(11) 1 703 827	(51) A47J 37/06
BE 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BG 07.02.2008
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	GR 20.12.2007	IS 19.01.2008	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
SI 04.03.2009		LI 19.09.2007	LT 19.09.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
(11) 1 701 882	(51) B64C 1/40	MC 31.01.2008	NL 19.09.2007	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	LT 07.11.2007	MC 31.01.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 702 955	(51) C08L 33/06	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
		(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.01.2009		

EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	(11) 1 705 203	(51) C08G 65/323	LT 22.08.2007	MC 31.01.2008
FI 05.09.2007	GB 05.09.2007	(84) LT 03.06.2009		SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	(11) 1 705 223	(51) C08L 27/12	SK 22.08.2007	
IS 05.01.2008	LT 05.09.2007	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	(11) 1 706 008	(51) A47C 7/46
MC 31.01.2008	NL 05.09.2007	(11) 1 705 245	(51) C12N 5/06	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
RO 05.09.2007	SI 05.09.2007	(11) 1 705 332	(51) E05G 1/00	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
SK 05.09.2007		(84) LT 13.05.2009		DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
(11) 1 704 759	(51) H05K 3/00	(11) 1 705 542	(51) G05B 23/02	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 21.01.2008	IS 12.04.2008
BE 31.01.2008	BG 28.06.2007	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
CY 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	MC 31.01.2008	NL 12.12.2007
DK 28.03.2007	EE 28.03.2007	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
FR 28.03.2007	GB 28.03.2007	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
GR 29.06.2007	IE 28.03.2007	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	SK 12.12.2007	
IS 28.07.2007	LT 28.03.2007	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 706 029	(51) A61B 5/00
MC 31.01.2008	NL 28.03.2007	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 20.01.2008	(84) BE 31.01.2008
PT 28.08.2007	RO 28.03.2007	(11) 1 705 769	(51) H02G 3/22	BG 27.09.2007	CY 27.06.2007
SE 28.06.2007	SI 28.03.2007	(84) LT 03.06.2009		CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007
SK 28.03.2007		(11) 1 705 959	(51) H05B 33/04	EE 27.06.2007	ES 08.10.2007
(11) 1 704 761	(51) H05K 13/04	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IE 27.06.2007	IS 27.10.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	IT 27.06.2007	LT 27.06.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	MC 31.01.2008	NL 27.06.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	MC 31.03.2009	NL 07.05.2008	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	RO 27.06.2007	SE 27.09.2007
GR 08.02.2008	IE 10.01.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
IS 07.03.2008	LI 07.11.2007	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(11) 1 706 042	(51) A61B 17/04
LT 07.11.2007	MC 31.01.2008	(11) 1 705 984	(51) A01K 27/00	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.01.2009	BE 18.03.2009	EE 18.03.2009
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	LI 31.01.2009	BE 13.08.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
SK 07.11.2007		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 704 841	(51) A61F 13/26	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 706 095	(51) A61K 9/10
(84) EE 17.09.2008	(84) FI 17.09.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) CH 31.01.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	LT 13.08.2008	MC 31.01.2009	LI 31.01.2009	BE 24.12.2008
MC 31.03.2009	RO 17.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
(11) 1 704 961	(51) B24B 1/00	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	SK 13.08.2008		FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 705 985	(51) A01K 61/00	LT 24.12.2008	MC 31.01.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
LT 29.10.2008	MC 31.03.2009	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	SK 24.12.2008	
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	FI 05.12.2007	IS 05.04.2008	(11) 1 706 196	(51) B01D 69/10
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	(84) AT 13.01.2008	(84) BG 05.03.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	MC 31.01.2008	NL 05.12.2007	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
SK 29.10.2008		PL 05.12.2007	RO 05.12.2007	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
(11) 1 705 031	(51) B42C 1/12	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
(84) BG 01.01.2009	(84) EE 01.10.2008	(11) 1 705 995	(51) A21D 10/04	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
LT 01.10.2008	MC 31.03.2009	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	MC 31.01.2008	PL 05.12.2007
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
(11) 1 705 032	(51) B42F 13/26	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
(84) IE 17.11.2008	(84) AT 20.08.2008	FI 05.12.2007	IS 05.04.2008	SK 05.12.2007	
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	(11) 1 706 197	(51) B01D 71/02
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	MC 31.01.2008	NL 05.12.2007	(84) AT 05.01.2008	(84) BG 28.02.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	PL 05.12.2007	RO 05.12.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
LV 20.08.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 706 002	(51) A23L 1/39	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) BE 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	GR 29.02.2008	IE 28.11.2007
SK 20.08.2008		CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
		DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	MC 31.01.2008	PL 28.11.2007
		FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
		IE 10.01.2008	IS 22.12.2007		

SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
SK 28.11.2007		IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	MC 31.01.2009	PT 28.10.2008
(11) 1 706 222	(51) B21C 23/08	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 12.12.2007	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 706 337	(51) B65G 17/08
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) 1 706 283	(51) B60J 5/12	BG 16.10.2008	EE 16.07.2008
IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
LT 12.09.2007	MC 31.01.2008	AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 16.07.2008	MC 31.01.2009
NL 12.09.2007	PL 12.09.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 16.07.2008	
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 706 340	(51) B65G 47/61
SK 12.09.2007		(11) 1 706 284	(51) B60J 7/04	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) 1 706 228	(51) B21D 9/10	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
(84) BG 25.10.2007	(84) CY 25.07.2007	AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	GR 02.11.2007	IE 10.01.2008
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	(11) 1 706 296	(51) B60R 21/18	MC 31.01.2008	PL 01.08.2007
LT 25.07.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
RO 25.07.2007	SI 25.07.2007	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	SK 01.08.2007	
SK 25.07.2007		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) 1 706 343	(51) B65H 45/16
(11) 1 706 240	(51) B25B 27/00	FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	(84) AT 12.01.2008	(84) BE 31.01.2008
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	BG 27.09.2007	CY 27.06.2007
BG 23.08.2007	CH 23.05.2007	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007
CY 23.05.2007	CZ 23.05.2007	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	EE 27.06.2007	ES 08.10.2007
DK 23.05.2007	EE 23.05.2007	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	SK 27.02.2008		IE 27.06.2007	IS 27.10.2007
FR 31.01.2008	GR 24.08.2007	(11) 1 706 311	(51) B62K 21/08	LT 27.06.2007	MC 31.01.2008
IE 14.01.2008	IS 23.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 31.01.2008	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007
LI 23.05.2007	LT 23.05.2007	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007
MC 31.01.2008	NL 23.05.2007	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
PL 23.05.2007	PT 23.10.2007	EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	SK 27.06.2007	
RO 23.05.2007	SE 23.08.2007	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	(11) 1 706 366	(51) C07C 49/653
SI 23.05.2007	SK 23.05.2007	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
(11) 1 706 241	(51) B25C 1/18	MC 31.01.2008	NL 26.09.2007	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	PL 26.09.2007	RO 26.09.2007	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
BG 26.03.2008	CY 26.12.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	SK 26.09.2007		IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
EE 26.12.2007	FI 26.12.2007	(11) 1 706 315	(51) B64C 9/24	LT 27.02.2008	PL 27.02.2008
GR 27.03.2008	IE 21.01.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) CH 31.01.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	LI 31.01.2009	BG 30.07.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
MC 31.01.2008	PL 26.12.2007	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	(11) 1 706 370	(51) C07C 209/84
RO 26.12.2007	SI 26.12.2007	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	(84) AT 07.01.2008	(84) BG 05.12.2007
SK 26.12.2007		IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
(11) 1 706 245	(51) B26F 1/44	MC 31.01.2009	PL 30.04.2008	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(11) 1 706 318	(51) B65B 13/18	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(84) BG 03.01.2008	(84) CY 03.10.2007	MC 31.01.2008	PL 05.09.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
GR 08.02.2008	IE 14.01.2008	EE 03.10.2007	GR 04.01.2008	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
IS 07.03.2008	LI 07.11.2007	IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	(11) 1 706 430	(51) C09J 133/06
LT 07.11.2007	MC 31.01.2008	LT 03.10.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
SK 07.11.2007		(11) 1 706 324	(51) B65D 1/00	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
(11) 1 706 256	(51) B29D 11/00	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 31.01.2009	GR 13.12.2007	IE 21.01.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009	LI 31.01.2009	BG 28.08.2008	IS 12.01.2008	LI 12.09.2007
LI 31.01.2009	BE 10.12.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	LT 12.09.2007	MC 31.01.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007

SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SK 12.09.2007		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 07.05.2008	
(11) 1 706 445	(51) C08J 5/18	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 706 761	(51) G02B 3/14
(84) LT 03.06.2009		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 706 448	(51) C08K 3/00	(11) 1 706 515	(51) C22C 1/08	BE 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 18.10.2007	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 706 450	(51) C08K 5/09	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
BE 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(11) 1 706 775	(51) G02B 26/10
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.01.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 18.07.2007	MC 31.01.2008	LI 31.01.2009	BE 26.11.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 706 451	(51) C08K 5/13	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) BG 09.08.2007	(84) CY 09.05.2007	SK 18.07.2007		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(11) 1 706 524	(51) D01D 5/24	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
GR 10.08.2007	IE 14.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 31.01.2008	MC 31.01.2009	NL 26.11.2008
IS 09.09.2007	LT 09.05.2007	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
MC 31.01.2008	PT 09.10.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
RO 09.05.2007	SI 09.05.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
SK 09.05.2007		GB 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) 1 706 778	(51) G02B 27/22
(11) 1 706 459	(51) C09B 19/02	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	LT 31.10.2007	MC 31.01.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	SK 31.10.2007		IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(11) 1 706 530	(51) D06F 58/20	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	BE 25.03.2009	EE 25.03.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 706 478	(51) C12G 1/022	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	SK 16.04.2008	
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 706 799	(51) G05B 9/03
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	SI 25.03.2009		(84) AT 14.05.2008	(84) CH 31.01.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(11) 1 706 553	(51) E04B 7/10	LI 31.01.2009	BE 14.05.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
MC 31.01.2009	NL 24.12.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	LT 14.05.2008	MC 31.01.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 706 485	(51) C12N 7/04	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	SK 23.04.2008		SK 14.05.2008	
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	(11) 1 706 672	(51) F23R 3/28	(11) 1 706 803	(51) G05D 16/20
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 26.09.2007	IE 21.01.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
IS 26.01.2008	LI 26.09.2007	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
LT 26.09.2007	MC 31.01.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	LT 31.12.2008	MC 31.01.2009
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	LT 19.11.2008	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SK 26.09.2007		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(11) 1 706 486	(51) C12N 7/04	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	SK 31.12.2008	
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	SK 19.11.2008		(11) 1 706 822	(51) G06F 11/20
BE 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 706 752	(51) G01R 31/3185	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) CH 31.01.2009	BG 04.07.2007	CH 04.04.2007
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	LI 31.01.2009	BE 07.05.2008	CY 04.04.2007	CZ 04.04.2007
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 04.04.2007	EE 04.04.2007
(11) 1 706 512	(51) C12Q 1/68	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	GR 05.07.2007	IE 07.01.2008
LI 31.01.2009	BE 17.12.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	IS 04.08.2007	IT 04.04.2007
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	LT 07.05.2008	MC 31.01.2009	LI 04.04.2007	LT 04.04.2007
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 04.04.2007	PL 04.04.2007
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PT 04.09.2007	RO 04.04.2007
				SE 04.07.2007	SI 04.04.2007

SK 04.04.2007		FI 02.05.2007	GR 03.08.2007	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 706 852	(51) <i>G07F 7/10</i>	IE 21.01.2008	IS 02.09.2007	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.01.2009	LI 02.05.2007	LT 02.05.2007	LT 30.07.2008	MC 31.01.2009
LI 31.01.2009	BE 13.08.2008	MC 31.01.2008	NL 02.05.2007	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	PL 02.05.2007	PT 02.10.2007	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	RO 02.05.2007	SE 02.08.2007	SK 30.07.2008	
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	SI 02.05.2007	SK 02.05.2007		
MC 31.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 706 962	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 707 719	(51) <i>E05C 9/00</i>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008
(11) 1 706 865	(51) <i>G10L 19/00</i>	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	LT 23.04.2008	MC 31.03.2009
IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
MC 31.01.2009	PL 30.04.2008	GR 05.10.2007	IE 07.01.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	IS 04.11.2007	LI 04.07.2007	(11) 1 707 987	(51) <i>G01S 13/90</i>
SK 30.04.2008		LT 04.07.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 706 866	(51) <i>G10L 19/02</i>	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007
(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007
EE 19.03.2008	IS 19.07.2008	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007
LT 19.03.2008	PT 26.08.2008	SK 04.07.2007		FI 09.05.2007	GR 10.08.2007
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 706 976	(51) <i>H04L 27/26</i>	IS 09.09.2007	LI 09.05.2007
(11) 1 706 870	(51) <i>G11B 11/105</i>	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 09.05.2007	NL 09.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	LI 31.01.2009	BE 03.12.2008	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007
CY 20.06.2007	CZ 20.06.2007	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
DK 20.06.2007	EE 20.06.2007	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 708 373	(51) <i>H04B 1/38</i>
ES 01.10.2007	FI 20.06.2007	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 28.02.2009
GR 21.09.2007	IE 07.01.2008	MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	LI 28.02.2009	BE 16.07.2008
IS 20.10.2007	IT 20.06.2007	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
LI 20.06.2007	LT 20.06.2007	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
MC 31.01.2008	NL 20.06.2007	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 706 982	(51) <i>H04L 29/08</i>	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	LT 16.07.2008	MC 28.02.2009
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	RO 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) 1 706 875	(51) <i>G21C 3/34</i>	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SK 16.07.2008	SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 708 379	(51) <i>H04B 1/74</i>
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) LT 06.05.2009	
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	(11) 1 708 408	(51) <i>H04L 12/56</i>
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
LT 16.07.2008	MC 31.01.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	BE 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 16.07.2008	RO 16.07.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 16.04.2008		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 706 876	(51) <i>G21K 1/04</i>	(11) 1 707 022	(51) <i>H04W 56/00</i>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 708 448	(51) <i>H04L 29/06</i>
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	BE 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
LT 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 707 027	(51) <i>H04R 3/04</i>	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
PL 26.03.2008	RO 26.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	LT 23.07.2008	MC 31.03.2009
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SK 26.03.2008		CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(11) 1 706 880	(51) <i>H01H 3/30</i>	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 708 579	(51) <i>A23L 1/30</i>
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) CH 31.01.2009
AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	LI 31.01.2009	BE 12.11.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
SI 11.03.2009		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 1 706 925	(51) <i>H02G 3/04</i>	SK 09.04.2008	(11) 1 707 033	(51) <i>H05B 37/02</i>	(51) <i>H05B 37/02</i>
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 707 033	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) CH 31.01.2009
BG 02.08.2007	CH 02.05.2007	LI 31.01.2009	LI 31.01.2009	BE 30.07.2008	BE 30.07.2008
CY 02.05.2007	CZ 02.05.2007	BG 30.10.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	CZ 30.07.2008
DK 02.05.2007	EE 02.05.2007	DK 30.07.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	EE 30.07.2008

LT 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 31.01.2008	NL 15.08.2007	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	MC 31.01.2009	NL 05.11.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
SK 19.03.2008		SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(11) 1 708 848	(51) B24B 1/00	(11) 1 708 930	(51) B65D 47/26	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(11) 1 709 030	(51) C07D 403/04
BE 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	EE 20.02.2008	IS 20.06.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LT 20.02.2008	MC 31.01.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
(11) 1 708 886	(51) B41F 13/12	(11) 1 708 935	(51) B65D 83/08	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007	(11) 1 709 036	(51) C07D 417/04
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	CY 06.06.2007	DK 06.06.2007	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	EE 06.06.2007	ES 17.09.2007	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
MC 31.01.2009	NL 19.03.2008	IE 25.01.2008	IS 06.10.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	MC 31.01.2009	RO 05.03.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	LT 06.06.2007	MC 31.01.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	SK 05.03.2008	
(11) 1 708 898	(51) B60G 17/015	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	(11) 1 709 054	(51) C07F 9/48
(84) IE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	(84) EE 04.03.2009	(84) FI 04.03.2009
LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	SK 06.06.2007		LT 04.03.2009	PL 04.03.2009
PL 04.03.2009	SE 04.06.2009			SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SI 04.03.2009		(11) 1 708 942	(51) B65H 16/10	(11) 1 709 056	(51) C07H 11/04
(11) 1 708 910	(51) B60S 1/34	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 21.06.2007	(84) LT 17.06.2009	
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	CY 21.03.2007	DK 21.03.2007	(11) 1 709 066	(51) C07K 5/062
BG 19.02.2009	DK 19.11.2008	EE 21.03.2007	GR 22.06.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	IE 21.03.2007	IS 21.07.2007	LI 31.01.2009	BE 27.08.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	LT 21.03.2007	MC 31.01.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	PL 21.03.2007	PT 21.08.2007	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	RO 21.03.2007	SI 21.03.2007	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	SK 21.03.2007		IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008			LT 27.08.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 708 919	(51) B63B 29/02	(11) 1 708 996	(51) C07D 209/24	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	RO 27.08.2008	SK 27.08.2008
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	LI 31.01.2009	BG 27.11.2008	(11) 1 709 088	(51) C08F 10/02
DE 24.07.2008	DK 23.04.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LT 12.03.2008	PL 12.03.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 708 998	(51) C07D 209/42	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SK 23.04.2008		(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	SK 12.03.2008	
(11) 1 708 921	(51) B63H 20/36	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 709 120	(51) C08L 67/00
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 27.09.2007	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007	LT 15.10.2008	MC 31.01.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
DK 27.06.2007	EE 27.06.2007	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
FI 27.06.2007	GB 27.06.2007	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	(11) 1 709 010	(51) C07D 239/48	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
LT 27.06.2007	MC 31.01.2008	(84) AT 14.01.2008	(84) BE 31.01.2008	MC 31.01.2009	PT 17.02.2009
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	SK 17.09.2008	
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 709 126	(51) C09D 7/00
SK 27.06.2007		GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) CH 31.01.2009
		IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	LI 31.01.2009	BG 12.06.2008
		MC 31.01.2008	NL 25.07.2007	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
		PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
		RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
		SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	LT 12.03.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 708 925	(51) B65B 39/00	(11) 1 709 028	(51) C07D 401/04	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
(84) AT 13.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) CH 31.01.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	LI 31.01.2009	BG 05.02.2009		
CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008		
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008		
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007				
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007				
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007				

(11) 1 709 132	(51) C09J 123/20	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	MC 31.01.2009	NL 15.10.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(11) 1 709 317	(51) F02M 37/00	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	(84) ES 12.07.2009		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
ES 01.09.2008	IS 21.09.2008	(11) 1 709 334	(51) F15B 1/10	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
MC 31.01.2009	PT 21.10.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007	(11) 1 709 360	(51) F21V 7/00
RO 21.05.2008	SK 21.05.2008	CZ 31.10.2007	EE 31.10.2007	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 22.11.2007
(11) 1 709 136	(51) C09K 3/14	ES 11.02.2008	GR 01.02.2008	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(84) BE 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 31.10.2007	MC 31.01.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	RO 31.10.2007	SI 31.10.2007	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
LT 26.03.2008	NL 26.03.2008	SK 31.10.2007		LT 22.08.2007	MC 31.01.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 709 335	(51) F15B 15/19	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 31.01.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
SK 26.03.2008		BG 09.08.2007	CY 09.05.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(11) 1 709 139	(51) C09K 3/14	CZ 09.05.2007	DK 09.05.2007	SK 22.08.2007	
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	EE 09.05.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 709 361	(51) F21V 21/04
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	IS 09.09.2007	LT 09.05.2007	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	MC 31.01.2008	NL 09.05.2007	EE 12.09.2007	FI 12.09.2007
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	MC 31.01.2008	PL 12.09.2007
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008			PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
(11) 1 709 145	(51) C11D 3/00	(11) 1 709 342	(51) F16D 55/227	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
(84) LT 17.06.2009		(84) AT 14.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(11) 1 709 370	(51) F24J 2/04
(11) 1 709 161	(51) C12N 5/10	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	(84) AT 12.11.2008	(84) CH 31.01.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	LI 31.01.2009	BG 12.02.2009
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
MC 31.01.2009	PL 01.10.2008	LT 08.08.2007	MC 31.01.2008	LT 12.11.2008	MC 31.01.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
		SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
(11) 1 709 169	(51) C12N 9/96	(11) 1 709 346	(51) F16H 3/04	SK 12.11.2008	
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) 1 709 403	(51) G01G 19/08
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	(84) AT 07.01.2008	(84) BG 22.11.2007
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
MC 31.01.2009	PT 10.02.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
SK 10.09.2008		IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
(11) 1 709 205	(51) C12Q 1/68	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 31.01.2008	PL 22.08.2007
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
(11) 1 709 228	(51) D04H 13/00	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SK 19.03.2008		SK 22.08.2007	
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 709 347	(51) F16H 7/24	(11) 1 709 448	(51) G01N 33/573
LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
(11) 1 709 243	(51) D21F 11/00	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
BE 13.02.2008	BG 13.05.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	LT 22.10.2008	MC 31.01.2009
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
MC 31.01.2009	NL 13.02.2008	(11) 1 709 353	(51) F16K 25/02	SK 22.10.2008	
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(84) LT 20.05.2009		(11) 1 709 454	(51) G01R 31/317
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 709 357	(51) F16L 37/088	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 709 268	(51) E05B 9/08	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.01.2009	LI 31.01.2009	BE 30.07.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	LI 31.01.2009	BE 15.10.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LT 30.07.2008	MC 31.01.2009

NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 709 535	(51) G06F 11/20	SK 12.12.2007	
SK 30.07.2008		(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(11) 1 709 635	(51) G11B 7/135
(11) 1 709 455	(51) G01R 31/3185	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) CH 31.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	LI 31.01.2009	DE 01.08.2009
LI 31.01.2009	BE 10.09.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IE 25.01.2008	IS 02.05.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	LT 02.01.2008	MC 31.01.2008	LT 05.11.2008	MC 31.01.2009
LT 10.09.2008	MC 31.01.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
SK 10.09.2008		SK 02.01.2008		SK 05.11.2008	
(11) 1 709 460	(51) G01S 1/02	(11) 1 709 543	(51) G06F 13/42	(11) 1 709 644	(51) G11C 7/22
(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
LI 31.01.2009	BE 16.07.2008	LI 31.01.2009	BE 01.10.2008	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 01.01.2009	DK 01.10.2008	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 01.10.2008	IS 01.02.2009	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007
ES 27.10.2008	IS 16.11.2008	LT 01.10.2008	MC 31.01.2009	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
MC 31.01.2009	PT 16.12.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	IE 11.01.2008	IS 30.09.2007
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SK 01.10.2008		LI 30.05.2007	LT 30.05.2007
SK 16.07.2008				MC 31.01.2008	NL 30.05.2007
(11) 1 709 464	(51) G01V 1/20	(11) 1 709 548	(51) G06F 15/177	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007
		CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007
(11) 1 709 469	(51) G02B 6/38	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008		
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	(11) 1 709 674	(51) H01L 21/56
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	LT 27.02.2008	NL 27.02.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
MC 31.01.2009	PL 07.01.2009	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
SI 07.01.2009		SK 27.02.2008		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
				FI 05.03.2008	IE 23.05.2008
(11) 1 709 505	(51) G05G 1/14	(11) 1 709 565	(51) G06F 19/00	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008
LI 31.01.2009	BE 22.10.2008	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007		
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	GR 02.11.2007	IE 28.01.2008	(11) 1 709 691	(51) H01L 31/10
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
LT 22.10.2008	MC 31.01.2009	MC 31.01.2008	NL 01.08.2007	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	ES 03.11.2008	IE 23.07.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SK 22.10.2008				MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
				PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(11) 1 709 533	(51) G06F 9/445	(11) 1 709 596	(51) G07D 11/00	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.01.2009		
LI 31.01.2009	BE 16.07.2008	LI 31.01.2009	BE 02.07.2008	(11) 1 709 697	(51) H01L 41/09
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
LT 16.07.2008	MC 31.01.2009	LT 02.07.2008	MC 31.01.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 02.07.2008	RO 02.07.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008
SK 16.07.2008				PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 709 534	(51) G06F 9/455	(11) 1 709 629	(51) G11B 7/004	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007		
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	(11) 1 709 700	(51) H01L 51/30
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	GR 13.03.2008	IE 03.01.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	LT 12.12.2007	MC 31.01.2008	IT 12.03.2008	LT 12.03.2008
		NL 12.12.2007	PL 12.12.2007		
		PT 12.05.2008	RO 12.12.2007		

NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007	PT 24.02.2009	SI 24.09.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	MC 31.01.2008	PL 05.09.2007	SK 24.09.2008	
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(11) 1 710 516	(51) F24F 3/14
SK 12.03.2008		SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(84) BG 22.01.2009	(84) EE 22.10.2008
(11) 1 709 702	(51) H01M 4/04	(11) 1 709 805	(51) H04N 7/16	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 31.01.2008	(84) IT 21.05.2008		MC 31.03.2009	PT 23.03.2009
BG 05.03.2008	CY 05.12.2007			RO 22.10.2008	SI 22.10.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	(11) 1 709 837	(51) H05B 6/16	(11) 1 710 523	(51) F27D 1/00
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	(84) AT 13.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
MC 31.01.2008	PL 05.12.2007	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	LT 02.01.2008	MC 31.01.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
SK 05.12.2007		NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(11) 1 709 705	(51) H01Q 1/42	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	SK 02.01.2008			
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(11) 1 709 849	(51) H05K 3/46	(11) 1 711 046	(51) A01D 46/26
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) CH 31.01.2009
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	LI 31.01.2009	BE 08.10.2008
LT 12.12.2007	MC 31.01.2008	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SK 12.12.2007		GR 09.11.2007	IE 21.01.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
(11) 1 709 727	(51) H02P 9/48	IS 08.12.2007	LI 08.08.2007	LT 08.10.2008	MC 31.01.2009
(84) AT 15.01.2008	(84) BE 31.01.2008	LT 08.08.2007	MC 31.01.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
CY 06.06.2007	CZ 06.06.2007	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
DK 06.06.2007	EE 06.06.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007		
IS 06.10.2007	IT 06.06.2007	SK 08.08.2007		(11) 1 711 047	(51) A01G 9/14
LT 06.06.2007	MC 31.01.2008			(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	(11) 1 709 915	(51) A61B 17/28	LI 31.01.2009	BE 21.05.2008
RO 06.06.2007	SE 06.09.2007	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
		FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 709 734	(51) H03G 5/00	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	LT 21.05.2008	MC 31.01.2009
LI 31.01.2009	BE 21.05.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			SK 21.05.2008	
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 710 055	(51) B26B 19/06	(11) 1 711 061	(51) A01N 65/00
LT 21.05.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BG 23.08.2007
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CZ 12.09.2007	EE 12.09.2007	CH 23.05.2007	CY 23.05.2007
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	CZ 23.05.2007	DK 23.05.2007
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LV 12.09.2007	PT 12.02.2008	EE 23.05.2007	FI 23.05.2007
SK 21.05.2008		RO 12.09.2007	SI 12.09.2007	IS 23.09.2007	LI 23.05.2007
		SK 12.09.2007		LT 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 709 781	(51) H04L 29/06	(11) 1 710 250	(51) C07K 1/30	RO 23.05.2007	SE 23.08.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007			(11) 1 711 069	(51) A23L 1/212
CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 710 268	(51) C08G 65/26	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009
DK 27.06.2007	EE 27.06.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	LI 31.01.2009	BG 10.03.2009
ES 08.10.2007	GR 28.09.2007	LI 31.01.2009	BE 27.08.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
IE 25.01.2008	IS 27.10.2007	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LT 10.12.2008	MC 31.01.2009
LT 27.06.2007	MC 31.01.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	SK 10.12.2008	
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	LT 27.08.2008	MC 31.01.2009		
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(11) 1 711 071	(51) A23L 1/30
		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(84) BG 29.11.2007	(84) CY 29.08.2007
(11) 1 709 782	(51) H04L 29/08	SK 27.08.2008		CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 31.01.2008			EE 29.08.2007	FI 29.08.2007
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	(11) 1 710 371	(51) E04F 19/04	GR 30.11.2007	IE 29.08.2007
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) DK 24.09.2008	(84) EE 24.09.2008	IS 29.12.2007	LT 29.08.2007
EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	MC 31.01.2008	PL 29.08.2007
GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007

SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 711 284	(51) B21C 23/24
(11) 1 711 080	(51) A43B 7/04	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) LT 27.05.2009	
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 16.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 711 303	(51) B23K 26/24
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) AT 27.01.2008	(84) BE 31.01.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(11) 1 711 216	(51) A61M 5/145	BG 04.10.2007	CY 04.07.2007
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 04.07.2007	FI 04.07.2007
LT 16.01.2008	MC 28.02.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	GB 04.07.2007	GR 05.10.2007
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	IE 04.07.2007	IS 04.11.2007
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	LT 04.07.2007	MC 31.01.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
(11) 1 711 081	(51) A44C 5/00	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
(84) AT 18.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(11) 1 711 224	(51) A61N 1/36	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
BG 30.08.2007	CY 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SK 04.07.2007	
CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 711 309	(51) B23Q 39/02
EE 30.05.2007	ES 10.09.2007	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007	(84) CY 02.04.2008	(84) DK 02.04.2008
FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	DE 31.08.2007	DK 30.05.2007	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	EE 30.05.2007	ES 10.09.2007	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
IE 30.05.2007	IS 30.09.2007	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	LT 02.04.2008	MC 31.05.2008
IT 30.05.2007	LT 30.05.2007	GR 31.08.2007	IE 28.01.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
MC 31.01.2008	NL 30.05.2007	IS 30.09.2007	IT 30.05.2007	(11) 1 711 311	(51) B24B 13/02
PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	LI 30.05.2007	LT 30.05.2007	(84) AT 13.01.2008	(84) CH 31.01.2009
RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	MC 31.01.2008	NL 30.05.2007	LI 31.01.2009	BE 31.01.2008
SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	BG 02.08.2007	CY 02.05.2007
(11) 1 711 093	(51) A47K 5/12	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) CH 31.01.2009	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	EE 02.05.2007	ES 13.08.2007
LI 31.01.2009	BE 19.11.2008	(11) 1 711 227	(51) A61N 2/02	FI 02.05.2007	GB 02.05.2007
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) EE 14.01.2009	(84) MC 28.02.2009	GR 03.08.2007	IE 02.05.2007
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 711 230	(51) A61P 25/18	IS 02.09.2007	LT 02.05.2007
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	MC 31.01.2008	NL 02.05.2007
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PL 02.05.2007	PT 02.10.2007
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	RO 02.05.2007	SE 02.08.2007
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	MC 31.01.2009	PL 07.01.2009	SI 02.05.2007	SK 02.05.2007
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 711 315	(51) B25H 1/14
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SI 07.01.2009		(84) BE 28.02.2008	(84) BG 25.10.2007
(11) 1 711 098	(51) A47L 13/29	(11) 1 711 268	(51) B04B 5/04	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	BG 02.08.2007	CY 02.05.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	EE 02.05.2007	ES 13.08.2007	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	FI 02.05.2007	GR 03.08.2007	MC 28.02.2008	NL 25.07.2007
LT 07.05.2008	NL 07.05.2008	IE 04.02.2008	IS 02.09.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IT 02.05.2007	LT 02.05.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 02.05.2007	PL 02.05.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PT 02.10.2007	RO 02.05.2007	(11) 1 711 317	(51) B25J 13/08
(11) 1 711 099	(51) A47L 15/42	SE 02.08.2007	SI 02.05.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
(84) LT 20.05.2009		SK 02.05.2007		CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(11) 1 711 142	(51) A61F 5/00	(11) 1 711 269	(51) B05B 5/04	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 13.08.2008	MC 31.01.2009
DE 02.09.2008	DK 05.12.2007	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	(11) 1 711 319	(51) B26B 21/40
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.01.2009
MC 28.02.2008	NL 05.12.2007	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LI 31.01.2009	BE 15.10.2008
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	SK 26.03.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 711 174	(51) A61K 31/40	(11) 1 711 279	(51) B05D 3/04	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	LT 15.10.2008	MC 31.01.2009
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	EE 16.04.2008	IE 16.04.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LT 16.04.2008	RO 16.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008			SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
FI 19.03.2008	IS 19.07.2008			SK 15.10.2008	

CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LT 02.01.2008	MC 31.01.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 711 558	(51) C08L 25/10	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) EE 11.06.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 711 684	(51) E21F 7/00
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	MC 31.01.2009	RO 11.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
(11) 1 711 544	(51) C08F 220/10	(11) 1 711 560	(51) C08L 77/00	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) AT 15.01.2008	(84) BG 29.11.2007	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	LT 02.04.2008	NL 02.04.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 29.08.2007	MC 31.01.2008	SK 02.04.2008	
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(11) 1 711 699	(51) F02B 37/007
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007
(11) 1 711 545	(51) C08F 283/06	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	BG 28.06.2007	CH 28.03.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(11) 1 711 561	(51) C08L 83/04	CY 28.03.2007	CZ 28.03.2007
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 31.01.2009	DK 28.03.2007	EE 28.03.2007
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LI 31.01.2009	BE 20.08.2008	ES 09.07.2007	FI 28.03.2007
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	GR 29.06.2007	IS 28.07.2007
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IT 28.03.2007	LI 28.03.2007
MC 31.01.2009	PT 09.12.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LT 28.03.2007	NL 28.03.2007
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	PL 28.03.2007	PT 28.08.2007
SK 09.07.2008		LT 20.08.2008	MC 31.01.2009	RO 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 711 546	(51) C08G 18/02	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 28.03.2007	SK 28.03.2007
(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) 1 711 715	(51) F15B 13/02
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	SK 20.08.2008		(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(11) 1 711 571	(51) C09J 7/02	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	ES 16.06.2008	IE 05.03.2008
MC 31.01.2008	PL 12.09.2007	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) 1 711 549	(51) C08G 63/00	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	(11) 1 711 721	(51) F16D 48/00
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 711 593	(51) C12N 1/21	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	(84) LT 10.06.2009		EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	(11) 1 711 600	(51) C12N 9/12	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) LT 03.06.2009		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) 1 711 614	(51) C12N 15/82	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
(11) 1 711 551	(51) C08G 77/44	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	BE 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 711 731	(51) F16K 15/06
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	MC 31.01.2009	PL 07.01.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
GR 30.11.2007	IE 21.01.2008	SI 07.01.2009		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	(11) 1 711 639	(51) C21D 9/42	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
LT 29.08.2007	MC 31.01.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	LI 28.02.2009	CZ 31.12.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SK 27.02.2008	
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 711 734	(51) F16L 37/088
SK 29.08.2007		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 711 557	(51) C08L 23/10	MC 28.02.2009	NL 31.12.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.01.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 18.03.2009	NL 18.03.2009
LI 31.01.2009	BE 03.12.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 18.03.2009	
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 711 672	(51) E05D 5/02	(11) 1 711 777	(51) G01B 11/00
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	BG 14.08.2008	DK 14.05.2008
MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009			IE 14.05.2008	IS 14.09.2008

LT 14.05.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 711 858	(51) G02F 1/167	SK 11.07.2007
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 711 940
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	LI 31.01.2009	BE 27.08.2008	(51) G11B 7/095
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 23.04.2008
(11) 1 711 795	(51) G01N 15/14	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) BE 23.04.2008
(84) AT 03.02.2008	(84) BE 28.02.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	BG 23.07.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	DK 23.04.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	LT 27.08.2008	MC 31.01.2009	EE 23.04.2008
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	ES 03.08.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	IS 23.08.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	SK 27.08.2008		IT 23.04.2008
LT 12.12.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 711 869	(51) G05B 19/4099	LT 23.04.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	PL 23.04.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	RO 23.04.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SI 23.04.2008
SK 12.12.2007		FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(11) 1 711 950
(11) 1 711 800	(51) G01N 23/06	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	(51) G11C 16/34
(84) AT 01.04.2008	(84) BE 30.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) AT 19.12.2007
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	BG 19.03.2008
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CH 19.12.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	SK 16.04.2008		CZ 19.12.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(11) 1 711 895	(51) G06F 11/14	DK 19.12.2007
IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	EE 19.12.2007
LT 29.08.2007	MC 30.04.2008	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	FI 19.12.2007
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	IE 10.01.2008
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	LI 19.12.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	MC 31.01.2008
SK 29.08.2007		GR 29.02.2008	IE 28.01.2008	PT 19.05.2008
(11) 1 711 816	(51) G01N 33/50	IS 28.03.2008	LI 28.11.2007	SE 19.03.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	LT 28.11.2007	MC 31.01.2008	SK 19.12.2007
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	(11) 1 711 968
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	(84) AT 23.07.2008
LT 27.08.2008	MC 31.01.2009	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	LI 31.01.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SK 28.11.2007		BE 23.07.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 711 898	(51) G06F 13/16	BG 23.10.2008
(11) 1 711 817	(51) G01N 33/50	(84) LT 03.06.2009		DK 23.07.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 711 900	(51) G06F 13/38	EE 23.07.2008
LI 28.02.2009	BG 26.02.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	FI 23.07.2008
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	IT 23.07.2008
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	MC 31.01.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PT 23.12.2008
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	LT 05.03.2008	NL 05.03.2008	SI 23.07.2008
PL 26.11.2008	RO 26.11.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 711 970
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(51) H01L 51/50
SK 26.11.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) AT 03.09.2008
(11) 1 711 820	(51) G01N 33/53	(11) 1 711 929	(51) G09F 7/08	(84) CH 31.01.2009
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	BE 03.09.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	CZ 03.09.2008
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	EE 03.09.2008
LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 03.09.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IT 03.09.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	LT 05.11.2008	MC 28.02.2009	MC 31.01.2009
(11) 1 711 827	(51) G01N 33/543	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PT 03.02.2009
(84) SE 11.05.2009		RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	SI 03.09.2008
(11) 1 711 832	(51) G01N 33/68	(11) 1 711 930	(51) G09F 9/35	(11) 1 711 985
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) BG 11.10.2007	(84) CY 11.07.2007	(51) H01R 39/40
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	(84) AT 28.01.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	BG 27.09.2007
FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	CZ 27.06.2007
IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	DK 27.06.2007
MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	MC 28.02.2008	PL 11.07.2007	FI 27.06.2007
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	IE 27.06.2007
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	LT 27.06.2007
				NL 27.06.2007
				PT 27.11.2007
				SE 27.09.2007
				SI 27.06.2007
				(11) 1 711 989
				(51) H02G 15/113
				(84) AT 14.05.2008
				(84) CH 31.01.2009
				BG 14.08.2008
				EE 14.05.2008
				FI 14.05.2008
				IT 14.05.2008
				MC 31.01.2009
				PT 14.10.2008

RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 712 112	(51) H05B 41/282	(11) 1 713 197	(51) H04L 12/46
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 711 997	(51) H02P 6/18	LI 31.01.2009	BE 29.10.2008	LI 31.01.2009	BE 23.07.2008
(84) LT 24.06.2009		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
(11) 1 712 010	(51) H04B 1/69	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
LI 31.01.2009	BE 15.10.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	LT 29.10.2008	MC 31.01.2009	LT 23.07.2008	MC 31.01.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SK 23.07.2008	
MC 31.01.2009	NL 15.10.2008	SK 29.10.2008			
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 712 146	(51) A43B 3/12	(11) 1 713 198	(51) H04L 12/24
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 28.02.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LI 28.02.2009	BG 06.11.2008
(11) 1 712 043	(51) H04L 12/28	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
(84) LT 22.04.2009		FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(11) 1 712 051	(51) H04L 27/26	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	MC 28.02.2009	NL 06.08.2008
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	(11) 1 712 197	(51) A61B 17/80	(11) 1 713 210	(51) H04L 12/46
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) LT 24.06.2009	
IE 14.01.2008	IS 29.02.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 713 227	(51) H04L 29/06
LT 31.10.2007	MC 31.01.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) LT 17.06.2009	
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 713 321	(51) A01K 1/01
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009
SK 31.10.2007		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	LI 28.02.2009	BE 03.09.2008
(11) 1 712 061	(51) H04L 29/06	SI 14.01.2009		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) 1 712 427	(51) B60R 21/02	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	LI 28.02.2009	BE 23.07.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009
ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
IE 01.02.2008	IS 03.02.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	SK 03.09.2008	
MC 28.02.2008	NL 03.10.2007	LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 713 327	(51) A01N 25/18
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SK 23.07.2008		CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
(11) 1 712 107	(51) H05B 3/74	(11) 1 712 511	(51) B66B 7/02	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
(84) BG 27.09.2007	(84) CY 27.06.2007	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
CZ 27.06.2007	EE 27.06.2007	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	IE 14.02.2008	IS 07.03.2008
FI 27.06.2007	IE 04.02.2008	DE 20.06.2008	DK 19.03.2008	LI 07.11.2007	LT 07.11.2007
IS 27.10.2007	LT 27.06.2007	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	MC 28.02.2008	NL 07.11.2007
MC 28.02.2008	NL 27.06.2007	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
RO 27.06.2007	SI 27.06.2007	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
SK 27.06.2007		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 713 328	(51) A01N 25/18
(11) 1 712 110	(51) H05B 37/02	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 09.08.2007	SK 19.03.2008		BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	(11) 1 712 793	(51) F04B 39/04	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	LI 28.02.2009	BE 17.12.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
FR 04.01.2008	GB 09.05.2007	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
IS 09.09.2007	IT 09.05.2007	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LT 09.05.2007	MC 31.01.2008	LT 17.12.2008	MC 28.02.2009	SK 09.04.2008	
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 713 331	(51) A01N 33/12
PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) BG 29.11.2007	(84) CY 29.08.2007
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	ES 10.12.2007	GR 30.11.2007
SK 09.05.2007		SK 17.12.2008		IS 29.12.2007	MC 28.02.2008
		(11) 1 712 871	(51) F41C 27/06	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
		(84) LT 27.05.2009			

(11) 1 713 334	(51) A01N 43/40	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
(84) FI 23.07.2008	(84) IS 23.11.2008	MC 31.01.2009	PL 24.12.2008	(11) 1 713 453	(51) A61F 2/86
MC 28.02.2009		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 713 335	(51) A01N 43/40	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	LI 28.02.2009	BG 19.02.2009
(84) FI 27.08.2008	(84) IS 27.12.2008	SK 24.12.2008		CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
MC 28.02.2009				EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) 1 713 336	(51) A01N 43/40	(11) 1 713 366	(51) A47K 3/34	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	LT 19.11.2008	MC 28.02.2009
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
CY 04.07.2007	EE 16.04.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
DK 04.07.2007	IE 16.04.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
FI 04.07.2007	LT 16.04.2008	LT 16.04.2008	PL 16.04.2008	SK 19.11.2008	
IE 11.02.2008	PT 16.09.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008		
LI 04.07.2007	SE 16.07.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 713 458	(51) A61K 31/085
MC 28.02.2008	SK 16.04.2008	SK 16.04.2008		(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008
PL 04.07.2007				RO 05.03.2008	
RO 04.07.2007		(11) 1 713 368	(51) A47L 9/00	(11) 1 713 466	(51) A61K 31/277
SI 04.07.2007		(84) BE 28.02.2008	(84) BG 20.09.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
		CY 20.06.2007	DK 20.06.2007	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
		EE 20.06.2007	FI 20.06.2007	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
		GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	SI 18.03.2009	
		IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	(11) 1 713 475	(51) A61K 31/4155
		MC 28.02.2008	PT 20.11.2007	(84) IS 30.11.2008	(84) MC 31.01.2009
		RO 20.06.2007	SE 05.02.2008	(11) 1 713 477	(51) A61K 31/4196
		SI 05.02.2008	SK 20.06.2007	(84) LT 01.10.2008	(84) MC 31.01.2009
				(11) 1 713 505	(51) A61K 47/36
(11) 1 713 339	(51) A01N 65/00	(11) 1 713 370	(51) A47L 9/04	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.01.2009
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	LI 31.01.2009	BE 15.10.2008
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	EE 01.04.2009	SI 01.04.2009	BG 15.01.2009	DK 15.10.2008
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007			EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(11) 1 713 391	(51) A61B 5/15	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	LT 15.10.2008	MC 31.01.2009
IE 14.02.2008	IS 07.03.2008	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LI 07.11.2007	LT 07.11.2007	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
MC 28.02.2008	NL 07.11.2007	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	MC 28.02.2009	RO 26.11.2008		
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	SI 26.11.2008			
				(11) 1 713 516	(51) A61K 51/04
(11) 1 713 348	(51) A23K 1/16	(11) 1 713 392	(51) A61B 6/03	(84) AT 27.01.2008	(84) BE 31.01.2008
(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
CZ 28.05.2008	EE 28.05.2008	BE 11.02.2009	EE 11.02.2009	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	FI 22.08.2007	GB 22.08.2007
MC 31.01.2009	PT 28.10.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008			MC 31.01.2008	NL 22.08.2007
				PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
				RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
				SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
(11) 1 713 352	(51) A41D 13/00	(11) 1 713 431	(51) A61J 1/10	(11) 1 713 539	(51) A61N 1/39
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) LT 15.04.2009		(84) AT 15.10.2008	(84) CH 31.01.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008			LI 31.01.2009	BE 15.10.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009			BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008			DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008			ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008			IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009			LT 15.10.2008	MC 31.01.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009			NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
				SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
				SK 15.10.2008	
(11) 1 713 358	(51) A47F 3/04	(11) 1 713 433	(51) A61K 8/18	(11) 1 713 560	(51) B01D 46/12
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 10.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	BG 30.08.2007	CY 30.05.2007	LI 28.02.2009	BG 03.12.2008
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	EE 30.05.2007	FI 30.05.2007	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	GR 31.08.2007	IE 30.05.2007		
GR 01.02.2008	IE 11.02.2008	IS 30.09.2007	LT 30.05.2007		
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007		
LT 31.10.2007	MC 28.02.2008	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007		
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007		
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007				
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007				
(11) 1 713 365	(51) A47J 31/54	(11) 1 713 437	(51) A61K 8/89		
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008		
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008		
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008		
		DK 09.04.2008	EE 09.04.2008		
		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008		
		IS 09.08.2008	IT 09.04.2008		
		LT 09.04.2008	NL 09.04.2008		
		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008		
		RO 09.04.2008	SE 09.07.2008		

LT 03.09.2008	MC 28.02.2009	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	CY 25.04.2007	CZ 25.04.2007
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	DE 26.07.2007	DK 25.04.2007
SI 03.09.2008		SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	EE 25.04.2007	ES 05.08.2007
(11) 1 713 569	(51) B01F 3/08	(11) 1 713 618	(51) B24D 15/08	FI 25.04.2007	FR 25.04.2007
(84) LT 03.06.2009		(84) BE 31.01.2008	(84) BG 18.10.2007	GR 26.07.2007	IE 25.01.2008
(11) 1 713 575	(51) B01J 13/04	(84) CY 18.07.2007	(84) CZ 18.07.2007	IS 25.08.2007	IT 25.04.2007
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	LI 25.04.2007	LT 25.04.2007
LI 28.02.2009	BE 30.07.2008	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	NL 25.04.2007	PL 25.04.2007
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	PT 25.09.2007	RO 25.04.2007
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	SE 25.07.2007	SI 25.04.2007
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	LT 18.07.2007	MC 31.01.2008	SK 25.04.2007	
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	(11) 1 713 642	(51) B41F 17/22
LT 30.07.2008	MC 28.02.2009	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 18.07.2007		DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
SK 30.07.2008				ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 713 602	(51) B22D 17/08	(11) 1 713 620	(51) B25C 1/08	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	SK 16.04.2008	
LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	LT 02.04.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 713 651	(51) B60G 17/015
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
(11) 1 713 604	(51) B23B 27/04	(11) 1 713 621	(51) B25C 1/08	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) DK 23.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LT 02.04.2008	PL 02.04.2008	SK 07.11.2007	
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) 1 713 653	(51) B60H 1/00
		SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009
(11) 1 713 607	(51) B23C 5/22	(11) 1 713 623	(51) B25C 1/08	(11) 1 713 656	(51) B60K 11/04
(84) LT 15.04.2009		(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008	(84) LT 27.05.2009	
(11) 1 713 610	(51) B23K 11/31	(84) CZ 16.04.2008	(84) EE 16.04.2008	(11) 1 713 661	(51) B60R 7/06
(84) AT 09.07.2008	(84) CH 28.02.2009	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
LI 28.02.2009	BG 09.10.2008	LT 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 713 624	(51) B25G 1/00	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 10.02.2008	(84) BE 28.02.2008	LT 02.07.2008	MC 31.01.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
SK 09.07.2008		EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	SK 02.07.2008	
(11) 1 713 615	(51) B23Q 1/60	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(11) 1 713 663	(51) B60R 21/015
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LT 05.09.2007	MC 28.02.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	(11) 1 713 626	(51) B27D 1/08	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) BG 23.08.2007	(84) CY 23.05.2007	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	CZ 23.05.2007	DK 23.05.2007	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	EE 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 713 664	(51) B60R 21/16
		FR 18.01.2008	IE 23.05.2007	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 713 616	(51) B23Q 11/08	IS 23.09.2007	LT 23.05.2007	LI 31.01.2009	BE 09.07.2008
(84) AT 29.01.2008	(84) BE 31.01.2008	PT 23.10.2007	RO 23.05.2007	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	SK 23.05.2007		FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	(11) 1 713 632	(51) B29C 49/00	LT 09.07.2008	MC 31.01.2009
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 09.07.2008	RO 09.07.2008
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	BG 25.07.2007	CH 25.04.2007		
LT 31.10.2007	MC 31.01.2008				

SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 06.06.2007	SK 06.06.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
(11) 1 713 666	(51) B60R 21/34	(11) 1 713 708	(51) B65H 19/22	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
LI 31.01.2009	BE 03.09.2008	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	(11) 1 713 769	(51) C07C 311/37
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(84) LT 24.06.2009	
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(11) 1 713 776	(51) C07D 215/18
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	IE 04.02.2008	IS 12.01.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
LT 03.09.2008	MC 31.01.2009	LI 12.09.2007	LT 12.09.2007	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 28.02.2008	NL 12.09.2007	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	LT 14.05.2008	MC 31.01.2009
SK 03.09.2008		RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
		SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
(11) 1 713 667	(51) B60R 25/04	(11) 1 713 710	(51) B65H 45/16	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(11) 1 713 781	(51) C07D 239/42
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	IE 07.02.2008	IS 29.12.2007	LT 05.11.2008	MC 31.01.2009
MC 31.01.2008	NL 14.11.2007	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	MC 28.02.2008	NL 29.08.2007	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007		
		SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) 1 713 788	(51) C07D 333/14
(11) 1 713 680	(51) B62D 6/00	(11) 1 713 713	(51) B66F 7/24	(84) EE 04.03.2009	(84) LT 04.03.2009
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 28.01.2008	(84) BG 17.01.2008	PL 04.03.2009	SI 04.03.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(11) 1 713 797	(51) C07D 405/14
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	FI 17.10.2007	GB 17.10.2007	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	MC 31.01.2008	PL 17.10.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
SK 02.04.2008		SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
		SK 17.10.2007		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 713 682	(51) B62D 25/20	(11) 1 713 727	(51) C02F 1/00	(11) 1 713 804	(51) C07D 471/04
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CY 12.12.2007	DE 13.03.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	GR 13.03.2008	IE 11.02.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008
MC 31.01.2009	NL 07.05.2008	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	LT 12.12.2007	MC 28.02.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008		
		SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 713 811	(51) C07D 487/22
(11) 1 713 683	(51) B62J 6/00	(11) 1 713 760	(51) C07C 253/10	(84) BG 01.01.2009	(84) EE 01.10.2008
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	MC 31.01.2009	RO 01.10.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008		
LT 21.05.2008	PL 21.05.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	(11) 1 713 816	(51) C07F 9/00
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	LT 02.07.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 27.01.2008	(84) BG 01.11.2007
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
(11) 1 713 686	(51) B63H 1/18	(11) 1 713 764	(51) C07C 253/30	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) AT 27.01.2008	(84) BG 29.11.2007	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007
		CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
(11) 1 713 693	(51) B65B 5/10	(11) 1 713 764	(51) C07C 253/30	LT 01.08.2007	MC 31.01.2008
(84) AT 25.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 27.01.2008	(84) BG 29.11.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
BG 06.09.2007	CY 06.06.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SK 01.08.2007	
EE 06.06.2007	ES 26.01.2008	DK 29.08.2007	GR 30.11.2007		
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	FI 29.08.2007	IS 29.12.2007	(11) 1 713 831	(51) C08B 37/18
IE 06.06.2007	IS 06.10.2007	IE 29.08.2007	MC 31.01.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008
LT 06.06.2007	MC 31.01.2008	LT 29.08.2007			
PL 06.06.2007	PT 06.11.2007				
RO 06.06.2007	SE 06.09.2007				

CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 713 862	(51) C08L 69/00	LT 19.03.2008	PL 19.03.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
PL 09.04.2008	RO 09.04.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	SK 19.03.2008	
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(11) 1 713 942	(51) C22B 3/18
SK 09.04.2008		FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
(11) 1 713 847	(51) C08G 18/38	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	IE 21.01.2008	IS 14.03.2008
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	(11) 1 713 868	(51) C09D 5/00	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) CH 28.02.2009	MC 31.01.2008	NL 14.11.2007
IE 28.01.2008	IS 29.12.2007	LI 28.02.2009	BE 30.04.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
MC 31.01.2008	NL 29.08.2007	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(11) 1 713 974	(51) D21G 1/02
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	FR 27.02.2009	IS 30.08.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	LT 30.04.2008	MC 28.02.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(11) 1 713 850	(51) C08G 65/46	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	LT 26.03.2008	NL 26.03.2008
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	SK 30.04.2008		RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 713 872	(51) C09D 11/20	SK 26.03.2008	
FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 713 986	(51) E04G 21/04
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	LI 28.02.2009	BE 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
SK 26.03.2008		IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(11) 1 713 853	(51) C08J 7/04	LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	MC 31.01.2009	NL 22.10.2008
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SK 23.07.2008		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 713 881	(51) C09K 19/38	(11) 1 713 992	(51) E05B 3/04
LT 20.08.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) LT 03.06.2009	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	(11) 1 714 046	(51) F16D 48/06
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(84) AT 04.02.2008	(84) BG 27.09.2007
SK 20.08.2008		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007
(11) 1 713 858	(51) C08L 51/04	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	DK 27.06.2007	EE 27.06.2007
(84) AT 03.02.2008	(84) BG 04.10.2007	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	ES 08.10.2007	FI 27.06.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	GR 28.09.2007	IE 27.06.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	IS 27.10.2007	LT 27.06.2007
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	MC 28.02.2008	NL 27.06.2007
IE 04.07.2007	IS 04.11.2007	SK 02.04.2008		PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
LT 04.07.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 713 882	(51) C09K 19/38	RO 27.06.2007	SI 27.06.2007
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	SK 27.06.2007	
RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 714 056	(51) F16H 61/28
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008
(11) 1 713 859	(51) C08L 67/00	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
(84) BG 09.08.2007	(84) CY 09.05.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	GR 30.11.2007	IE 28.01.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
IE 09.05.2007	IS 09.09.2007	LT 29.08.2007	MC 31.01.2008	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008
LT 09.05.2007	PT 09.10.2007	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	SK 09.04.2008	
(11) 1 713 861	(51) C08L 67/02	SK 29.08.2007		(11) 1 714 058	(51) F16J 13/10
(84) BG 09.08.2007	(84) CY 09.05.2007	(11) 1 713 896	(51) C11D 17/00	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(84) LT 20.05.2009		BG 27.11.2008	EE 27.08.2008
FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(11) 1 713 923	(51) C12P 7/42	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
IE 09.05.2007	IS 09.09.2007	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
LT 09.05.2007	PT 09.10.2007	CZ 19.03.2008	EE 19.03.2008	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
RO 09.05.2007	SE 09.08.2007	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	PT 27.01.2009	
SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008		

(11) 1 714 059	(51) F16J 15/08	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	GR 15.02.2008	IE 28.01.2008
(84) AT 10.02.2008	(84) CH 28.02.2009	RO 18.06.2008	SI 18.06.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
LI 28.02.2009	BE 28.02.2008	SK 18.06.2008		LT 14.11.2007	MC 31.01.2008
BG 30.08.2007	CY 30.05.2007			NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	(11) 1 714 070	(51) F16L 55/165	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
EE 30.05.2007	ES 10.09.2007	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
FI 30.05.2007	GB 30.05.2007	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SK 14.11.2007	
GR 31.08.2007	IE 30.05.2007	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008		
IS 30.09.2007	IT 30.05.2007	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(11) 1 714 236	(51) G06K 15/12
LT 30.05.2007	MC 28.02.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007			CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 714 071	(51) F16M 9/00	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.01.2009	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
		LI 31.01.2009	BE 02.07.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 714 061	(51) F16K 11/12	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	LT 02.07.2008	MC 31.01.2009		
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008		
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(11) 1 714 254	(51) G06T 11/00
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	SK 02.07.2008		(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007			BG 05.03.2008	CH 05.12.2007
MC 31.01.2008	NL 15.08.2007			CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(11) 1 714 081	(51) F23R 3/28	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	GR 06.03.2008	IE 07.01.2008
		EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007
		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	LT 05.12.2007	MC 31.01.2008
(11) 1 714 062	(51) F16K 17/04	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	LT 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	SK 05.12.2007	
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SK 09.04.2008			
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009				
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(11) 1 714 109	(51) G01B 11/02	(11) 1 714 265	(51) G09F 9/37
MC 31.01.2009	NL 29.10.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
RO 29.10.2008	SE 29.10.2009	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
		GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 714 063	(51) F16K 27/00	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	GR 02.11.2007	IE 28.01.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	LT 25.07.2007	MC 31.01.2008	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	LT 01.08.2007	MC 31.01.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
MC 31.01.2009	PL 10.12.2008			SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008			SK 01.08.2007	
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 714 126	(51) G01L 9/00		
		(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(11) 1 714 286	(51) G11C 5/14
		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 714 067	(51) F16L 37/092	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	LI 28.02.2009	BE 10.12.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	LT 16.07.2008	MC 28.02.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	SK 16.07.2008		MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
IE 28.01.2008	IS 23.05.2008			PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	(11) 1 714 185	(51) G02F 1/155	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
LT 23.01.2008	MC 31.01.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008		
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 714 290	(51) G11C 11/56
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009
SK 23.01.2008		IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	LI 31.01.2009	BE 06.08.2008
		MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(11) 1 714 068	(51) F16L 37/098	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) CH 31.01.2009			ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
LI 31.01.2009	BE 18.06.2008	(11) 1 714 186	(51) G02F 1/167	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	LT 06.08.2008	MC 31.01.2009
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007		
MC 31.01.2009	NL 18.06.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007		

(11) 1 714 292	(51) G11C 16/04	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	LT 11.06.2008	MC 28.02.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	LT 12.12.2007	MC 28.02.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
FI 05.03.2008	IS 05.07.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
LT 05.03.2008	PL 05.03.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SK 11.06.2008	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007		
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SK 12.12.2007		(11) 1 714 422	(51) H04L 9/08
SK 05.03.2008				(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
		(11) 1 714 360	(51) H01S 5/06	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
(11) 1 714 296	(51) H01H 13/70	(84) AT 09.02.2008	(84) BE 28.02.2008	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
(84) AT 18.01.2008	(84) CH 31.01.2009	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
LI 31.01.2009	BE 31.01.2008	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
BG 28.06.2007	CY 28.03.2007	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	GR 12.10.2007	IE 07.01.2008
CZ 28.03.2007	DK 28.03.2007	FI 22.08.2007	GB 22.08.2007	IS 11.11.2007	LI 11.07.2007
EE 28.03.2007	ES 09.07.2007	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	LT 11.07.2007	MC 31.01.2008
FI 28.03.2007	GB 28.03.2007	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007
GR 29.06.2007	IE 28.03.2007	MC 28.02.2008	NL 22.08.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007
IS 28.07.2007	IT 28.03.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007
LT 28.03.2007	MC 31.01.2008	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	SK 11.07.2007	
NL 28.03.2007	PL 28.03.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007		
PT 28.08.2007	RO 28.03.2007			(11) 1 714 430	(51) H04L 12/28
SE 28.06.2007	SI 28.03.2007			(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
SK 28.03.2007		(11) 1 714 364	(51) H02G 3/22	BE 11.02.2009	EE 11.02.2009
		(84) BE 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
		CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	LT 11.02.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 714 301	(51) H01J 49/04	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	SI 11.02.2009	
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	EE 29.08.2007	GR 30.11.2007		
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	IE 11.02.2008	IS 29.12.2007		
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	(11) 1 714 437	(51) H04L 12/56
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	MC 28.02.2008	PL 29.08.2007	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007		
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) 1 714 453	(51) H04L 27/26
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008			(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008			BG 30.08.2007	CH 30.05.2007
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 714 368	(51) H02H 7/122	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007
SK 02.04.2008		(84) AT 29.01.2008	(84) BE 31.01.2008	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007
		BG 02.08.2007	CY 02.05.2007	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
		CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	FR 25.01.2008	GR 31.08.2007
(11) 1 714 305	(51) H01K 1/46	EE 02.05.2007	ES 13.08.2007	IE 14.01.2008	IS 30.09.2007
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 02.05.2007	GB 02.05.2007	IT 30.05.2007	LI 30.05.2007
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	GR 03.08.2007	IE 02.05.2007	LT 30.05.2007	MC 31.01.2008
PL 11.03.2009	SI 11.03.2009	IS 02.09.2007	IT 02.05.2007	NL 30.05.2007	PL 30.05.2007
		LT 02.05.2007	MC 31.01.2008	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007
(11) 1 714 306	(51) H01K 1/46	NL 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 30.08.2007	SI 30.05.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PT 02.10.2007	RO 02.05.2007	SK 30.05.2007	
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 02.08.2007	SI 02.05.2007		
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 02.05.2007			
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008			(11) 1 714 466	(51) H04L 29/08
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008			(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
MC 31.01.2009	PT 17.02.2009	(11) 1 714 398	(51) H04B 3/23	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
SK 17.09.2008		BE 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
		FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IE 21.01.2008	IS 16.05.2008
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008
(11) 1 714 309	(51) H01L 21/00			LT 16.01.2008	MC 31.01.2008
(84) AT 11.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 714 406	(51) H04B 7/26	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
BG 13.09.2007	CY 13.06.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
EE 13.06.2007	ES 24.09.2007	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	SK 16.01.2008	
FI 13.06.2007	FR 08.02.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008		
GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008		
IE 11.02.2008	IS 13.10.2007	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
IT 13.06.2007	LT 13.06.2007	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008		
MC 28.02.2008	NL 13.06.2007	SK 02.04.2008			
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007			(11) 1 714 479	(51) H04N 5/445
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007			(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007			BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
				CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(11) 1 714 356	(51) H01R 13/46			EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 714 412	(51) H04J 3/06	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) CH 28.02.2009	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
		LI 28.02.2009	BE 11.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
		BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008		

SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 715 628	(51) H04L 12/18	(11) 1 715 780	(51) A47J 31/44
SK 16.04.2008		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009
		BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008		
(11) 1 714 528	(51) H05B 7/105	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 715 807	(51) A61C 8/00
(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
EE 01.08.2007	FI 01.08.2007	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
GB 01.08.2007	IE 01.08.2007	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
IS 01.12.2007	LT 01.08.2007			PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
MC 31.01.2008	NL 01.08.2007	(11) 1 715 737	(51) A01K 73/04	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	SK 19.03.2008	
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	LI 28.02.2009	BE 13.08.2008		
SK 01.08.2007		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 715 809	(51) A61F 2/00
		EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008
(11) 1 714 530	(51) H05K 1/11	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(11) 1 715 741	(51) A01N 37/04	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	LI 28.02.2009	BE 23.07.2008	SK 07.05.2008	
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008		
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) 1 715 840	(51) A61K 8/49
		FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 715 069	(51) C22C 19/07	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	LI 28.02.2009	BE 03.12.2008
(84) IE 23.12.2008	(84) AT 17.12.2008	MC 28.02.2009	PT 23.12.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	RO 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008			ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(11) 1 715 744	(51) A01N 57/34	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 03.12.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LI 28.02.2009	BE 20.08.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
MC 31.12.2008	NL 17.12.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008		
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(11) 1 715 841	(51) A61K 8/81
		MC 28.02.2009	PT 20.01.2009	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 715 318	(51) G01L 5/10	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	BG 16.08.2007	CH 16.05.2007
(84) LT 27.05.2009		SK 20.08.2008		CY 16.05.2007	CZ 16.05.2007
				DK 16.05.2007	EE 16.05.2007
(11) 1 715 500	(51) H01H 71/08	(11) 1 715 766	(51) A24C 5/47	FI 16.05.2007	GR 17.08.2007
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	IE 28.01.2008	IS 16.09.2007
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	LI 16.05.2007	LT 16.05.2007
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LT 04.03.2009	SE 04.06.2009	PL 16.05.2007	PT 16.10.2007
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 04.03.2009		RO 16.05.2007	SE 16.08.2007
				SI 16.05.2007	SK 16.05.2007
(11) 1 715 609	(51) H04J 14/02	(11) 1 715 767	(51) A24C 5/47	(11) 1 715 859	(51) A61K 31/423
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 07.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	BG 27.09.2007	CY 27.06.2007	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	EE 27.06.2007	ES 08.10.2007	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	FI 27.06.2007	FR 22.02.2008	MC 28.02.2009	PL 08.10.2008
LT 22.10.2008	NL 22.10.2008	GB 27.06.2007	GR 28.09.2007	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	SK 08.10.2008	
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LT 27.06.2007	MC 31.01.2008		
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007		
		PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	(11) 1 715 879	(51) A61K 36/8962
(11) 1 715 626	(51) H04W 64/00	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	(84) BG 11.07.2007	(84) CY 11.04.2007
(84) LT 24.06.2009		SK 27.06.2007		CZ 11.04.2007	DK 11.04.2007
				EE 11.04.2007	ES 22.07.2007
(11) 1 715 627	(51) H04L 12/24	(11) 1 715 771	(51) A44C 5/24	FI 11.04.2007	FR 11.04.2007
(84) AT 08.10.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	GB 11.04.2007	GR 12.07.2007
LI 28.02.2009	BE 08.10.2008	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	IE 11.04.2007	IS 11.08.2007
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	IT 11.04.2007	LT 11.04.2007
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	NL 11.04.2007	PL 11.04.2007
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	IS 12.11.2008	LT 12.11.2008	PT 11.09.2007	RO 11.04.2007
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	MC 31.01.2009	NL 12.11.2008	SE 11.07.2007	SI 11.04.2007
MC 28.02.2009	NL 08.10.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SK 11.04.2007	
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009		
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) 1 715 888	(51) A61K 38/48
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007

BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SK 21.11.2007		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) 1 715 985	(51) B26B 21/38	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) AT 04.02.2008	(84) BE 28.02.2008	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
IE 11.02.2008	IS 01.12.2007	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
LT 01.08.2007	MC 28.02.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	MC 31.01.2009	NL 14.05.2008
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
SK 01.08.2007		LT 16.01.2008	MC 28.02.2008	(11) 1 716 036	(51) B62B 15/00
(11) 1 715 890	(51) A61K 39/39	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 29.11.2007
(84) BG 09.10.2008	(84) EE 09.07.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 716 004	(51) B42D 15/00	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) BE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007
SK 09.07.2008		CY 25.07.2007	DK 25.07.2007	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
(11) 1 715 940	(51) B01D 53/94	EE 25.07.2007	FI 25.07.2007	LT 29.08.2007	MC 28.02.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	GR 26.10.2007	IE 18.02.2008	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	MC 28.02.2008	PL 25.07.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	SK 29.08.2007	
FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	(11) 1 716 038	(51) B62D 29/00
LT 27.02.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 716 007	(51) B42D 15/10	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(11) 1 715 943	(51) B01F 7/30	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) CH 28.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008
LI 28.02.2009	BE 05.11.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SK 09.07.2008		PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 716 020	(51) B60R 21/13	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	SK 09.04.2008	
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	(11) 1 716 048	(51) B65D 1/04
MC 28.02.2009	NL 05.11.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	BG 01.01.2009	DK 01.10.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
(11) 1 715 944	(51) B01F 17/00	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	LT 01.10.2008	MC 28.02.2009
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	SK 24.12.2008		PT 02.03.2009	SE 01.01.2009
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) 1 716 022	(51) B60R 21/20	SK 01.10.2008	
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CY 06.02.2008	(11) 1 716 051	(51) B65D 5/74
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
LT 11.06.2008	MC 28.02.2009	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	LT 06.02.2008	NL 06.02.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
SK 11.06.2008		PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	LT 27.08.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 715 957	(51) B05B 7/02	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
SK 27.08.2008		(11) 1 716 023	(51) B60R 21/34	SK 27.08.2008	
(11) 1 715 963	(51) B07C 3/08	(84) AT 17.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 716 055	(51) B65D 81/00
(84) BE 09.04.2008	(84) IT 09.04.2008	BG 13.09.2007	CY 13.06.2007	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
(11) 1 715 966	(51) B21B 31/00	CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	EE 13.06.2007	ES 24.09.2007	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) 1 715 967	(51) B21B 31/10	FI 13.06.2007	GR 14.09.2007	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 21.02.2008	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007	IS 27.08.2008	IT 27.08.2008
CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	LT 13.06.2007	MC 28.02.2008	LT 27.08.2008	MC 28.02.2009
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	SK 27.08.2008	
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	(11) 1 716 056	(51) B65D 81/32
LT 21.11.2007	MC 31.01.2008	SK 13.06.2007		(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	(11) 1 716 032	(51) B60T 13/74	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
				IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
				NL 02.04.2008	PT 03.09.2008

RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 716 157	(51) C07F 3/00	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
SI 02.04.2008		(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
		CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	SK 23.04.2008	
(11) 1 716 063	(51) B65H 31/34	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) 1 716 302	(51) E05B 73/00
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009
BG 06.11.2008	EE 06.08.2008	IE 14.01.2008	IS 22.12.2007	LI 28.02.2009	BG 13.11.2008
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	LI 22.08.2007	LT 22.08.2007	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	MC 31.01.2008	NL 22.08.2007	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	RO 22.08.2007	SI 22.08.2007	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 22.08.2007		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) 1 716 065	(51) B66C 9/08	(11) 1 716 197	(51) C08G 71/02	SK 13.08.2008	
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(11) 1 716 322	(51) F01N 3/20
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(84) AT 02.02.2008	(84) BE 28.02.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
LT 26.03.2008	NL 26.03.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	MC 28.02.2009	PL 29.10.2008	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	LT 18.07.2007	MC 28.02.2008
(11) 1 716 068	(51) B67D 1/00	SK 29.10.2008		NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	(11) 1 716 205	(51) C08L 67/06	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	EE 23.07.2008	IS 23.11.2008		
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 716 327	(51) F02C 3/30
FI 31.10.2007	IE 21.01.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 20.01.2008	(84) BE 31.01.2008
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
LT 31.10.2007	MC 31.01.2008			CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(11) 1 716 221	(51) C11B 1/10	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008
SK 31.10.2007		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	MC 31.01.2008	NL 09.01.2008
		FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(11) 1 716 086	(51) C04B 35/5831	LT 05.11.2008	MC 31.01.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009		
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(11) 1 716 331	(51) F02D 41/34
ES 10.08.2008	IS 30.08.2008			(84) IT 20.08.2008	
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	(11) 1 716 225	(51) C12M 1/00		
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 16.02.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 716 335	(51) F04B 43/00
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	LI 28.02.2009	BG 14.02.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) CH 31.01.2009
SK 30.04.2008		CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	LI 31.01.2009	BE 14.05.2008
		DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
(11) 1 716 091	(51) C07C 29/149	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	LT 14.11.2007	MC 28.02.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	MC 31.01.2009	NL 14.05.2008
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
SI 18.02.2009		SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
				SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
(11) 1 716 133	(51) C07D 401/04	(11) 1 716 260	(51) C21D 7/04	(11) 1 716 337	(51) F04D 7/04
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) CY 09.01.2008	(84) BG 07.06.2007	(84) CY 07.03.2007
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	EE 09.01.2008	IS 09.05.2008	EE 07.03.2007	ES 18.06.2007
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	LT 09.01.2008	MC 28.02.2008	GR 08.06.2007	IE 07.03.2007
IE 26.07.2008	LT 26.03.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	IS 07.07.2007	LT 07.03.2007
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 09.01.2008		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008			SI 07.03.2007	SK 07.03.2007
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 716 292	(51) E01F 8/00		
		(84) CY 24.10.2007	(84) EE 24.10.2007	(11) 1 716 347	(51) F16D 13/58
		IS 24.02.2008	LT 24.10.2007	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
		MC 31.01.2008		CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(11) 1 716 155	(51) C07D 495/04	(11) 1 716 298	(51) E04H 1/12	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008		
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008				
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008				

SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
(11) 1 716 348	(51) F16D 29/00	LT 05.03.2008	NL 05.03.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 716 579	(51) H01B 1/24
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 716 430	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	(11) 1 716 430	(51) G01R 33/561	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
MC 28.02.2008	PT 14.07.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009
RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	LI 28.02.2009	BE 24.09.2008	SI 25.03.2009	
SK 13.02.2008		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	(11) 1 716 580	(51) H01B 3/40
(11) 1 716 349	(51) F16D 48/06	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LT 24.09.2008	MC 28.02.2009	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	MC 31.01.2008	SI 16.01.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	SK 16.01.2008	
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SK 24.09.2008			
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(11) 1 716 444	(51) G02B 21/00	(11) 1 716 603	(51) H01L 41/09
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
(11) 1 716 351	(51) F16D 65/14	LI 31.01.2009	BE 17.12.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
(84) IT 18.06.2008		BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
(11) 1 716 365	(51) F23G 5/08	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 28.02.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	GR 25.01.2008	IS 24.02.2008
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	MC 31.01.2009	NL 17.12.2008	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007
EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	MC 31.01.2008	NL 24.10.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
MC 28.02.2008	NL 11.07.2007	(11) 1 716 446	(51) G02B 27/22	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 716 623	(51) H01R 13/64
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 14.02.2008
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(11) 1 716 367	(51) F24C 7/00	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	FI 20.02.2008	IS 20.06.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
LI 28.02.2009	BE 17.12.2008	IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	LT 14.11.2007	MC 28.02.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SK 20.02.2008		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
MC 28.02.2009	NL 17.12.2008	(11) 1 716 452	(51) G03F 7/00	SK 14.11.2007	
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 716 624	(51) H01S 5/024
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	LI 28.02.2009	BE 10.09.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
(11) 1 716 378	(51) F28F 9/00	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
(84) BG 20.05.2008	(84) CY 20.02.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	LT 10.09.2008	MC 28.02.2009	LT 28.01.2009	MC 28.02.2009
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	SK 10.09.2008			
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(11) 1 716 486	(51) G06F 9/46	(11) 1 716 655	(51) H04L 1/06
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	(84) LT 24.06.2009	
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 716 502	(51) G06F 15/78	(11) 1 716 670	(51) H04L 12/40
(11) 1 716 384	(51) F41G 1/387	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) 1 716 537	(51) G06T 5/50	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	BE 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
LT 26.11.2008	MC 28.02.2009	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
PL 26.11.2008	RO 26.11.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 716 417	(51) G01N 33/539	(11) 1 716 545	(51) G07D 7/12	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) BE 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	SK 27.02.2008	
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 716 683	(51) H04L 27/00
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
				CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
				DK 23.01.2008	EE 23.01.2008

IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 718 679	(51) C08B 37/00	LT 24.10.2007	MC 28.02.2008
LT 20.08.2008	MC 28.02.2009	(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	RO 24.10.2007	SI 24.10.2007
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 19.09.2007	IS 19.01.2008	SK 24.10.2007	
		LT 19.09.2007			
(11) 1 718 577	(51) C04B 28/00	(11) 1 718 695	(51) C08K 3/22	(11) 1 718 745	(51) C12N 15/10
(84) CY 05.03.2008		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
(11) 1 718 579	(51) C04B 40/00	BG 13.09.2007	CY 13.06.2007	EE 19.11.2008	IS 19.03.2009
(84) CY 05.03.2008		CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	LT 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) 1 718 591	(51) C07C 45/66	EE 13.06.2007	FI 13.06.2007	RO 19.11.2008	SK 19.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	GR 14.09.2007	IE 04.02.2008	(11) 1 718 761	(51) C12Q 1/48
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	IS 13.10.2007	LT 13.06.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	MC 28.02.2008	NL 13.06.2007	BE 21.01.2009	EE 21.01.2009
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	LT 21.01.2009	MC 31.01.2009
MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009			PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) 1 718 696	(51) C08K 5/103	SI 21.01.2009	
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(84) ES 19.07.2009			
(11) 1 718 605	(51) C07C 303/20	(11) 1 718 707	(51) C09D 7/00	(11) 1 718 777	(51) C22C 1/04
(84) LT 17.06.2009		(84) BE 28.02.2008	(84) BG 28.02.2008	(84) AT 21.02.2008	(84) BE 28.02.2008
(11) 1 718 613	(51) C07D 213/74	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	BG 17.01.2008	CY 17.10.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
LI 28.02.2009	BG 03.12.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008	GR 18.01.2008	IE 17.10.2007
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	LT 28.11.2007	MC 28.02.2008	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	MC 28.02.2008	NL 17.10.2007
MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008			SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
(11) 1 718 623	(51) C07D 263/10	(11) 1 718 718	(51) C10G 31/08	(11) 1 718 783	(51) C23C 16/00
(84) AT 12.11.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LT 17.06.2009	
LI 28.02.2009	BE 12.11.2008	LI 28.02.2009	BE 23.07.2008		
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) 1 718 791	(51) D02G 3/34
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	NL 27.08.2008	
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008		
MC 28.02.2009	NL 12.11.2008	LT 23.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 718 796	(51) D06F 58/20
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 28.02.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	LI 28.02.2009	BE 09.07.2008
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SK 23.07.2008		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(11) 1 718 624	(51) C07D 277/46	(11) 1 718 724	(51) C11D 3/386	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 28.02.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	LI 28.02.2009	BE 27.08.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009
SI 25.03.2009		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
		IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	SK 09.07.2008	
		LT 27.08.2008	MC 28.02.2009		
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
		SK 27.08.2008			
(11) 1 718 632	(51) C07D 401/04	(11) 1 718 725	(51) C11D 3/42	(11) 1 718 801	(51) D21C 9/08
(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
(11) 1 718 648	(51) C07D 471/14	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	ES 25.08.2008	IS 14.09.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
DE 24.07.2008	DK 23.04.2008	LT 14.05.2008	MC 31.01.2009	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	GR 18.01.2008	IE 25.02.2008
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LT 17.10.2007	MC 28.02.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008			NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008			PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008			SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
SK 23.04.2008					
(11) 1 718 651	(51) C07D 487/04	(11) 1 718 734	(51) C12N 5/06	(11) 1 718 809	(51) E02F 9/28
(84) LT 22.04.2009		(84) BG 24.01.2008	(84) CY 24.10.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) CH 28.02.2009
		CZ 24.10.2007	EE 24.10.2007	LI 28.02.2009	BG 01.01.2009
		FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
		IE 25.02.2008	IS 24.02.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
				LT 01.10.2008	MC 28.02.2009
				NL 01.10.2008	PT 02.03.2009

RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	LT 26.09.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 718 898	(51) F21S 8/02
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
(11) 1 718 818	(51) E04F 19/06	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) IS 09.11.2008	(84) MC 31.01.2009	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(11) 1 718 823	(51) E05B 37/00	SK 26.09.2007		IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 718 860	(51) F02M 27/04	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
LI 28.02.2009	BE 19.11.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	MC 28.02.2009	NL 01.10.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	EE 19.03.2008	IS 19.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LT 19.03.2008	SI 19.03.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SK 19.03.2008		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(11) 1 718 868	(51) F04B 37/14	(11) 1 718 917	(51) F41C 23/20
MC 28.02.2009	NL 19.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) CH 28.02.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	LI 31.01.2009	BE 22.10.2008	LI 28.02.2009	BG 29.01.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 718 825	(51) E05B 47/02	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	LT 29.10.2008	MC 28.02.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LT 22.10.2008	MC 31.01.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
MC 31.01.2009	PL 03.12.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SK 29.10.2008	
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SK 22.10.2008		(11) 1 718 933	(51) G01D 5/14
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(11) 1 718 872	(51) F04D 29/32	(84) AT 04.06.2008	(84) CH 28.02.2009
SK 03.12.2008		(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	LI 28.02.2009	BE 04.06.2008
(11) 1 718 829	(51) E05C 17/28	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008
(84) ES 02.08.2009		CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(11) 1 718 830	(51) E05D 3/06	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) AT 18.02.2008	(84) BE 28.02.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	IE 01.02.2008	IS 12.04.2008	LT 04.06.2008	MC 28.02.2009
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
EE 05.12.2007	ES 19.02.2008	MC 28.02.2008	NL 12.12.2007	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	SK 04.06.2008	
LT 05.12.2007	MC 28.02.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 718 950	(51) G01N 11/14
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	(11) 1 718 879	(51) F16C 37/00	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
SK 05.12.2007		IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) 1 718 832	(51) E05D 7/04	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 14.01.2009	
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 718 957	(51) G01N 21/952
BE 25.03.2009	EE 25.03.2009	SK 05.03.2008		(84) AT 30.05.2007	(84) BG 30.08.2007
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 718 886	(51) F16H 25/22	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007
PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007
SI 25.03.2009		LI 28.02.2009	BE 26.11.2008	FR 29.02.2008	GR 31.08.2007
(11) 1 718 840	(51) E21B 33/08	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007
(84) AT 22.10.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LT 30.05.2007	MC 28.02.2008
LI 28.02.2009	BE 22.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 30.05.2007	SI 30.05.2007
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	SK 30.05.2007	
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) 1 718 981	(51) G01R 31/3185
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) CH 28.02.2009
LT 22.10.2008	MC 28.02.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	LI 28.02.2009	BE 08.10.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 718 897	(51) F17C 13/00	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	LI 28.02.2009	BE 20.08.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 718 842	(51) E21B 43/32	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LT 08.10.2008	MC 28.02.2009
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	LT 20.08.2008	MC 28.02.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 08.10.2008	
GR 27.12.2007	IE 11.02.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(11) 1 718 983	(51) G01R 31/34
IS 26.01.2008	LI 26.09.2007	SK 20.08.2008		(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
				BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008

EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	LI 28.02.2009	BG 23.10.2008	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	EE 23.07.2008	IE 23.07.2008	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
MC 28.02.2009	NL 09.07.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	MC 28.02.2009	PT 23.12.2008	GR 27.12.2007	IE 21.01.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	IS 26.01.2008	LI 26.09.2007
(11) 1 718 987	(51) G01S 5/14	SK 23.07.2008		LT 26.09.2007	MC 31.01.2008
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 719 058	(51) G06F 15/78	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
BE 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	BG 30.04.2008	CH 30.01.2008	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
PL 18.03.2009	SE 18.06.2009	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	SK 26.09.2007	
SI 18.03.2009		DK 30.01.2008	EE 30.01.2008		
(11) 1 718 989	(51) G01S 17/08	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	(11) 1 719 143	(51) H01H 31/00
(84) AT 18.02.2008	(84) BE 28.02.2008	IE 04.02.2008	IS 30.05.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 13.09.2007
BG 27.09.2007	CY 27.06.2007	IT 30.01.2008	LI 30.01.2008	CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007
CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	LT 30.01.2008	MC 28.02.2008	DK 13.06.2007	EE 13.06.2007
EE 27.06.2007	ES 08.10.2007	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007
FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007
IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007
LT 27.06.2007	MC 28.02.2008	SK 30.01.2008		IT 13.06.2007	LT 13.06.2007
PL 27.06.2007	PT 27.11.2007			MC 28.02.2008	NL 13.06.2007
RO 27.06.2007	SI 27.06.2007	(11) 1 719 079	(51) G06T 7/00	PL 13.06.2007	PT 13.11.2007
SK 27.06.2007		(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	RO 13.06.2007	SE 13.09.2007
		BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	SI 13.06.2007	SK 13.06.2007
		CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008		
(11) 1 718 992	(51) G01T 3/00	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 719 146	(51) H01J 5/08
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 28.02.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	IE 07.02.2008	IS 02.05.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	BE 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	LT 02.01.2008	MC 28.02.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
FI 15.08.2007	FR 29.02.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
MC 28.02.2008	NL 15.08.2007	SK 02.01.2008		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008				
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(11) 1 719 087	(51) G08B 25/10	(11) 1 719 174	(51) H01L 23/485
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
		BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
(11) 1 719 015	(51) G02C 5/00	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(84) EE 14.01.2009	(84) FI 14.01.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
MC 28.02.2009	PT 15.06.2009	LT 07.05.2008	NL 07.05.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	MC 28.02.2009	NL 26.03.2008
(11) 1 719 030	(51) G05B 19/418	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) CH 31.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
LI 31.01.2009	BE 22.10.2008			SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008				
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(11) 1 719 088	(51) G08B 25/10	(11) 1 719 193	(51) H01L 51/30
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) BG 10.01.2008	(84) CY 10.10.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	IS 10.02.2008	MC 28.02.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
LT 22.10.2008	MC 31.01.2009	RO 10.10.2007	SI 10.10.2007	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008			FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 719 093	(51) G08G 1/16	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) LT 24.06.2009		LT 16.04.2008	PL 16.04.2008
SK 22.10.2008				PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
		(11) 1 719 101	(51) G09F 21/02	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	SK 16.04.2008	
		BG 29.11.2007	CH 29.08.2007		
(11) 1 719 045	(51) G06F 3/02	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007		
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	(11) 1 719 214	(51) H01R 13/635
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	GR 30.11.2007	IE 18.02.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	LT 29.08.2007	MC 28.02.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
LT 17.12.2008	MC 28.02.2009	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SK 29.08.2007		SK 26.03.2008	
SK 17.12.2008					
(11) 1 719 047	(51) G06F 3/045	(11) 1 719 124	(51) G11B 7/125	(11) 1 719 215	(51) H01R 24/10
(84) AT 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 05.11.2008	(84) CH 28.02.2009

LI 28.02.2009	BE 05.11.2008	(11) 1 719 288	(51) H04L 12/58	(11) 1 719 836	(51) D21F 3/06
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
MC 28.02.2009	NL 05.11.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	LT 30.04.2008	NL 30.04.2008	IE 15.12.2008	IS 09.08.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	LV 09.04.2008	MC 31.12.2008
		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(11) 1 719 217	(51) H01R 39/20	(11) 1 719 305	(51) H04L 12/56	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 28.02.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007			SK 09.04.2008	
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(11) 1 719 313	(51) H04L 25/06	(11) 1 720 152	(51) G10G 5/00
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
LT 12.12.2007	MC 28.02.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	IE 18.02.2008	IS 29.12.2007
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007
SK 12.12.2007		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	MC 28.02.2008	NL 29.08.2007
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
(11) 1 719 225	(51) H02B 13/035	(11) 1 719 334	(51) H04M 1/02	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 04.10.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009		
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007			(11) 1 720 217	(51) H01Q 13/08
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 719 366	(51) H04W 88/08	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	(84) LT 24.06.2009		BE 04.03.2009	EE 04.03.2009
IE 04.07.2007	IS 04.11.2007			FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
LT 04.07.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 719 367	(51) H04Q 7/30	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 12.03.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007		
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	(11) 1 720 320	(51) H04L 29/08
SK 04.07.2007		FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
		IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 719 227	(51) H02G 3/12	LT 12.12.2007	MC 28.02.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) BE 13.06.2007	(84) CY 13.06.2007	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
CZ 13.06.2007	EE 13.06.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	LT 26.11.2008	PL 26.11.2008
IE 15.02.2008	IS 13.10.2007	SI 12.12.2007		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
LT 13.06.2007	SK 13.06.2007			SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
				SK 26.11.2008	
(11) 1 719 228	(51) H02G 15/013	(11) 1 719 394	(51) H05K 3/12	(11) 1 720 403	(51) A01G 33/00
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	LI 28.02.2009	BE 09.07.2008		
SI 25.03.2009		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 720 414	(51) A21D 13/00
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
(11) 1 719 248	(51) H03K 3/84	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	CZ 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009
LI 31.01.2009	BG 06.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	LT 17.09.2008	MC 28.02.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008			SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) 1 719 429	(51) A45C 1/02		
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 720 420	(51) A24D 1/02
LT 06.08.2008	MC 31.01.2009	LI 28.02.2009	BE 31.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LI 28.02.2009	BE 03.09.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
SK 06.08.2008		FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
		LT 31.12.2008	MC 28.02.2009	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
(11) 1 719 256	(51) H04B 1/69	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	SK 31.12.2008			
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008			(11) 1 720 423	(51) A45D 27/22
FI 27.02.2008	IS 27.06.2008	(11) 1 719 692	(51) B62D 21/00	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 05.11.2008
IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	(84) LT 03.06.2009		BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008			CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 719 783	(51) C08F 220/28	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(84) IT 28.05.2008		FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
SK 27.02.2008					

LT 05.11.2008	NL 05.11.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 720 669	(51) B21B 37/00
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LT 26.11.2008	MC 31.03.2009	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 09.08.2007
(11) 1 720 432	(51) A47G 33/12	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007
(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
CZ 16.04.2008	DE 17.07.2008	SK 26.11.2008		GR 10.08.2007	IE 09.05.2007
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) 1 720 544	(51) A61K 31/403	IS 09.09.2007	LT 09.05.2007
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) CY 19.03.2008		MC 31.01.2008	NL 09.05.2007
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	(11) 1 720 582	(51) A61M 1/00	PL 09.05.2007	PT 09.10.2007
LT 16.04.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	RO 09.05.2007	SE 09.08.2007
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	SI 09.05.2007	SK 09.05.2007
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) 1 720 676	(51) B22F 3/105
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
(11) 1 720 433	(51) A47J 27/08	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
AT 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	MC 28.02.2009	NL 07.01.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 720 588	(51) A61M 5/158	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	(11) 1 720 677	(51) B23B 27/10
(11) 1 720 441	(51) A61B 1/015	EE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(84) BG 08.11.2007	(84) CY 08.08.2007
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	LT 04.06.2008	MC 28.02.2009	CZ 08.08.2007	DE 09.11.2007
(11) 1 720 442	(51) A61B 1/045	RO 04.06.2008	SI 04.06.2008	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	SK 04.06.2008		FI 08.08.2007	GB 08.08.2007
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	(11) 1 720 637	(51) B01D 63/02	GR 09.11.2007	IE 08.08.2007
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	(84) LT 24.06.2009		IS 08.12.2007	LT 08.08.2007
LT 22.10.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 720 642	(51) B01F 3/08	MC 31.03.2008	NL 08.08.2007
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	CZ 14.05.2008	EE 14.05.2008	RO 08.08.2007	SI 08.08.2007
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	SK 08.08.2007	
(11) 1 720 456	(51) A61B 17/00	MC 31.01.2009	PL 14.05.2008	(11) 1 720 696	(51) B29D 30/06
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	SK 14.05.2008		CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(11) 1 720 643	(51) B01F 5/06	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
GR 04.01.2008	IS 03.02.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	LT 09.04.2008	PT 09.09.2008
MC 28.02.2008	PL 03.10.2007	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	LT 15.10.2008	MC 28.02.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009		
SK 03.10.2007		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) 1 720 701	(51) B32B 27/30
(11) 1 720 497	(51) A61F 5/44	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009	(11) 1 720 652	(51) B01J 20/06	(11) 1 720 706	(51) B41F 33/00
LI 31.01.2009	CZ 10.09.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) AT 17.02.2008	(84) BE 28.02.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007
LT 10.09.2008	MC 31.01.2009	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007
PT 10.02.2009	SI 10.09.2008	ES 04.02.2008	GR 25.01.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
SK 10.09.2008		IE 04.02.2008	IS 24.02.2008	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007
(11) 1 720 503	(51) A61H 19/00	LI 24.10.2007	LT 24.10.2007	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 20.09.2007	MC 28.02.2008	NL 24.10.2007	LT 25.07.2007	MC 28.02.2008
CY 20.06.2007	CZ 20.06.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
DK 20.06.2007	EE 20.06.2007	RO 24.10.2007	SI 24.10.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
FI 20.06.2007	FR 22.02.2008	SK 24.10.2007		SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	(11) 1 720 661	(51) B05B 11/00	SK 25.07.2007	
IS 20.10.2007	IT 20.06.2007	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 720 712	(51) B41M 5/26
LT 20.06.2007	MC 28.02.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 720 506	(51) A61K 6/083	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008

(11) 1 720 714	(51) B41N 1/00	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 19.11.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SK 02.04.2008	
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SI 14.01.2009			
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008				
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(11) 1 720 754	(51) B61L 25/02	(11) 1 720 786	(51) B65H 45/18
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) EE 25.02.2009	(84) FI 25.02.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SI 25.02.2009		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008			FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
		(11) 1 720 759	(51) B62D 29/04	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
(11) 1 720 718	(51) B60C 5/16	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 28.02.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 19.03.2008	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
CY 19.12.2007	DK 19.12.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	SK 02.04.2008	
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008		
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	LT 26.09.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 720 824	(51) C07C 217/42
MC 31.01.2008	NL 19.12.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.09.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	PT 26.02.2008	SI 26.09.2007	BE 24.09.2008	BG 24.12.2008
RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	SK 26.09.2007		CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
SK 19.12.2007				EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
		(11) 1 720 760	(51) B62D 65/18	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009
(11) 1 720 721	(51) B60C 23/04	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008
(84) LT 03.06.2009		BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) 1 720 723	(51) B60H 3/00	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008		
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 28.02.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 720 825	(51) C07C 233/54
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	NL 23.07.2008	RO 23.07.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	SI 23.07.2008		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
FR 29.02.2008	IE 13.02.2008			FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	(11) 1 720 764	(51) B64C 1/20	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009
MC 28.02.2008	NL 13.02.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SK 09.07.2008	
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008		
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(11) 1 720 838	(51) C07D 233/92
		IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
(11) 1 720 728	(51) B60K 31/00	MC 28.02.2009	NL 01.10.2008	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
(84) AT 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008			IE 15.02.2008	IS 04.11.2007
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	(11) 1 720 775	(51) B65D 63/10	LI 04.07.2007	LT 04.07.2007
LT 21.11.2007	MC 28.02.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	MC 28.02.2008	NL 04.07.2007
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	LI 28.02.2009	BE 13.08.2008	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 04.07.2007	SE 04.10.2007
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
SK 21.11.2007		FI 13.08.2008	IS 13.12.2008		
		IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(11) 1 720 849	(51) C07D 309/38
(11) 1 720 730	(51) B60N 3/04	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008
(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 720 733	(51) B60R 1/074			FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(11) 1 720 780	(51) B65G 7/00	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008
BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 07.05.2008	MC 31.01.2009
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	LI 28.02.2009	BE 02.07.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
GR 20.03.2008	IE 04.02.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	SK 07.05.2008	
IS 19.04.2008	LI 19.12.2007	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008		
LT 19.12.2007	MC 28.02.2008	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	(11) 1 720 864	(51) C07D 409/04
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) LT 06.05.2009	
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008		
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007			(11) 1 720 870	(51) C07D 471/04
SK 19.12.2007		(11) 1 720 785	(51) B65H 45/18	(84) AT 15.01.2008	(84) BE 31.01.2008
		(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
(11) 1 720 743	(51) B60R 22/26	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	EE 22.08.2007	ES 16.01.2008
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	FI 15.01.2008	GR 23.11.2007
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	LT 22.08.2007	MC 31.01.2008
LT 14.01.2009	MC 28.02.2009	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
				RO 22.08.2007	SE 22.11.2007

SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
(11) 1 720 875	(51) C07D 473/06	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	SK 06.06.2007	
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(11) 1 721 040	(51) D21F 1/02
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 720 959	(51) C10G 21/00	(84) BE 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) CH 28.02.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LI 28.02.2009	BE 04.06.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	LT 26.03.2008	NL 26.03.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 720 887	(51) C07F 5/02	MC 28.02.2009	PL 04.06.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008		
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	SK 04.06.2008		(11) 1 721 056	(51) E05D 15/06
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 720 965	(51) C11D 11/00	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	(84) LT 03.06.2009		EE 18.02.2009	IS 18.06.2009
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	(11) 1 720 968	(51) C11D 17/06	LT 18.02.2009	MC 28.02.2009
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 721 058	(51) E21B 33/035
PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	LI 28.02.2009	BE 23.04.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	BE 25.03.2009	EE 25.03.2009
SK 02.04.2008		DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
(11) 1 720 913	(51) C08F 2/00	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	LT 23.04.2008	MC 28.02.2009	SI 25.03.2009	
BE 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(11) 1 721 066	(51) F01L 1/047
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(84) AT 10.02.2008	(84) BG 23.08.2007
PL 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	CY 23.05.2007	DK 23.05.2007
SI 25.03.2009		SK 23.04.2008		EE 23.05.2007	FI 23.05.2007
(11) 1 720 921	(51) C08F 297/04	(11) 1 720 969	(51) C11D 17/06	GR 24.08.2007	IE 23.05.2007
(84) AT 16.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009	IS 23.09.2007	LT 23.05.2007
LI 28.02.2009	BG 16.10.2008	LI 28.02.2009	BG 03.12.2008	NL 23.05.2007	PL 23.05.2007
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	PT 23.10.2007	RO 23.05.2007
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	SE 23.08.2007	SI 23.05.2007
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	SK 23.05.2007	
MC 28.02.2009	PT 16.12.2008	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	(11) 1 721 069	(51) F02D 13/04
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
SK 16.07.2008		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009
(11) 1 720 922	(51) C08G 12/42	(11) 1 720 978	(51) C12N 5/00	BE 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 10.01.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 14.02.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	LT 14.01.2009	MC 28.02.2009
EE 10.10.2007	GR 11.01.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	SI 14.01.2009	
LT 10.10.2007	MC 31.01.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	(11) 1 721 082	(51) F15D 1/06
PT 10.03.2008	SI 10.10.2007	LT 14.11.2007	MC 28.02.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
SK 10.10.2007		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
(11) 1 720 927	(51) C08G 18/22	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
(84) AT 18.02.2008	(84) CH 28.02.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
LI 28.02.2009	BE 28.02.2008	SK 14.11.2007		LT 11.06.2008	PL 11.06.2008
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	(11) 1 720 994	(51) C12P 19/04	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	(84) LT 15.04.2009		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
EE 29.08.2007	FI 29.08.2007	(11) 1 720 999	(51) C12Q 1/37	SK 11.06.2008	
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	(84) EE 28.01.2009	(84) FI 28.01.2009	(11) 1 721 085	(51) F16D 55/00
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
MC 28.02.2008	NL 29.08.2007	MC 28.02.2009	PT 29.06.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
PL 29.08.2007	RO 29.08.2007	SI 28.01.2009		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	(11) 1 721 021	(51) C22B 19/30	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
SK 29.08.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BG 06.09.2007	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
(11) 1 720 933	(51) C08J 3/12	CH 06.06.2007	CH 06.06.2007	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) AT 18.02.2008	(84) BE 28.02.2008	CZ 06.06.2007	CY 06.06.2007	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	EE 06.06.2007	DK 06.06.2007	SK 16.04.2008	
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	GR 07.09.2007	FI 06.06.2007	(11) 1 721 087	(51) F16F 9/32
EE 22.08.2007	IE 22.08.2007	IS 06.10.2007	IE 01.02.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008
GR 23.11.2007	FI 22.08.2007	LT 06.06.2007	LI 06.06.2007	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008
IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	PT 06.11.2007	MC 28.02.2008	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008
MC 28.02.2008	NL 22.08.2007		RO 06.06.2007	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008

LT 16.01.2008	MC 31.03.2008	(11) 1 721 146	(51) G01N 21/25	CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) CH 31.01.2009	EE 13.06.2007	GR 14.09.2007
RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	LI 31.01.2009	BE 18.06.2008	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007
SK 16.01.2008		BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	LT 13.06.2007	NL 13.06.2007
(11) 1 721 101	(51) F21V 21/08	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	PL 13.06.2007	PT 13.11.2007
(84) LT 15.04.2009		ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	RO 13.06.2007	SI 13.06.2007
		IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	SK 13.06.2007	
(11) 1 721 111	(51) F27B 7/20	LT 18.06.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 721 366	(51) H01R 13/422
(84) AT 25.06.2008	(84) CH 28.02.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 31.03.2008
LI 28.02.2009	DK 25.06.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	SK 18.06.2008		EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
LT 25.06.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 721 178	(51) G01R 29/08	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	IT 20.02.2008	LT 20.02.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	LI 28.02.2009	BE 31.12.2008	MC 31.03.2008	NL 20.02.2008
(11) 1 721 127	(51) G01C 21/34	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	LT 31.12.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 721 369	(51) H01R 43/02
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
LT 19.03.2008	PT 26.08.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SK 31.12.2008		FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) 1 721 130	(51) G01D 5/20	(11) 1 721 246	(51) G06F 7/52	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SK 02.04.2008	
FI 18.06.2008	IS 18.10.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 721 398	(51) H04B 10/17
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	LT 31.12.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SK 18.06.2008		SK 31.12.2008		IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
(11) 1 721 131	(51) G01F 1/00	(11) 1 721 312	(51) G10L 19/00	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
CZ 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
ES 03.11.2008	IS 23.11.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) 1 721 400	(51) H04J 3/14
LT 23.07.2008	NL 23.07.2008	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) CH 28.02.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	LI 28.02.2009	BE 04.06.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008
(11) 1 721 136	(51) G01J 5/10	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
		SK 26.03.2008		IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
(11) 1 721 142	(51) G01N 3/56	(11) 1 721 345	(51) H01L 41/083	LT 04.06.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 02.02.2008	(84) CY 02.02.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) CH 31.01.2009	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
CZ 23.05.2007	ES 04.02.2008	LI 31.01.2009	BE 01.10.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
FI 02.02.2008	IE 04.02.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
IS 23.09.2007	LT 02.02.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SK 04.06.2008	
RO 23.05.2007	SE 03.02.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 721 402	(51) H04J 11/00
SI 03.02.2008		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 22.10.2008
		LT 01.10.2008	MC 31.01.2009	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
(11) 1 721 144	(51) G01N 15/02	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SK 01.10.2008		IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(11) 1 721 358	(51) H01M 10/54	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
IE 18.02.2008	IS 05.01.2008	DK 07.11.2007	FI 07.11.2007	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
LI 05.09.2007	LT 05.09.2007	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	SK 22.10.2008	
MC 28.02.2008	NL 05.09.2007	MC 28.02.2008	SK 07.11.2007	(11) 1 721 422	(51) H04L 12/56
PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) 1 721 359	(51) H01P 1/205	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	(84) AT 03.03.2008	(84) BG 13.09.2007	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007				

CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	LT 13.02.2008	MC 28.02.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	SK 14.11.2007	
FI 23.01.2008	IE 25.02.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 722 647	(51) A23L 2/02
IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) LT 22.04.2009	
LT 23.01.2008	MC 28.02.2008	SK 13.02.2008		(11) 1 722 650	(51) A44B 18/00
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 721 539	(51) A45D 2/00	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	CZ 12.09.2007	EE 12.09.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
(11) 1 721 424	(51) H04L 12/56	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	FI 26.09.2007	FR 04.07.2008
LI 31.01.2009	BE 17.12.2008	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	GR 27.12.2007	IE 24.01.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 721 610	(51) A61K 31/5377	IS 26.01.2008	LI 26.09.2007
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	LT 26.09.2007	MC 31.01.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(11) 1 722 375	(51) G21C 17/06	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
MC 31.01.2009	PL 17.12.2008	BG 26.03.2008	CH 26.12.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007	SK 26.09.2007	
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	DE 03.04.2008	DK 26.12.2007	(11) 1 722 664	(51) A47L 5/36
SK 17.12.2008		EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
(11) 1 721 444	(51) H04M 3/42	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.01.2008	IE 01.02.2008	IS 26.04.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	LI 26.12.2007	LT 26.12.2007	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	MC 28.02.2008	NL 26.12.2007	LT 02.07.2008	MC 31.03.2009
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	RO 26.12.2007	SI 26.12.2007	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	SK 26.12.2007		(11) 1 722 671	(51) A61B 5/00
LT 12.12.2007	MC 31.01.2008	(11) 1 722 509	(51) H04L 12/26	(84) LT 27.05.2009	
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	(11) 1 722 673	(51) A61B 5/00
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(11) 1 722 625	(51) A01K 13/00	(84) LT 22.04.2009	
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	(11) 1 722 674	(51) A61B 5/00
SK 12.12.2007		CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
(11) 1 721 461	(51) H04N 7/14	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
LI 28.02.2009	BG 10.12.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
LT 10.09.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 722 627	(51) A01L 1/02	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	SK 09.04.2008	
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	MC 31.03.2009	AT 21.01.2009	(11) 1 722 675	(51) A61B 5/00
SK 10.09.2008		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 721 489	(51) H04S 3/00	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	LI 28.02.2009	BE 06.08.2008
(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	LT 21.01.2009	PL 21.01.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
EE 12.09.2007	GR 13.12.2007	SI 21.01.2009		FI 06.08.2008	IS 06.12.2008
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	(11) 1 722 642	(51) A23L 1/212	LT 06.08.2008	MC 28.02.2009
PL 12.09.2007	RO 12.09.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
(11) 1 721 491	(51) H05B 3/58	BE 07.01.2009	EE 07.01.2009	SK 06.08.2008	
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 722 678	(51) A61B 5/024
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	LT 07.01.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 30.01.2008	(84) BG 30.04.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	CH 30.01.2008	CY 30.01.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008
IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	SI 07.01.2009		EE 30.01.2008	FI 30.01.2008
LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 722 643	(51) A23L 1/22	IE 25.02.2008	IS 30.05.2008
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	IT 30.01.2008	LI 30.01.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	LT 30.01.2008	MC 28.02.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	PL 30.01.2008	RO 30.01.2008
(11) 1 721 498	(51) H05K 1/18	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	GR 15.02.2008	IE 21.01.2008	(11) 1 722 684	(51) A61B 5/155
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	MC 31.01.2008	PL 14.11.2007	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
IE 13.02.2008	IS 13.06.2008				

FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	SK 01.08.2007	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
LT 10.09.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 722 747 (51) A61K 8/18	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) AT 28.05.2008 (84) CH 28.02.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	LI 28.02.2009	SK 07.05.2008	
(11) 1 722 691 (51) A61B 17/068		BG 28.08.2008	(11) 1 722 811 (51) A61K 38/18	
(84) LT 15.04.2009		DK 28.05.2008	(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	
(11) 1 722 694 (51) A61B 17/22		ES 08.09.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
(84) LT 20.05.2009		IS 28.09.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 722 727 (51) A61F 5/01		LT 28.05.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008		NL 28.05.2008	GR 08.02.2008	IS 07.03.2008
BG 28.08.2008		RO 28.05.2008	LT 07.11.2007	MC 31.03.2008
DK 28.05.2008		SI 28.05.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
FI 28.05.2008		(11) 1 722 748 (51) A61K 8/18	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
IT 28.05.2008		(84) AT 02.07.2008 (84) CH 28.02.2009	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
MC 28.02.2009		LI 28.02.2009		
PT 28.10.2008		BG 02.10.2008	(11) 1 722 819 (51) A61K 47/12	
SE 28.08.2008		DK 02.07.2008	(84) BE 26.12.2007 (84) BG 26.03.2008	
SK 28.05.2008		FI 02.07.2008	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007
		LT 02.07.2008	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
		NL 02.07.2008	EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
		RO 02.07.2008	GR 27.03.2008	IS 26.04.2008
		SK 02.07.2008	LI 26.12.2007	LT 26.12.2007
(11) 1 722 730 (51) A61F 5/441		(11) 1 722 749 (51) A61K 8/02	MC 31.03.2008	NL 26.12.2007
(84) AT 03.12.2008 (84) CH 28.02.2009		(84) AT 25.06.2008 (84) CH 28.02.2009	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
LI 28.02.2009		LI 28.02.2009	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008
BG 03.03.2009		BG 25.09.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007
EE 03.12.2008		DK 25.06.2008		
FI 03.12.2008		FI 25.06.2008	(11) 1 722 864 (51) A61Q 19/08	
LT 03.12.2008		LT 25.06.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008	
NL 03.12.2008		NL 25.06.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
PT 04.05.2009		PT 25.11.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
SE 03.03.2009		SE 25.09.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SK 03.12.2008		SK 25.06.2008	MC 31.01.2009	PT 23.12.2008
			RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
			SK 23.07.2008	
(11) 1 722 731 (51) A61F 5/445		(11) 1 722 750 (51) A61K 8/18		
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008		(84) AT 10.09.2008 (84) CH 28.02.2009	(11) 1 722 865 (51) A62B 18/00	
BG 08.01.2009		LI 28.02.2009	(84) ES 12.07.2009 (84) EE 01.04.2009	
EE 08.10.2008		BG 10.12.2008	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
FI 08.10.2008		DK 10.09.2008		
IT 08.10.2008		ES 21.12.2008	(11) 1 722 897 (51) B05C 1/00	
MC 31.03.2009		IS 10.01.2009	(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007	
PL 08.10.2008		LT 10.09.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
RO 08.10.2008		NL 10.09.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
SI 08.10.2008		RO 10.09.2008	DE 22.03.2008	DK 21.11.2007
		SK 10.09.2008	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007
			GR 22.02.2008	IE 24.01.2008
(11) 1 722 736 (51) A61H 1/00		(11) 1 722 755 (51) A61K 8/49	IS 21.03.2008	LI 21.11.2007
(84) AT 24.02.2008 (84) BE 28.02.2008		(84) AT 29.08.2007 (84) BE 31.01.2008	LT 21.11.2007	MC 31.01.2008
BG 01.11.2007		BG 29.11.2007	NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
CZ 01.08.2007		CZ 29.08.2007	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
EE 01.08.2007		EE 29.08.2007	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
FI 01.08.2007		GR 30.11.2007	SK 21.11.2007	
GB 01.08.2007		IS 29.12.2007		
IE 01.08.2007		MC 31.01.2008	(11) 1 722 899 (51) B05D 1/40	
LT 01.08.2007		PL 29.08.2007	(84) LT 27.05.2009	
NL 01.08.2007		RO 29.08.2007		
PT 02.01.2008		SI 29.08.2007	(11) 1 722 910 (51) B22F 1/00	
SE 01.11.2007			(84) MC 31.03.2009 (84) AT 26.11.2008	
SK 01.08.2007			BE 26.11.2008	BG 26.02.2009
			CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) 1 722 737 (51) A61H 1/00		(11) 1 722 757 (51) A61K 8/97	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) AT 24.02.2008 (84) BE 28.02.2008		(84) ES 31.08.2009 (84) LT 20.05.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
BG 01.11.2007			LT 26.11.2008	NL 26.11.2008
CZ 01.08.2007			PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
EE 01.08.2007			RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
FI 01.08.2007			SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
GB 01.08.2007				
IE 01.08.2007			(11) 1 722 913 (51) B23C 5/10	
LT 01.08.2007			(84) BG 01.01.2009 (84) CZ 01.10.2008	
NL 01.08.2007				
PT 02.01.2008				
SE 01.11.2007				

DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(11) 1 722 984	(51) B41M 5/26	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
MC 31.03.2009	NL 01.10.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	ES 15.09.2008	IE 04.06.2008	(11) 1 723 008	(51) B60R 19/02
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
(11) 1 722 927	(51) B24D 15/08	MC 28.02.2009	PT 04.11.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
(84) AT 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	RO 04.06.2008	SI 04.06.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	SK 04.06.2008	(11) 1 722 987	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
DE 22.02.2008	DK 21.11.2007	(11) 1 722 987	(51) B60C 17/02	FI 23.01.2008	IE 18.02.2008
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	LT 23.01.2008	MC 28.02.2008
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
LT 21.11.2007	MC 31.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SK 23.01.2008	
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(11) 1 723 012	(51) B60R 22/10
SK 21.11.2007		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 722 942	(51) B26B 21/24	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(84) LT 22.04.2009		(11) 1 722 990	(51) B60G 7/00	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(11) 1 722 945	(51) B26B 21/52	(84) AT 01.03.2008	(84) BE 31.03.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
(84) CZ 12.11.2008		BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
(11) 1 722 950	(51) B28D 5/00	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	MC 31.03.2009	PL 01.10.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
BE 07.01.2009	EE 07.01.2009	LT 17.10.2007	MC 31.03.2008	SK 01.10.2008	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(11) 1 723 016	(51) B60S 5/04
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	RO 17.10.2007	SI 17.10.2007	(84) LT 15.04.2009	
MC 28.02.2009	PL 07.01.2009	SK 17.10.2007		(11) 1 723 020	(51) B61D 15/06
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 722 992	(51) B60J 1/20	(84) BE 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008
SI 07.01.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 722 961	(51) B29C 73/16	AT 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 02.01.2008	IE 28.02.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	MC 28.02.2008	NL 02.01.2008
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(11) 1 722 995	(51) B60K 7/00	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	(84) AT 19.01.2008	(84) BE 31.01.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
IE 22.02.2008	IS 15.12.2007	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(11) 1 723 023	(51) B62D 1/10
LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009
MC 28.02.2008	NL 15.08.2007	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	LI 31.01.2009	BE 23.07.2008
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	LT 26.09.2007	MC 31.01.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) 1 722 965	(51) B31B 19/90	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	LT 23.07.2008	MC 31.01.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	NL 23.07.2008	SI 23.07.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) 1 723 002	(51) B60P 3/00	SK 23.07.2008	
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 723 024	(51) B62D 1/10
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	LT 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
LT 26.11.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 723 003	(51) B60Q 1/52	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 01.10.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
SK 26.11.2008		FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	IE 11.01.2008	IS 12.04.2008
(11) 1 722 973	(51) B32B 27/10	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	MC 31.01.2008	NL 12.12.2007
LI 28.02.2009	BE 19.11.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	PL 12.12.2007	RO 12.12.2007
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SK 01.10.2008		SK 12.12.2007	
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 723 005	(51) B60R 9/06	(11) 1 723 025	(51) B62D 1/10
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) CH 28.02.2009
MC 28.02.2009	NL 19.11.2008			LI 28.02.2009	BE 22.10.2008

BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	ES 08.09.2008	IS 28.09.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
LT 22.10.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 723 060	(51) B65G 47/84	MC 31.01.2009	NL 28.05.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 28.02.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	(11) 1 723 116	(51) C07D 215/54
SK 22.10.2008		EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	(84) BG 24.12.2008	(84) EE 24.09.2008
(11) 1 723 028	(51) B62J 1/00	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	(11) 1 723 143	(51) C07D 413/12
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	MC 28.02.2008	NL 18.07.2007	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	PL 18.07.2007	RO 18.07.2007	BE 18.02.2009	EE 18.02.2009
DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	SK 18.07.2007		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(11) 1 723 066	(51) B66B 9/187	MC 28.02.2009	NL 18.02.2009
IE 03.03.2008	IS 07.03.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
LI 07.11.2007	LT 07.11.2007	BG 21.08.2008	EE 21.05.2008	SI 18.02.2009	
MC 31.03.2008	NL 07.11.2007	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 723 157	(51) C07F 9/58
PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	LT 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	CH 28.11.2007	CY 28.11.2007
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	CZ 28.11.2007	DE 29.02.2008
(11) 1 723 042	(51) B65D 33/25	(11) 1 723 076	(51) C01B 33/12	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	FI 28.11.2007	FR 12.09.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	GR 29.02.2008	IE 28.02.2008
LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IS 28.03.2008	LI 28.11.2007
PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	MC 28.02.2008	NL 28.11.2007
SI 04.03.2009		IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
(11) 1 723 046	(51) B65D 50/04	LT 03.12.2008	MC 28.02.2009	SI 28.11.2007	
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 723 171	(51) C07K 14/475
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SK 03.12.2008		CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 723 077	(51) C01F 7/47	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
LT 26.11.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	GR 20.03.2008	IE 03.03.2008
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	MC 31.03.2008	NL 19.12.2007
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
(11) 1 723 051	(51) B65D 83/14	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
(84) LT 27.05.2009		LT 01.08.2007	MC 31.03.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
(11) 1 723 053	(51) B65D 90/02	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) 1 723 180	(51) C08L 33/06
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	SK 01.08.2007		(11) 1 723 183	(51) C08F 110/06
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) 1 723 087	(51) C03C 11/00	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) DK 12.11.2008	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	CZ 17.10.2007	DE 18.01.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(11) 1 723 058	(51) B65G 23/08	MC 31.03.2009	PT 13.04.2009	GR 18.01.2008	IE 31.01.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	LT 17.10.2007	MC 31.01.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 723 098	(51) C07C 67/313	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 15.10.2008	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
SI 21.01.2009		DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SK 17.10.2007	
(11) 1 723 059	(51) B65G 35/06	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 723 187	(51) C08G 18/48
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) BG 19.03.2008	(84) CY 19.12.2007
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(11) 1 723 099	(51) C07C 69/716	MC 28.02.2008	PT 19.05.2008
IE 12.02.2008	IS 29.12.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 31.01.2009	RO 19.12.2007	SI 19.12.2007
LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	LI 31.01.2009	BE 28.05.2008	SK 19.12.2007	
MC 28.02.2008	NL 29.08.2007	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008		

(11) 1 723 188	(51) C08G 18/48	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
(84) AT 19.02.2008	(84) BE 28.02.2008	LT 29.10.2008	PL 29.10.2008	LT 20.08.2008	MC 28.02.2009
BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
EE 12.09.2007	FI 12.09.2007	(11) 1 723 285	(51) E03C 1/04	(11) 1 723 336	(51) F04B 15/08
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 723 337	(51) F04B 39/02
MC 28.02.2008	NL 12.09.2007	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) LT 06.05.2009	
PL 12.09.2007	RO 12.09.2007	(11) 1 723 290	(51) E04D 3/36	(11) 1 723 344	(51) F16C 29/02
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
SK 12.09.2007		FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 723 351	(51) F16H 41/24
(11) 1 723 192	(51) C08G 69/16	SI 18.03.2009		(84) AT 11.06.2008	(84) CH 28.02.2009
(84) AT 08.02.2008	(84) BG 21.02.2008	(11) 1 723 293	(51) E04H 1/12	LI 28.02.2009	BG 11.09.2008
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	(11) 1 723 299	(51) E05C 3/04	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
LT 21.11.2007	MC 28.02.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	LT 11.06.2008	MC 28.02.2009
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) 1 723 195	(51) C08J 7/04	PL 09.04.2008	SE 09.07.2008	SK 11.06.2008	
(84) LT 27.05.2009		RO 09.04.2008	SK 09.04.2008		
(11) 1 723 210	(51) C09J 7/02	SI 09.04.2008		(11) 1 723 357	(51) F16K 3/26
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008	(11) 1 723 300	(51) E05C 3/04	(84) LT 13.05.2009	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	(11) 1 723 365	(51) F21V 5/06
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
LT 13.08.2008	NL 13.08.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
(11) 1 723 222	(51) C11D 3/395	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008
(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
LT 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
SI 25.03.2009		SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
(11) 1 723 223	(51) C11D 3/42	(11) 1 723 302	(51) E05F 3/12	(11) 1 723 370	(51) F24H 9/12
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	CY 20.06.2007	CZ 20.06.2007	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	DK 20.06.2007	EE 20.06.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
LT 29.10.2008	MC 31.03.2009	FI 20.06.2007	GR 21.09.2007	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	IE 03.03.2008	IS 20.10.2007	LT 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	LT 20.06.2007	NL 20.06.2007	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
SK 29.10.2008		PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
(11) 1 723 226	(51) C11D 17/00	RO 20.06.2007	SI 20.06.2007	(11) 1 723 377	(51) F28F 25/02
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	SK 20.06.2007		(84) AT 14.03.2008	(84) BE 31.03.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 723 310	(51) F01C 1/16	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 723 312	(51) F01D 5/30	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007
LT 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
SK 09.07.2008		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LT 22.08.2007	MC 31.03.2008
(11) 1 723 272	(51) D01G 1/04	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
FI 04.06.2008	IS 04.10.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 22.08.2007	
LT 04.06.2008	MC 28.02.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 723 379	(51) F28G 1/16
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
SE 04.09.2008	SK 04.06.2008	(11) 1 723 332	(51) F02F 1/20	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007
(11) 1 723 280	(51) D06P 3/66	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 28.02.2009	CY 05.12.2007	DK 05.12.2007
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	LI 28.02.2009	BE 20.08.2008	GR 06.03.2008	IE 03.03.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	LT 05.12.2007	PL 05.12.2007
				RO 05.12.2007	SI 05.12.2007

SK 05.12.2007		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 723 385	(51) G01B 5/00	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) AT 09.05.2007	(84) BG 09.08.2007	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	SK 05.11.2008		LT 26.11.2008	MC 28.02.2009
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 723 481	(51) G05D 16/06	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
GR 10.08.2007	IE 09.05.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
IS 09.09.2007	LT 09.05.2007	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	SK 26.11.2008	
PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(11) 1 723 628	(51) G09G 3/32
SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
SK 09.05.2007		LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
(11) 1 723 396	(51) G01D 21/02	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
(84) GB 30.01.2008	(84) IT 30.01.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
(11) 1 723 402	(51) G01M 3/28	(11) 1 723 482	(51) G05F 1/14	IE 21.02.2008	IS 02.05.2008
(84) BG 18.10.2007	(84) CY 18.07.2007	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008
CZ 18.07.2007	EE 18.07.2007	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	LT 02.01.2008	MC 28.02.2008
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
MC 31.03.2008	NL 18.07.2007	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	SK 02.01.2008	
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(11) 1 723 653	(51) G11B 33/04
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
(11) 1 723 407	(51) G01N 21/39	(11) 1 723 513	(51) G06F 9/44	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	IE 14.03.2008	IS 09.05.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	MC 31.03.2008	PL 09.01.2008
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
GR 15.02.2008	IE 10.03.2008	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SK 09.01.2008	
LT 14.11.2007	MC 31.03.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 723 692	(51) H01Q 1/12
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 723 526	(51) G06F 12/00	(84) BG 12.03.2008	(84) CY 12.12.2007
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.01.2009	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	LI 31.01.2009	BE 30.07.2008	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
(11) 1 723 446	(51) G01V 8/20	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	FR 31.03.2008	GB 12.12.2007
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	MC 31.03.2008	NL 12.12.2007
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	MC 31.01.2009	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
LT 30.07.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 723 697	(51) H01Q 7/00
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.01.2009
SK 30.07.2008		(11) 1 723 534	(51) G06F 13/16	LI 31.01.2009	BE 10.12.2008
(11) 1 723 457	(51) G02B 6/44	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(84) AT 28.01.2008	(84) BE 31.01.2008	BE 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 10.12.2008	MC 31.01.2009
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(11) 1 723 606	(51) G06T 9/00	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
MC 31.01.2008	NL 12.12.2007	LI 28.02.2009	BE 17.12.2008	SK 10.12.2008	
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 723 707	(51) H02G 3/04
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
(11) 1 723 461	(51) G02B 26/08	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(84) LT 17.06.2009		MC 28.02.2009	NL 17.12.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
(11) 1 723 466	(51) G02F 1/365	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	LT 23.07.2008	RO 23.07.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 05.11.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 723 709	(51) H02J 3/24
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 723 618	(51) G07F 9/10	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	SI 08.04.2009	

(11) 1 723 750	(51) H04L 12/43	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(84) ES 25.04.2009	(84) SE 14.04.2009	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	SK 09.07.2008	
(11) 1 723 778	(51) H04M 3/523	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 725 124	(51) A23P 1/16
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 13.08.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008			CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 723 881	(51) A47J 37/08	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	IE 07.12.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 725 131	(51) A43B 17/02
SK 13.08.2008		IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(84) BG 30.08.2007	(84) CY 30.05.2007
		LV 07.05.2008	MC 31.12.2008	CZ 30.05.2007	EE 30.05.2007
(11) 1 723 783	(51) H04N 5/225	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	IS 30.09.2007	LT 30.05.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	RO 30.05.2007	SI 30.05.2007
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 30.05.2007	
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SK 07.05.2008			
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008				
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 723 969	(51) A61K 45/00	(11) 1 725 134	(51) A44B 19/26
LT 26.11.2008	MC 31.01.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	EE 26.09.2007	FI 26.09.2007
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008			GR 27.12.2007	IE 26.09.2007
		(11) 1 724 151	(51) B60P 1/00	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007
(11) 1 723 789	(51) H04N 7/167	(84) LT 03.06.2009		MC 31.03.2008	PL 26.09.2007
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008			PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 724 383	(51) D03D 47/23	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	SK 26.09.2007	
FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008		
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 725 143	(51) A47C 17/16
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LI 28.02.2009	BE 10.09.2008
SK 02.04.2008		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) 1 723 790	(51) H04N 7/167			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 724 433	(51) E06B 9/86	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
LT 20.08.2008	MC 31.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		
PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 725 149	(51) A47G 33/12
SK 20.08.2008		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) AT 09.03.2008	(84) BE 31.03.2008
		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
(11) 1 723 827	(51) H04R 25/00			FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 724 434	(51) E21B 33/043	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LT 21.11.2007	MC 31.03.2008
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008			NL 21.11.2007	PL 21.11.2007
FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 724 739	(51) G09F 3/02	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SK 21.11.2007	
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 725 150	(51) A47J 27/00
SK 07.05.2008		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008
		MC 31.03.2009	NL 01.10.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
(11) 1 723 840	(51) A01B 35/22	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) CY 20.02.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	LT 23.01.2008	MC 31.03.2008
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008			PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 724 908	(51) H02M 3/156	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
IS 20.06.2008	IT 20.02.2008	(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SK 23.01.2008	
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008				
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 724 971	(51) H04L 12/42		
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(11) 1 725 153	(51) A47L 7/04
SK 20.02.2008		BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
		CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 723 841	(51) A01B 35/22	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008				

SK 13.08.2008		LT 06.08.2008	MC 31.03.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(11) 1 725 201	(51) A61F 13/58	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) IE 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
LI 28.02.2009	CZ 31.12.2008	SK 06.08.2008		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 725 235	(51) A61K 31/4709	LT 01.10.2008	MC 28.02.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) LT 15.04.2009		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
LT 31.12.2008	MC 28.02.2009			PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 725 239	(51) A61K 31/506	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) BG 18.10.2007	(84) CY 18.07.2007	SK 01.10.2008	
		CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007		
(11) 1 725 202	(51) A61F 13/62	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	(11) 1 725 372	(51) B23Q 1/54
(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	GR 19.10.2007	IE 22.02.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 28.02.2008
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	MC 28.02.2008	PT 18.12.2007	CZ 05.12.2007	DE 06.03.2008
FI 12.09.2007	GB 12.09.2007	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	SK 18.07.2007		FI 05.12.2007	GB 05.12.2007
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007			GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
MC 28.02.2008	NL 12.09.2007	(11) 1 725 270	(51) A61L 2/00	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(84) LT 13.05.2009		MC 28.02.2008	NL 05.12.2007
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007			PL 05.12.2007	PT 05.05.2008
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	(11) 1 725 293	(51) A61M 25/10	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
		(84) MC 31.03.2009	(84) BG 30.10.2008		
(11) 1 725 211	(51) A61K 8/362	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 725 380	(51) B26D 1/60
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 28.02.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	LT 30.07.2008	NL 30.07.2008	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	IS 19.01.2008	LT 19.09.2007
GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	MC 28.02.2008	RO 19.09.2007
IS 26.01.2008	LT 26.09.2007				
MC 28.02.2008	NL 26.09.2007	(11) 1 725 315	(51) B01D 33/19	(11) 1 725 385	(51) B29C 43/22
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) CY 23.01.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	CZ 23.01.2008	DE 24.04.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
		GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
(11) 1 725 212	(51) A61K 8/41	IS 23.05.2008	MC 31.03.2008	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	GR 20.12.2007	IE 10.03.2008
BG 27.09.2007	CH 27.06.2007	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007
CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SK 23.01.2008		LT 19.09.2007	MC 31.03.2008
DE 28.09.2007	DK 27.06.2007			NL 19.09.2007	PL 19.09.2007
EE 27.06.2007	FI 27.06.2007	(11) 1 725 337	(51) B04B 1/20	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007
GR 28.09.2007	IE 11.02.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007
IS 27.10.2007	LI 27.06.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SK 19.09.2007	
LT 27.06.2007	MC 28.02.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007		
NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(11) 1 725 415	(51) B60K 7/00
PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008
SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	GR 19.10.2007	IE 10.03.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
SK 27.06.2007		IS 18.11.2007	LI 18.07.2007	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
		LT 18.07.2007	MC 31.03.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
(11) 1 725 215	(51) A61K 9/127	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	SK 18.07.2007		PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007			RO 09.04.2008	SI 09.04.2008
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	(11) 1 725 345	(51) B09B 3/00	SK 09.04.2008	
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	(84) LT 20.05.2009			
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008			(11) 1 725 425	(51) B60N 2/30
GR 26.10.2007	IE 03.03.2008	(11) 1 725 352	(51) B21D 1/02	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
IS 25.11.2007	LI 25.07.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 16.10.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
LT 25.07.2007	MC 31.03.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	IS 16.11.2008	RO 16.07.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007			NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SK 25.07.2007		(11) 1 725 362	(51) B23D 31/00	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
		(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	SK 16.04.2008	
(11) 1 725 217	(51) A61K 9/14	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009		
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 725 429	(51) B60N 2/46
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	MC 28.02.2009	PL 21.01.2009	(84) LT 10.06.2009	
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009		
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008			(11) 1 725 434	(51) B60R 9/06
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	(11) 1 725 364	(51) B23F 19/10	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
		(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008

EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 725 536	(51) C07D 233/28
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	PL 13.02.2008	RO 13.02.2008	(84) IS 15.02.2009	(84) MC 28.02.2009
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	SI 13.02.2008		(11) 1 725 538	(51) C07D 237/14
LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 725 466	(51) B65D 33/01	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 10.03.2008	(84) BE 31.03.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007
(11) 1 725 435	(51) B60R 19/00	EE 10.10.2007	FI 10.10.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	GB 10.10.2007	GR 11.01.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	IE 11.02.2008	IS 29.12.2007
CZ 18.07.2007	EE 18.07.2007	LT 10.10.2007	MC 31.03.2008	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007
GR 19.10.2007	IE 04.03.2008	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	MC 28.02.2008	NL 29.08.2007
IS 18.11.2007	LI 18.07.2007	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
LT 18.07.2007	MC 31.03.2008	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) 1 725 473	(51) B65D 77/20	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) BG 07.02.2008	(11) 1 725 543	(51) C07D 401/14
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	(84) AT 02.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(11) 1 725 438	(51) B60S 1/52	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007
(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007	EE 07.11.2007	GR 08.02.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
CY 19.09.2007	DK 19.09.2007	IE 17.03.2008	IS 07.03.2008	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008
EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	LI 07.11.2007	LT 07.11.2007	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	MC 31.03.2008	NL 07.11.2007	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008
IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	LT 28.11.2007	MC 31.03.2008
MC 31.03.2008	NL 19.09.2007	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	SK 07.11.2007		PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	(11) 1 725 477	(51) B65D 83/16	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 31.03.2008	SK 28.11.2007	
(11) 1 725 446	(51) B63B 9/06	BG 13.09.2007	CY 13.06.2007	(11) 1 725 546	(51) C07D 403/12
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	CZ 13.06.2007	DK 13.06.2007	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	EE 13.06.2007	FI 13.06.2007	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GB 13.06.2007	GR 14.09.2007	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	IE 13.06.2007	IS 13.10.2007	MC 28.02.2009	PL 08.10.2008
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	LT 13.06.2007	MC 31.03.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	NL 13.06.2007	PL 13.06.2007	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	PT 13.11.2007	RO 13.06.2007	(11) 1 725 557	(51) C07D 487/04
LT 29.08.2007	MC 28.02.2008	SE 13.09.2007	SI 13.06.2007	(84) AT 15.01.2008	(84) BE 31.01.2008
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	SK 13.06.2007		BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	(11) 1 725 486	(51) B65H 31/06	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	(84) IT 21.05.2008		EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
SK 29.08.2007		(11) 1 725 504	(51) C03C 17/00	FI 01.08.2007	GB 01.08.2007
(11) 1 725 454	(51) B65B 13/04	(84) AT 26.09.2007	(84) BG 26.12.2007	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	MC 31.01.2008	NL 01.08.2007
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	IE 25.02.2008	IS 26.01.2008	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
LT 04.06.2008	PL 04.06.2008	LI 26.09.2007	LT 26.09.2007	(11) 1 725 570	(51) C07F 9/48
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	MC 28.02.2008	NL 26.09.2007	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SK 04.06.2008		RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 725 458	(51) B65C 3/06	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	LT 13.08.2008	MC 31.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 725 516	(51) C07C 209/62	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
LI 28.02.2009	BE 03.09.2008	(84) AT 27.01.2008	(84) BG 29.11.2007	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(11) 1 725 580	(51) C07K 1/107
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
LT 03.09.2008	MC 28.02.2009	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007	FI 28.01.2009	LT 28.01.2009
NL 03.09.2008	RO 03.09.2008	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LT 29.08.2007	MC 31.01.2008	(11) 1 725 581	(51) C07K 14/01
(11) 1 725 463	(51) B65D 19/40	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008			MC 31.03.2009	PT 06.01.2009
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008			RO 06.08.2008	SI 06.08.2008

SK 06.08.2008		SK 30.07.2008		LT 26.03.2008	PL 26.03.2008
(11) 1 725 595	(51) C08F 246/00	(11) 1 725 643	(51) C11D 3/37	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 11.10.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 02.07.2008	SK 26.03.2008	
CY 11.07.2007	EE 11.07.2007	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	(11) 1 725 725	(51) E05B 65/20
IE 11.07.2007	IS 11.11.2007	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
LT 11.07.2007	MC 31.03.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 725 734	(51) E06B 5/12
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
(11) 1 725 600	(51) C08G 18/32	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 03.09.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	SK 02.07.2008		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) 1 725 647	(51) C11D 11/00	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
ES 03.01.2009	LT 03.09.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 725 653	(51) C12N 5/00	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
SK 03.09.2008		BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
(11) 1 725 610	(51) C08K 9/00	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 725 737	(51) E21B 21/01
(84) CY 09.01.2008	(84) MC 31.03.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008
(11) 1 725 624	(51) C09D 11/02	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	CZ 04.03.2008	DK 02.01.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	LT 21.05.2008	PL 21.05.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IE 04.03.2008	IS 02.05.2008
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	LT 02.01.2008	MC 31.03.2008
LT 27.08.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 725 679	(51) C12Q 1/68	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) LT 03.06.2009		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 725 701	(51) C25D 11/26	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(11) 1 725 626	(51) C09J 4/00	(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007	(11) 1 725 757	(51) F02D 41/00
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	GR 06.12.2007	IS 05.01.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	LT 05.09.2007	MC 31.03.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
GR 05.10.2007	IE 14.02.2008	RO 05.09.2007	SI 05.09.2007	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IS 04.11.2007	LI 04.07.2007	SK 05.09.2007		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
LT 04.07.2007	MC 28.02.2008	(11) 1 725 703	(51) D01F 1/06	SK 20.08.2008	
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) LT 10.06.2009		(11) 1 725 761	(51) F02D 41/38
RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	(11) 1 725 707	(51) D06F 58/22	(84) IT 07.05.2008	
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(11) 1 725 775	(51) F04D 25/06
(11) 1 725 627	(51) C09J 107/02	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) CH 28.02.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
LI 28.02.2009	BE 01.10.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	IE 17.03.2008	IS 14.03.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	LT 15.10.2008	MC 28.02.2009
LT 01.10.2008	MC 28.02.2009	MC 31.03.2008	NL 14.11.2007	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	SK 15.10.2008	
(11) 1 725 639	(51) C11D 1/831	(11) 1 725 708	(51) D06L 3/12	(11) 1 725 778	(51) F15B 11/036
(84) DK 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 09.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
AT 07.01.2009	BE 07.01.2009	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	LT 10.09.2008	NL 10.09.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LT 18.07.2007	MC 31.03.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
(11) 1 725 640	(51) C11D 3/22	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) CH 28.02.2009	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(11) 1 725 787	(51) F16G 3/08
LI 28.02.2009	BE 30.07.2008	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 31.03.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SK 18.07.2007		BG 05.12.2007	CY 05.09.2007
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) 1 725 711	(51) D21F 5/18	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008
LT 30.07.2008	MC 28.02.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 05.09.2007	MC 31.03.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	PT 06.02.2008	SK 05.09.2007
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008		

(11) 1 726 920	(51) G01F 1/66	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	(11) 1 727 591	(51) A61N 1/00
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	FI 16.01.2008	IE 21.03.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
(11) 1 727 056	(51) G06F 17/30	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	(11) 1 727 605	(51) A63H 11/00
(84) IE 09.12.2008	(84) AT 05.11.2008	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
BE 05.11.2008	BG 05.02.2009	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	DE 28.12.2007	DK 26.09.2007
FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) 1 727 449	(51) A47G 19/12	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) AT 08.03.2008	(84) BE 31.03.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
MC 31.12.2008	NL 05.11.2008	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	IE 10.03.2008	IS 26.01.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	LI 26.09.2007	LT 26.09.2007
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	MC 31.03.2008	NL 26.09.2007
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008
(11) 1 727 417	(51) A01D 46/253	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 30.10.2008	MC 31.03.2008	NL 26.09.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) 1 727 607	(51) B01D 35/153
EE 30.07.2008	IE 30.07.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
LT 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) 1 727 450	(51) A47J 31/46	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(84) LT 03.06.2009	(11) 1 727 454	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
SK 30.07.2008	(51) A01N 43/90	(11) 1 727 454	(51) A47L 9/16	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
(84) AT 15.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
CY 15.03.2008	CZ 15.03.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
DK 31.03.2008	EE 31.03.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
ES 17.03.2008	FI 15.03.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 727 621	(51) B02C 18/00
FR 31.03.2008	HU 16.03.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
IE 17.03.2008	IS 22.12.2007	LT 28.05.2008	NL 28.05.2008	BG 11.09.2008	EE 11.06.2008
LT 15.03.2008	MC 31.03.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
SE 16.03.2008	SI 16.03.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008
SK 15.03.2008	(51) A21D 2/16	(11) 1 727 459	(51) A61B 1/005	MC 28.02.2009	PT 11.11.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	(11) 1 727 468	(51) A61B 6/03	SI 11.06.2008	(11) 1 727 626
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) BE 28.02.2008	(51) B07C 1/04
ES 03.08.2008	IS 23.08.2008	(11) 1 727 501	(51) A61F 5/00	IT 23.01.2008	(84) GB 23.01.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	(84) LT 24.06.2009	(11) 1 727 518	(11) 1 727 637	(51) B23C 5/20
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 727 518	(51) A61K 8/97	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(11) 1 727 639	(51) B23D 77/00
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(84) LT 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
(11) 1 727 441	(51) A41C 3/00	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 727 645	(51) B23K 26/10
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	EE 01.04.2009	SI 01.04.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 727 646	(51) B23Q 5/28
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 28.02.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CY 28.11.2007	EE 28.11.2007
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(11) 1 727 539	(51) A61K 31/381	IE 28.11.2007	IS 28.03.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 22.03.2008	(84) BE 31.03.2008	LT 28.11.2007	MC 31.03.2008
SK 29.10.2008	(51) A45D 44/00	BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	NL 28.11.2007	PL 28.11.2007
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	EE 31.10.2007	FI 31.10.2007	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	(11) 1 727 647	(51) B23Q 16/00
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 26.03.2008
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	MC 31.03.2008	NL 31.10.2007	CY 26.12.2007	DK 26.12.2007
LT 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	GR 27.03.2008	IE 18.03.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) 1 727 576	(51) A61M 5/158	MC 31.03.2008	NL 26.12.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) EE 04.03.2009	(84) LT 04.03.2009	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	MC 31.03.2009	PL 04.03.2009	RO 26.12.2007	SI 26.12.2007
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	SI 04.03.2009		SK 26.12.2007	

(11) 1 727 651	(51) B25F 5/02	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	(11) 1 727 739	(51) B65D 51/28
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	LT 14.11.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008
LT 17.12.2008	MC 31.01.2009	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) 1 727 691	(51) B60G 21/05	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 28.02.2008	LT 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 727 654	(51) B26D 1/24	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
(11) 1 727 669	(51) B32B 3/02	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(84) AT 19.02.2008	(84) BE 28.02.2008	FI 19.12.2007	FR 29.02.2008	(11) 1 727 742	(51) B65D 77/20
BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 03.12.2008
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	MC 28.02.2008	NL 19.12.2007	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	EE 03.12.2008	IS 03.04.2009
LT 18.07.2007	MC 28.02.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	(11) 1 727 696	(51) B60K 6/02	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
SI 18.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 28.02.2008	CY 15.08.2007	(11) 1 727 746	(51) B65D 83/16
(11) 1 727 675	(51) B41F 13/03	BG 15.11.2007	DK 15.08.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 01.10.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 20.11.2008	CZ 15.08.2007	EE 15.08.2007	BE 01.10.2008	BG 01.01.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	FI 15.08.2007	IE 15.08.2007	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	LT 15.08.2007	LT 15.08.2007	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	NL 15.08.2007	NL 15.08.2007	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 727 677	(51) B41F 27/12	SK 15.08.2007	(11) 1 727 701	(51) B60K 35/00	(11) 1 727 755
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 31.12.2008	(11) 1 727 701	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	(84) BE 28.02.2008
CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) ES 31.08.2009	(11) 1 727 712	(51) B60R 21/16	(84) BE 28.02.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 727 712	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	CY 22.08.2007
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) AT 05.03.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	DK 22.08.2007
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	BG 05.06.2008	CZ 05.03.2008	DE 01.10.2008	EE 03.12.2007
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	GR 23.11.2007
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IS 22.12.2007
(11) 1 727 678	(51) B41F 33/00	ES 16.06.2008	IE 25.03.2008	IS 05.07.2008	MC 28.02.2008
(84) AT 15.03.2008	(84) BE 31.03.2008	IE 25.03.2008	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	PL 22.08.2007
BG 20.09.2007	CY 20.06.2007	IT 05.03.2008	MC 31.03.2008	NL 05.03.2008	RO 22.08.2007
CZ 20.06.2007	DK 20.06.2007	MC 31.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 22.08.2007
EE 20.06.2007	FI 20.06.2007	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 727 770
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) BG 16.07.2008
IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	(11) 1 727 732	(51) B64F 1/305	(84) BG 16.04.2008	DK 16.04.2008
MC 31.03.2008	NL 20.06.2007	(84) LT 27.05.2009	(84) LT 27.05.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
PL 20.06.2007	PT 20.11.2007	(11) 1 727 737	(51) B65D 43/02	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
RO 20.06.2007	SE 20.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
SI 20.06.2007	SK 20.06.2007	CH 01.08.2007	CH 01.08.2007	LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 727 679	(51) B41F 33/00	DK 01.08.2007	DK 01.08.2007	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	FI 01.08.2007	IS 01.12.2007	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	(11) 1 727 775	(51) C02F 9/14
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	LT 01.08.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
LT 01.10.2008	PL 01.10.2008	MC 31.03.2008	SE 01.11.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	(11) 1 727 738	(51) B65D 50/04	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
SK 01.10.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(11) 1 727 684	(51) B42D 15/00	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	GR 18.01.2008	IE 21.03.2008
(84) LT 03.06.2009	(84) BG 01.01.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007
(11) 1 727 688	(51) B60G 3/20	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	LT 17.10.2007	MC 31.03.2008
(84) AT 16.03.2008	(84) BE 31.03.2008	IE 17.03.2008	IS 13.06.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	LT 13.02.2008	MC 31.03.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008

SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) 1 727 777	(51) C07B 59/00	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008	LT 02.07.2008	MC 31.03.2009
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	(11) 1 727 868	(51) C09D 4/06
GR 13.03.2008	IE 18.03.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	SK 30.04.2008	(11) 1 727 815	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
LT 12.12.2007	MC 31.03.2008	(11) 1 727 815	(51) C07D 413/12	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	BG 27.09.2007	CY 27.06.2007	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 727 792	(51) C07C 281/04	EE 27.06.2007	FI 27.06.2007	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) BG 17.03.2009	(84) EE 17.12.2008	GR 28.09.2007	IE 17.03.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IS 27.10.2007	LT 27.06.2007	(11) 1 727 876	(51) C09K 11/06
MC 31.03.2009	PT 18.05.2009	NL 27.06.2007	PL 27.06.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
(11) 1 727 793	(51) C07D 205/04	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	SK 27.06.2007	(11) 1 727 818	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 727 818	(51) C07D 471/02	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BE 23.07.2008	LT 23.04.2008	NL 23.04.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PL 09.04.2008	RO 09.04.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
SK 09.04.2008	LT 23.07.2008	LT 23.07.2008	NL 23.07.2008	(11) 1 727 884	(51) C11D 1/825
(11) 1 727 798	(51) C07D 209/34	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 727 837	(51) C08F 10/02	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	MC 31.01.2009	NL 15.10.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	EE 12.12.2007	GR 13.03.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	IE 14.03.2008	IS 12.04.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007	SK 15.10.2008	(11) 1 727 886
(11) 1 727 799	(51) C07D 209/34	MC 31.03.2008	PL 12.12.2007	(84) AT 30.01.2008	(51) C11D 3/39
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	BG 30.04.2008	(84) BE 30.01.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	CZ 30.01.2008	CY 30.01.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SK 12.12.2007	(11) 1 727 842	DK 30.01.2008	DK 30.01.2008
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 727 842	(51) C08G 18/02	EE 30.01.2008	FI 30.01.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	IE 17.03.2008	IS 30.05.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LT 30.01.2008	MC 31.03.2008
(11) 1 727 808	(51) C07D 277/56	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 12.11.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
BE 12.11.2008	BG 12.02.2009	LT 17.12.2008	MC 31.03.2009	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 30.01.2008	(11) 1 727 909
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) AT 30.01.2008	(51) C12Q 1/44
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	BG 10.12.2008	(84) AT 10.12.2008
LT 12.11.2008	NL 12.11.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 727 844	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 727 844	(51) C08G 18/12	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
(11) 1 727 812	(51) C07D 401/14	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008
(84) IE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	LT 07.01.2009	MC 31.03.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LT 31.12.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 727 851	(51) C08G 65/26	(11) 1 727 927	(51) D02G 3/40
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
SK 31.12.2008	(11) 1 727 814	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
(11) 1 727 814	(51) C07D 413/04	MC 31.03.2009	RO 30.07.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	(11) 1 727 852	(51) C08G 73/02	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
		(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008

SK 18.06.2008		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 727 931	(51) D05C 15/20	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(11) 1 727 979	(51) F04B 7/02
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	SK 24.12.2008		(84) AT 18.03.2008	(84) BE 31.03.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	(11) 1 727 959	(51) E06B 9/68	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007
LT 04.06.2008	MC 28.02.2009	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	IE 17.03.2008	IS 16.05.2008	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LT 16.01.2008	MC 31.03.2008	MC 31.03.2008	NL 18.07.2007
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SK 04.06.2008		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
				SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
(11) 1 727 933	(51) D06F 73/00	(11) 1 727 961	(51) E21B 43/013	(11) 1 727 981	(51) F04B 7/02
(84) AT 01.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 18.03.2008	(84) BE 31.03.2008
BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	CZ 22.08.2007	DE 23.11.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
MC 31.03.2008	NL 21.11.2007	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	MC 31.03.2008	NL 22.08.2007	MC 31.03.2008	NL 18.07.2007
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
		SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
(11) 1 727 935	(51) D21B 1/02	(11) 1 727 964	(51) E21D 9/00	(11) 1 727 985	(51) F04C 23/00
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007
LT 02.01.2008	MC 31.01.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	GR 06.12.2007	IE 03.03.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	IS 05.01.2008	LI 05.09.2007
		SK 05.03.2008		LT 05.09.2007	MC 31.03.2008
(11) 1 727 936	(51) D21G 3/00	(11) 1 727 967	(51) E21D 21/00	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) CY 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
(11) 1 727 938	(51) D21H 17/34	(11) 1 727 972	(51) F01N 1/08	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	SK 05.09.2007	
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) 1 727 989	(51) F15B 15/12
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	FI 19.03.2008	IE 25.03.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
LT 02.04.2008	PL 02.04.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	MC 31.03.2008	NL 19.03.2008	LT 20.08.2008	MC 31.03.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	NL 20.08.2008	RO 20.08.2008
SK 02.04.2008		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008		
(11) 1 727 939	(51) E01C 19/10	(11) 1 727 976	(51) F02M 25/028	(11) 1 727 993	(51) F16C 13/00
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008
(11) 1 727 953	(51) E05B 65/12	(84) CZ 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	CH 21.11.2007	CY 21.11.2007
(84) AT 04.03.2008	(84) BE 31.03.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	IE 18.03.2008	IS 21.03.2008
FI 29.08.2007	GB 29.08.2007	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	MC 31.03.2008	NL 21.11.2007
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
MC 31.03.2008	NL 29.08.2007			RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(11) 1 727 977	(51) F02M 45/08	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008		
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 727 995	(51) F16C 33/38
		EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008
(11) 1 727 954	(51) E05D 15/26	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	CH 21.11.2007	CY 21.11.2007
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	IE 18.03.2008	IS 21.03.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008			LI 21.11.2007	LT 21.11.2007
MC 31.01.2009	NL 24.12.2008			MC 31.03.2008	NL 21.11.2007
				PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
				RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
				SI 21.11.2007	SK 21.11.2007

SK 10.09.2008		MC 31.03.2008	NL 26.09.2007	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
(11) 1 727 999	(51) F16D 13/68	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 728 040	(51) F41C 23/20	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) AT 23.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 728 168	(51) G06F 13/40
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	(84) LT 03.06.2009	
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	(11) 1 728 169	(51) G06F 13/40
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	(84) LT 27.05.2009	
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	(11) 1 728 195	(51) G06K 9/00
(11) 1 728 003	(51) F16D 65/14	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
(84) IT 20.02.2008		IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
(11) 1 728 009	(51) F16H 55/14	MC 31.03.2008	NL 14.11.2007	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 09.07.2008	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	LT 18.06.2008	NL 18.06.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) 1 728 085	(51) G01R 31/311	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 728 215	(51) G06T 11/00
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
SK 09.07.2008		IE 24.03.2008	IS 02.05.2008	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008
(11) 1 728 013	(51) F16J 9/26	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 20.09.2007	MC 31.03.2008	NL 02.01.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
CY 20.06.2007	CZ 20.06.2007	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	FI 06.02.2008	IE 17.03.2008
DK 20.06.2007	EE 20.06.2007	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	IS 06.06.2008	IT 06.02.2008
ES 01.10.2007	FI 20.06.2007	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	LT 06.02.2008	MC 31.03.2008
GR 21.09.2007	IE 20.06.2007	(11) 1 728 087	(51) G01R 33/385	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
IS 20.10.2007	LT 20.06.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
MC 31.01.2008	NL 20.06.2007	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
PL 20.06.2007	RO 20.06.2007	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SK 06.02.2008	
PT 20.09.2007	SI 20.06.2007	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 728 223	(51) G08B 17/10
SE 20.09.2007		IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 13.08.2008
SK 20.06.2007		LT 28.05.2008	NL 28.05.2008	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
(11) 1 728 015	(51) F16L 3/23	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) BG 07.08.2008	(84) DK 07.05.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 728 115	(51) G02B 21/00	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 19.12.2007	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	ES 30.12.2007	GB 19.09.2007	SK 13.08.2008	
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	(11) 1 728 231	(51) G09F 9/30
(11) 1 728 019	(51) F16L 19/05	IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
(84) LT 27.05.2009		MC 31.03.2008	NL 19.09.2007	BE 07.01.2009	EE 07.01.2009
(11) 1 728 023	(51) F21S 8/00	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	RO 19.09.2007	SI 19.09.2007	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 728 032	(51) F25D 23/02	SK 19.09.2007		MC 31.03.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 11.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 728 128	(51) G04B 19/28	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	(84) LT 03.06.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	(11) 1 728 145	(51) G06F 3/033	(11) 1 728 233	(51) G09F 15/00
EE 12.09.2007	FI 12.09.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
MC 31.03.2008	NL 12.09.2007	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 26.01.2008	LT 26.09.2007
RO 12.09.2007	SI 12.09.2007	MC 31.03.2009	PL 03.12.2008	MC 31.03.2008	PT 26.02.2008
SK 12.09.2007		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
(11) 1 728 033	(51) F25D 23/04	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
(84) AT 14.03.2008	(84) BE 31.03.2008	SK 03.12.2008		(11) 1 728 249	(51) G11B 19/28
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(11) 1 728 167	(51) G06F 13/362	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 13.08.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
IS 26.01.2008	LT 26.09.2007				

IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(11) 1 728 305	(51) H02J 7/00	(11) 1 728 414	(51) H05K 1/18
LT 27.08.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 15.03.2008		(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009			EE 05.09.2007	FI 05.09.2007
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) 1 728 327	(51) H03L 7/197	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
SK 27.08.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	MC 31.03.2008	PT 06.02.2008
(11) 1 728 260	(51) H01H 71/52	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 05.09.2007	SI 05.09.2007
(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SK 05.09.2007	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008		
LT 04.03.2009	MC 31.03.2009	LT 02.07.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 728 778	(51) C07C 51/265
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	BE 28.01.2009	EE 28.01.2009
		SK 02.07.2008		ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(11) 1 728 264	(51) H01J 61/35	(11) 1 728 333	(51) H04B 1/18	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	(84) ES 11.04.2009		NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
BG 19.03.2008	CH 19.12.2007			SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(11) 1 728 361	(51) H04L 12/56	(11) 1 728 922	(51) D21F 3/08
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008		
GR 20.03.2008	IE 03.03.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 729 253	(51) G06Q 20/00
IS 19.04.2008	LI 19.12.2007	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) LT 24.06.2009	
LT 19.12.2007	MC 31.03.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008		
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	(11) 1 729 559	(51) A01G 3/053
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
SK 19.12.2007		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
		SK 05.03.2008		DE 19.10.2007	DK 18.07.2007
(11) 1 728 265	(51) H01J 61/82	(11) 1 728 370	(51) H04L 12/66	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 17.09.2008	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	GR 19.10.2007	IE 18.03.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CZ 17.09.2008	FI 17.09.2008	IS 18.11.2007	LI 18.07.2007
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	IS 17.01.2009	NL 17.09.2008	LT 18.07.2007	MC 31.03.2008
LT 27.08.2008	MC 31.03.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008			SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
SK 27.08.2008				SK 18.07.2007	
(11) 1 728 283	(51) H01L 31/101	(11) 1 728 406	(51) H04Q 7/32	(11) 1 729 566	(51) A01K 15/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
BG 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
CY 13.06.2007	CZ 13.06.2007	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
DK 13.06.2007	EE 13.06.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
GR 14.09.2007	IE 22.02.2008	MC 31.03.2009	NL 24.12.2008	IE 24.03.2008	IS 23.05.2008
IS 13.10.2007	IT 13.06.2007	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
LI 13.06.2007	LT 13.06.2007	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	LT 23.01.2008	MC 31.03.2008
MC 28.02.2008	NL 13.06.2007	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
PL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 1 728 410	(51) H04S 7/00	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
RO 13.06.2007	SE 13.09.2007	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
SI 13.06.2007	SK 13.06.2007	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	SK 23.01.2008	
		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008		
(11) 1 728 288	(51) H01M 2/30	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(11) 1 729 568	(51) A01K 61/00
(84) BG 03.03.2009	(84) EE 03.12.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	LT 24.09.2008	MC 31.03.2009	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	DE 17.07.2008	DK 16.04.2008
MC 31.03.2009	PT 04.05.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	SK 24.09.2008		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
SK 03.12.2008				IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
				LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
(11) 1 728 290	(51) H01M 8/06	(11) 1 728 413	(51) H05B 41/282	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LI 28.02.2009	BE 03.09.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008		
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 729 576	(51) A01N 43/40
LT 10.12.2008	MC 31.03.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) CY 18.07.2007	(84) MC 28.02.2008
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	PL 18.07.2007	
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009		
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 729 579	(51) A01N 43/90
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 17.03.2008	(84) BE 31.03.2008
		SK 03.09.2008		CY 17.03.2008	CZ 17.03.2008

SK 13.02.2008		(11) 1 730 046	(51) B65D 47/44	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(11) 1 729 998	(51) B60N 2/48	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 06.08.2008	(11) 1 730 080	(51) C02F 1/461
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 16.04.2008
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
LT 23.04.2008	NL 23.04.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008			PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 730 051	(51) B65D 81/00	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
		BG 05.03.2008	CH 05.12.2007		
(11) 1 730 014	(51) B62D 13/06	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	(11) 1 730 087	(51) C03C 17/245
(84) AT 23.02.2008	(84) BE 28.02.2008	DE 06.03.2008	DK 05.12.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BG 03.01.2008
BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	IE 17.03.2008	IS 05.04.2008	EE 03.10.2007	GR 04.01.2008
FI 18.07.2007	GB 18.07.2007	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	IE 10.03.2008	IS 03.02.2008
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	MC 31.03.2008	NL 05.12.2007	LI 03.10.2007	LT 03.10.2007
IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	MC 31.03.2008	NL 03.10.2007
MC 28.02.2008	NL 18.07.2007	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
RO 18.07.2007	SI 18.07.2007			SK 03.10.2007	
SK 18.07.2007		(11) 1 730 053	(51) B65D 90/00		
		(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) 1 730 109	(51) C07D 207/416
(11) 1 730 016	(51) B62D 25/14	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	CZ 23.07.2008	EE 23.07.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008		
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008			(11) 1 730 112	(51) C07D 215/24
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) 1 730 054	(51) B65G 17/06	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 03.09.2008
		(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
(11) 1 730 030	(51) B63H 21/32	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	LT 03.09.2008	NL 03.09.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	MC 31.03.2008	PT 14.04.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007		
MC 28.02.2009	NL 08.10.2008	SK 14.11.2007		(11) 1 730 116	(51) C07D 231/38
PL 08.10.2008	RO 08.10.2008			(84) AT 05.09.2007	(84) BE 31.03.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) 1 730 058	(51) B65G 53/28	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
		(84) BG 04.09.2008	(84) DK 04.06.2008	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
(11) 1 730 031	(51) B64C 25/36	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	ES 24.03.2008	FI 05.09.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	FR 31.03.2008	GR 06.12.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	NL 04.06.2008	PT 04.11.2008	IE 24.03.2008	IS 05.01.2008
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	LI 05.09.2007	LT 05.09.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007			MC 31.03.2008	NL 05.09.2007
IE 31.03.2008	IS 15.12.2007	(11) 1 730 061	(51) B65H 20/16	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
MC 31.03.2008	NL 15.08.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008		
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 730 127	(51) C07D 265/36
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
		LT 12.03.2008	NL 12.03.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
(11) 1 730 041	(51) B65D 5/02	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
(84) AT 12.05.2008	(84) BE 31.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007			LT 25.06.2008	NL 25.06.2008
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(11) 1 730 070	(51) B66F 9/07	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
LT 05.09.2007	MC 31.05.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008		
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(11) 1 730 141	(51) C07D 413/04
SI 05.09.2007		MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	(84) LT 27.05.2009	
		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008		

(11) 1 730 159	(51) C07H 17/07	(11) 1 730 296	(51) C12Q 1/04	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BG 03.01.2008	(84) LT 10.06.2009		RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007			SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
DE 04.01.2008	DK 03.10.2007	(11) 1 730 312	(51) C12Q 1/68	(11) 1 730 401	(51) F04B 37/08
EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) LT 24.06.2009	
GB 03.10.2007	GR 04.01.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008		
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 730 412	(51) F16D 13/58
LT 03.10.2007	NL 03.10.2007	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 17.12.2008
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
		SK 02.07.2008		LT 17.12.2008	NL 17.12.2008
(11) 1 730 203	(51) C08F 10/00	(11) 1 730 349	(51) D21G 9/00	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
LI 31.01.2009	BE 31.12.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	SI 17.12.2008	
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008		
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	ES 25.08.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 730 414	(51) F16D 66/02
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) MC 31.03.2009
LT 31.12.2008	MC 31.01.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			PL 11.03.2009	SE 11.06.2009
SK 31.12.2008		(11) 1 730 360	(51) E03D 9/00	SI 11.03.2009	
		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 04.03.2009		
(11) 1 730 208	(51) C08F 220/00	BE 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 730 424	(51) F16H 55/08
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 31.01.2009	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
LI 31.01.2009	BE 10.09.2008	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SI 04.03.2009		DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	(11) 1 730 366	(51) E04F 13/08	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007
MC 31.01.2009	PT 10.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 16.10.2008	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	CZ 16.07.2008	EE 16.07.2008	MC 31.03.2008	NL 15.08.2007
SK 10.09.2008		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
(11) 1 730 229	(51) C08L 21/00	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
(84) AT 03.09.2008	(84) CH 28.02.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
LI 28.02.2009	BG 03.12.2008			(11) 1 730 426	(51) F16H 61/02
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) 1 730 371	(51) E05B 17/00	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 18.03.2008	(84) BE 31.03.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
LT 03.09.2008	MC 28.02.2009	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	FI 13.02.2008	IE 24.03.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008
SK 03.09.2008		IE 15.08.2007	IS 15.12.2007	MC 31.03.2008	PL 13.02.2008
		LT 15.08.2007	MC 31.03.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
(11) 1 730 242	(51) C09D 5/03	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007		
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) 1 730 428	(51) F16J 15/32
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SK 15.08.2007		(84) AT 23.03.2008	(84) BE 31.03.2008
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007			BG 11.10.2007	CY 11.07.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	(11) 1 730 385	(51) E21B 43/30	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
IE 18.02.2008	IS 15.12.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 28.02.2009	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	LI 28.02.2009	DK 25.06.2008	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
MC 28.02.2008	NL 15.08.2007	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	IS 11.11.2007	LT 11.07.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	LT 25.06.2008	MC 28.02.2009	MC 31.03.2008	NL 11.07.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
		SK 25.06.2008		SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
(11) 1 730 245	(51) C09D 193/00	(11) 1 730 399	(51) F04B 9/10	(11) 1 730 430	(51) F16K 1/44
(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	LT 01.10.2008	MC 31.03.2009
IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
LT 17.10.2007	MC 31.03.2008	IE 15.02.2008	IS 25.11.2007	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	SK 01.10.2008	
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	MC 28.02.2008	NL 25.07.2007		
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007				

(11) 1 730 432	(51) F16K 31/00	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 730 727	(51) G09B 5/06
(84) AT 17.03.2008	(84) BE 31.03.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	ES 27.04.2008	IE 16.01.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	LT 18.03.2009	SE 18.06.2009
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	SI 18.03.2009	
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008		
LT 19.09.2007	MC 31.03.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 730 735	(51) G11B 7/135
PL 19.09.2007	RO 19.09.2007	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007			BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
SK 19.09.2007		(11) 1 730 580	(51) G02C 7/12	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
(11) 1 730 433	(51) F16L 3/00	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	IE 17.03.2008	IS 12.04.2008
BG 05.02.2009	DK 05.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	MC 31.03.2008	NL 12.12.2007
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
LT 05.11.2008	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SK 23.07.2008			
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008			(11) 1 730 755	(51) H01F 41/06
		(11) 1 730 635	(51) G06F 9/46	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
(11) 1 730 440	(51) F21V 29/00	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	FI 27.02.2008	IE 28.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
GR 13.12.2007	IS 12.01.2008	LT 27.02.2008	MC 31.03.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
LI 12.09.2007	LT 12.09.2007	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008		
MC 31.03.2008	NL 12.09.2007	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 730 777	(51) H01L 27/11
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	SK 27.02.2008		BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007			CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
		(11) 1 730 653	(51) G06F 17/21	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
(11) 1 730 441	(51) F23C 1/00	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
(84) AT 23.03.2008	(84) BE 31.03.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	GR 20.12.2007	IE 25.03.2008
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LT 19.09.2007	MC 31.03.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	LT 08.10.2008	MC 31.03.2009	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007
LT 19.03.2008	MC 31.03.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SK 19.09.2007	
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008		
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SK 08.10.2008		(11) 1 730 800	(51) H01M 4/02
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
SK 19.03.2008		(11) 1 730 665	(51) G06K 7/14	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
		(84) LT 03.06.2009		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 730 445	(51) F02C 9/46	(11) 1 730 710	(51) G08B 21/06	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
(84) LT 13.05.2009		(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
		BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
(11) 1 730 454	(51) F25B 21/00	(84) CY 07.11.2007	(84) CZ 07.11.2007	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
(84) CY 29.03.2008	(84) IS 10.02.2008	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
RO 10.10.2007		ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	SK 07.05.2008	
(11) 1 730 494	(51) G01N 21/25	GR 08.02.2008	IE 24.03.2008		
(84) ES 31.08.2009	(84) LT 20.05.2009	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007	(11) 1 730 806	(51) H01M 8/06
		LT 07.11.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 28.02.2008
(11) 1 730 500	(51) G01N 21/88	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 11.10.2007	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	SK 07.11.2007		EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007			FI 18.07.2007	FR 29.02.2008
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 730 724	(51) G10D 3/16	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007
IS 11.11.2007	LT 11.07.2007	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	LT 18.07.2007	MC 28.02.2008
MC 31.03.2008	NL 11.07.2007	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SK 18.07.2007	
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008		
(11) 1 730 560	(51) G02F 1/025	SK 23.07.2008		(11) 1 730 815	(51) H01R 12/04
(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008			(84) LT 27.05.2009	

CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
GR 20.03.2008	IE 24.03.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	FI 12.03.2008	IS 12.07.2008
IS 19.04.2008	LI 19.12.2007	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LT 12.03.2008	MC 31.03.2008
LT 19.12.2007	MC 31.03.2008	SK 10.12.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(11) 1 732 487	(51) A61F 13/02	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	(84) BG 10.01.2008	(84) CY 10.10.2007	SK 12.03.2008	
SK 19.12.2007		EE 10.10.2007	GR 11.01.2008	(11) 1 732 567	(51) A61K 31/5415
(11) 1 732 408	(51) A24C 5/18	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	MC 31.03.2008	RO 10.10.2007	EE 08.10.2008	IS 08.02.2009
(11) 1 732 416	(51) A47F 5/08	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	LT 08.10.2008	RO 08.10.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 732 489	(51) A61G 5/04	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 30.07.2008	(11) 1 732 578	(51) A61K 36/28
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	(84) LT 06.05.2009	
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 732 614	(51) A61K 48/00
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
MC 31.03.2008	NL 12.12.2007	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 732 494	(51) A61H 1/00	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(11) 1 732 419	(51) A47J 17/04	(84) AT 07.04.2008	(84) BG 25.10.2007	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) CH 28.02.2009	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	SK 24.12.2008	
LI 28.02.2009	BE 17.09.2008	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	(11) 1 732 620	(51) A61L 31/04
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.07.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
LT 17.09.2008	MC 28.02.2009	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
SK 17.09.2008		SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 732 420	(51) A47J 19/02	(11) 1 732 505	(51) A61K 8/04	(11) 1 732 624	(51) A61M 5/142
(84) LT 10.06.2009		(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
(11) 1 732 426	(51) A47J 43/044	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	MC 28.02.2009	NL 15.10.2008
EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	MC 31.01.2009	NL 24.12.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
GR 23.11.2007	IE 31.03.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
IS 22.12.2007	LI 22.08.2007	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
LT 22.08.2007	MC 31.03.2008	SK 24.12.2008			
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 732 506	(51) A61K 8/19	(11) 1 732 663	(51) B01D 39/08
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
SK 22.08.2007		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(11) 1 732 427	(51) A47J 43/07	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
(84) LT 03.06.2009		IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
(11) 1 732 448	(51) A61B 17/02	LT 10.09.2008	MC 31.03.2009	SK 06.08.2008	
(84) AT 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 732 666	(51) B01D 46/14
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 06.05.2008
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SK 10.09.2008		CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) 1 732 515	(51) A61K 9/14	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
IE 21.11.2007	IS 21.03.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 02.07.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
LT 21.11.2007	MC 31.03.2008	BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	CZ 02.07.2008	EE 02.07.2008	MC 30.04.2008	NL 06.02.2008
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
SK 21.11.2007		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
(11) 1 732 483	(51) A61F 5/455	(11) 1 732 520	(51) A61K 9/22	(11) 1 732 668	(51) B01D 53/64
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) LT 24.06.2009		(84) BG 16.10.2008	(84) IS 16.11.2008
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(11) 1 732 556	(51) A61K 31/496	MC 31.03.2009	RO 16.07.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	SI 16.07.2008	
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008				

(11) 1 732 695	(51) B03C 3/68	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	LT 25.06.2008	PL 25.06.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	FI 09.01.2008	FR 31.03.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
		GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) 1 732 704	(51) B05C 3/12	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	(11) 1 732 824	(51) B65D 75/00
(84) AT 27.08.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 09.01.2008	MC 31.03.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
LI 28.02.2009	BE 27.08.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SK 09.01.2008		IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(11) 1 732 778	(51) B60K 17/36	LT 10.12.2008	MC 28.02.2009
MC 28.02.2009	PT 27.01.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SK 27.08.2008		DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SK 10.12.2008	
(11) 1 732 723	(51) B23Q 17/00	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(11) 1 732 841	(51) B67B 7/48
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	BE 29.10.2008	BG 29.01.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SK 09.04.2008		EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 732 786	(51) B60R 21/0136	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) IT 09.04.2008		IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(11) 1 732 801	(51) B62D 25/14	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
		DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 732 725	(51) B23D 21/04	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	SK 29.10.2008	
(84) LT 20.05.2009		IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) 1 732 887	(51) C07D 209/08
(11) 1 732 727	(51) B23F 13/06	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
BE 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	CZ 09.01.2008	EE 09.01.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	SK 25.06.2008		MC 31.03.2008	PT 09.06.2008
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009			RO 09.01.2008	SI 09.01.2008
SI 11.03.2009		(11) 1 732 736	(51) B26B 19/06	SK 09.01.2008	
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 22.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 732 892	(51) C07D 209/86
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) IS 17.01.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	MC 31.03.2009	RO 17.09.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 732 894	(51) C07D 213/53
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
MC 31.03.2009	NL 24.12.2008	LT 20.02.2008	MC 31.03.2008	BG 27.09.2007	CY 27.06.2007
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	CZ 27.06.2007	DK 27.06.2007
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	EE 27.06.2007	FI 27.06.2007
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SK 20.02.2008		FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
(11) 1 732 742	(51) B29C 45/27	(11) 1 732 807	(51) B64D 1/02	IE 26.03.2008	IS 27.10.2007
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	LT 27.06.2007	PL 27.06.2007
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	PT 27.11.2007	RO 27.06.2007
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	SE 27.09.2007	SI 27.06.2007
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	SK 27.06.2007	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 732 903	(51) C07D 249/08
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SK 05.03.2008		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 732 758	(51) B41C 1/10	(11) 1 732 809	(51) B65B 19/22	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SI 18.02.2009	
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) 1 732 918	(51) C07D 401/12
FI 04.06.2008	IS 04.10.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) IS 12.03.2009
IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	MC 31.03.2009	RO 12.11.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	LT 27.08.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 732 921	(51) C07D 413/04
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
SK 04.06.2008		SK 27.08.2008		EE 05.11.2008	IS 05.03.2009
		(11) 1 732 819	(51) B65D 43/02	LT 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) 1 732 775	(51) B60H 1/26	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	RO 05.11.2008	SI 05.11.2008
(84) AT 07.03.2008	(84) BE 31.03.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008		
BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008		
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008				

SK 05.11.2008		SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(11) 1 733 114	(51) E05F 11/48
(11) 1 732 922	(51) C07D 413/04	(11) 1 732 977	(51) C08J 9/14	(84) BG 07.08.2008	(84) DK 07.05.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
EE 01.10.2008	IS 01.02.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
LT 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	SE 07.08.2008	
SK 01.10.2008		LT 18.06.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 733 120	(51) E21C 35/18
(11) 1 732 926	(51) C07D 471/04	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BE 12.11.2008
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008			ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(11) 1 732 984	(51) C08L 61/28	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) BG 30.04.2008	(84) CY 30.01.2008	NL 12.11.2008	PT 13.04.2009
		DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
(11) 1 732 935	(51) C07F 5/00	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	IE 30.01.2008	IS 30.05.2008		
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	LT 30.01.2008	MC 31.03.2008	(11) 1 733 137	(51) F02M 37/22
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	SE 30.04.2008		BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008			CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
IE 12.12.2007	IS 12.04.2008	(11) 1 732 995	(51) C09D 11/02	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
LT 12.12.2007	MC 30.04.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) EE 11.02.2009	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IE 24.03.2008	IS 12.04.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SI 11.02.2009		LI 12.12.2007	LT 12.12.2007
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007			MC 31.03.2008	NL 12.12.2007
SK 12.12.2007		(11) 1 732 997	(51) C09D 133/06	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
		(84) BE 31.03.2008	(84) BG 17.01.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
(11) 1 732 953	(51) C08B 31/10	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(84) AT 01.03.2008	(84) BE 31.03.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007		
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(11) 1 733 139	(51) F02M 63/02
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	LT 17.10.2007	MC 31.03.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	PL 17.10.2007	RO 17.10.2007	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
MC 31.03.2008	NL 07.11.2007	SK 17.10.2007		IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007			NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(11) 1 732 999	(51) C09G 1/02	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SK 07.11.2007		(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
		BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	SK 26.03.2008	
(11) 1 732 959	(51) C08F 220/38	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007		
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(11) 1 733 148	(51) F16B 5/06
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	MC 31.03.2009	EE 25.02.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LI 11.07.2007	LT 11.07.2007	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	MC 31.03.2008	NL 11.07.2007	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009
LT 12.11.2008	MC 31.01.2009	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SE 25.05.2009	
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007		
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	(11) 1 733 154	(51) F16H 7/24
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008			(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(11) 1 732 962	(51) C08F 265/02	(11) 1 733 094	(51) E01B 1/00	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) DK 10.12.2008	(84) EE 10.12.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	GR 01.02.2008	IE 01.04.2008
LT 16.07.2008	MC 31.03.2009	PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008			LT 31.10.2007	MC 30.04.2008
SK 16.07.2008		(11) 1 733 096	(51) E01B 29/17	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
		(84) LT 13.05.2009		PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
(11) 1 732 967	(51) C08G 18/12			SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
(84) BG 05.03.2008	(84) CH 05.12.2007	(11) 1 733 099	(51) E03F 1/00	SK 31.10.2007	
CY 05.12.2007	EE 05.12.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009		
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 733 155	(51) F16H 21/24
IE 28.03.2008	IS 05.04.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008
LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
MC 31.03.2008	PT 05.05.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008
		SK 13.08.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008

PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 733 245	(51) G01R 33/422	(11) 1 733 399	(51) G12B 21/20
SK 21.05.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
(11) 1 733 160	(51) F16K 11/07	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 31.03.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	MC 31.03.2009	PT 13.01.2009
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	SK 13.08.2008	
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(11) 1 733 405	(51) H01H 13/18
LT 23.01.2008	MC 31.03.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	BE 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(11) 1 733 263	(51) G02B 6/00	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(84) IE 28.01.2009	(84) MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
		IS 28.05.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 733 162	(51) F16K 31/08	(11) 1 733 277	(51) G02F 1/01	(11) 1 733 461	(51) H01S 5/20
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	ES 14.01.2008	FR 31.03.2008	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
LT 09.01.2008	MC 31.03.2008	GR 04.01.2008	IE 24.03.2008	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	IS 03.02.2008	LI 03.10.2007	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	LT 03.10.2007	MC 31.03.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
		PT 03.03.2008	RO 03.10.2007		
(11) 1 733 183	(51) G01B 21/04	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	(11) 1 733 487	(51) H04B 7/185
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 31.03.2008	SK 03.10.2007		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 05.11.2008
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008			BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	(11) 1 733 278	(51) G02F 1/13	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
MC 31.03.2008	NL 13.02.2008	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	IE 24.03.2008	IS 03.02.2008		
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	(11) 1 733 512	(51) H04L 12/28
		MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 31.01.2009
(11) 1 733 185	(51) G01C 15/00	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	LI 31.01.2009	BE 25.06.2008
(84) LT 10.06.2009		RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
		SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
(11) 1 733 188	(51) G01C 25/00			ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) 1 733 290	(51) G06E 3/00	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	LT 25.06.2008	MC 31.01.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	SK 25.06.2008	
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	GR 20.12.2007	IE 31.03.2008		
		IS 19.01.2008	LI 19.09.2007	(11) 1 733 524	(51) H04L 27/26
(11) 1 733 223	(51) G01N 29/04	LT 19.09.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
(84) AT 05.04.2008	(84) BE 30.04.2008	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	SK 19.09.2007		ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
FI 16.01.2008	IE 16.01.2008			GR 08.02.2008	IE 25.03.2008
IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	(11) 1 733 383	(51) G10L 15/22	IS 07.03.2008	LI 07.11.2007
LT 16.01.2008	MC 30.04.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	LT 07.11.2007	MC 31.03.2008
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008			NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 733 390	(51) G11B 7/135	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
SK 16.01.2008		BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SK 07.11.2007	
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008		
(11) 1 733 241	(51) G01P 13/02	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 733 596	(51) H05B 33/00
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	LT 21.05.2008	NL 21.05.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007			IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
LT 14.11.2007	MC 31.03.2008				
PL 14.11.2007	RO 14.11.2007				

IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	(11) 1 735 209	(51) B64C 1/20
MC 30.04.2008	NL 26.09.2007	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(11) 1 735 210	(51) B64C 1/40
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(11) 1 735 135	(51) B29C 45/16	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 14.05.2008
SK 26.09.2007	(51) A63B 53/14	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008
(11) 1 735 062	(84) BE 17.10.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
(84) AT 17.10.2007	(84) CH 17.10.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	LT 18.07.2007	MC 31.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
IE 11.04.2008	IS 17.02.2008	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	SK 14.05.2008	
LI 17.10.2007	LT 17.10.2007	SK 18.07.2007		(11) 1 735 219	(51) B65D 41/34
MC 30.04.2008	NL 17.10.2007	(11) 1 735 158	(51) B41F 13/30	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(84) LT 29.04.2009		BG 28.02.2008	CH 28.11.2007
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(11) 1 735 182	(51) B60N 2/36	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
(11) 1 735 083	(51) B01F 13/10	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) CH 31.01.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IE 04.03.2008	IS 28.03.2008
LI 31.01.2009	BE 08.10.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	MC 31.03.2008	NL 28.11.2007
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 28.11.2007	PT 28.04.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 28.11.2007	SE 28.02.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		SK 28.11.2007
LT 08.10.2008	MC 31.01.2009	SK 26.03.2008		(11) 1 735 225	(51) B65G 47/82
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 735 188	(51) B60R 13/08	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(84) AT 12.04.2008	(84) BE 30.04.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
(11) 1 735 101	(51) B03C 3/49	CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	LT 11.06.2008	NL 11.06.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	MC 30.04.2008	NL 12.12.2007	(11) 1 735 245	(51) C02F 1/70
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(84) AT 18.03.2008	(84) BG 23.04.2008
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
(11) 1 735 110	(51) B05C 17/01	(11) 1 735 191	(51) B60R 21/0132	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
(84) AT 06.04.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) IT 16.04.2008		IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) 1 735 198	(51) B60S 1/52	MC 31.03.2008	PL 23.01.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) LT 15.04.2009		PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 735 203	(51) B62D 1/184	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(84) AT 11.03.2008	(84) BE 31.03.2008	SK 23.01.2008	
MC 30.04.2008	PL 19.03.2008	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(11) 1 735 252	(51) C04B 7/21
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(84) CY 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007
(11) 1 735 114	(51) B07B 1/46	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
(84) LT 15.04.2009		IS 26.01.2008	LT 26.09.2007	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
(11) 1 735 116	(51) B21B 45/06	MC 31.03.2008	NL 26.09.2007	MC 30.04.2008	SE 05.03.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	SI 05.12.2007	
CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(11) 1 735 253	(51) C04B 28/08
EE 19.03.2008	IE 19.03.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 05.03.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 735 205	(51) B62D 21/15	CY 05.12.2007	DK 05.12.2007
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
RO 19.03.2008	SK 19.03.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	FI 05.12.2007	GB 05.12.2007
(11) 1 735 131	(51) B27N 3/02	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
(84) BG 05.03.2008	(84) CH 05.12.2007	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	MC 30.04.2008	NL 05.12.2007
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
IE 04.04.2008	IS 05.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 735 261	(51) C07C 67/055
LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	SK 09.04.2008		(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
MC 30.04.2008	NL 05.12.2007			DK 13.08.2008	EE 13.08.2008

CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	(11) 1 735 772	(51) G10D 1/08	(11) 1 735 893	(51) H02K 5/06
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	(84) DK 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
IE 25.02.2008	IS 07.03.2008	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
LI 07.11.2007	LT 07.11.2007	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
MC 28.02.2008	NL 07.11.2007	(11) 1 735 775	(51) G10L 19/00	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008
PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(11) 1 735 899	(51) H02K 51/00
(11) 1 735 585	(51) G01B 7/00	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	(84) IT 01.10.2008	
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	GR 18.01.2008	IE 14.04.2008	(11) 1 735 922	(51) H04B 7/185
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	IS 17.02.2008	LI 17.10.2007	(84) LT 17.06.2009	
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	LT 17.10.2007	MC 30.04.2008	(11) 1 735 938	(51) H04L 1/20
EE 31.10.2007	FI 31.10.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
GR 01.02.2008	IE 31.03.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	(11) 1 735 782	(51) G11B 7/005	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
MC 31.03.2008	NL 31.10.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	LT 27.08.2008	MC 31.03.2009
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 1 735 595	(51) G01D 5/241	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) AT 31.03.2008	(84) BE 31.03.2008	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	SK 27.08.2008	
BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(11) 1 735 947	(51) H04L 12/56
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) CH 28.02.2009
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LI 28.02.2009	BE 18.06.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	(11) 1 735 851	(51) H01L 51/00	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
MC 31.03.2008	NL 09.01.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 18.06.2008	IS 18.10.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	MC 28.02.2009	NL 18.06.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	LT 24.12.2008	NL 24.12.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(11) 1 735 638	(51) G01S 13/82	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(11) 1 735 966	(51) H04L 12/56
CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 735 854	(51) H01L 51/40	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
LT 29.10.2008	PL 29.10.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	FI 26.03.2008	IE 14.04.2008	LT 30.07.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 735 751	(51) G06T 7/00	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	LT 26.03.2008	MC 30.04.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SK 30.07.2008	
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 736 019	(51) H04Q 7/32
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) AT 11.04.2008	(84) BE 30.04.2008
ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	SK 26.03.2008		BG 26.03.2008	CY 26.12.2007
IE 14.04.2008	IS 03.02.2008	(11) 1 735 857	(51) H01M 2/10	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	EE 26.12.2007	ES 06.04.2008
MC 30.04.2008	NL 03.10.2007	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	IE 26.12.2007	IS 26.04.2008
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	LT 26.12.2007	MC 30.04.2008
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007
(11) 1 735 762	(51) G08B 1/00	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 26.12.2007	
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SK 07.05.2008		(11) 1 736 038	(51) H05B 41/04
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 735 875	(51) H01R 13/115	(84) BG 16.07.2008	(84) CY 16.04.2008
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	LT 16.04.2008	NL 16.04.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008

SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
(11) 1 736 157	(51) A61K 31/485	(11) 1 737 288	(51) A01G 13/10	GR 04.01.2008	IE 08.04.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) AT 15.04.2008	(84) BG 21.02.2008	IS 03.02.2008	LI 03.10.2007
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	LT 03.10.2007	MC 30.04.2008
EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
PL 19.11.2008	RO 19.11.2008	IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	MC 30.04.2008	PL 21.11.2007	SK 03.10.2007	
(11) 1 736 190	(51) A61M 5/172	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(11) 1 737 333	(51) A47L 15/44
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	(84) LT 17.06.2009	
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	SK 21.11.2007			
CZ 05.03.2008	DE 06.06.2008	(11) 1 737 299	(51) A01N 47/12	(11) 1 737 339	(51) A61B 5/026
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) CY 24.10.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
FI 05.03.2008	IE 15.04.2008	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	BE 07.01.2009	EE 07.01.2009
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	EE 24.10.2007	FI 24.10.2007	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
LT 05.03.2008	MC 30.04.2008	GB 24.10.2007	IE 24.10.2007	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	IS 24.02.2008	LT 24.10.2007	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	MC 30.04.2008	NL 24.10.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 24.10.2007	SE 24.01.2008	SI 07.01.2009	
(11) 1 736 459	(51) C04B 37/00	(11) 1 737 309	(51) A43D 11/00	(11) 1 737 363	(51) A61B 17/54
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) AT 09.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(11) 1 736 577	(51) D02G 3/00	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	BG 24.01.2008	CY 24.10.2007
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
BG 16.10.2008	DK 16.07.2008	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	EE 24.10.2007	ES 04.02.2008
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	GR 16.11.2007	IS 15.12.2007	FI 24.10.2007	GB 24.10.2007
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	LT 15.08.2007	MC 31.03.2008	GR 25.01.2008	IE 24.10.2007
MC 31.03.2009	PT 16.12.2008	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	IS 24.02.2008	LT 24.10.2007
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	MC 31.03.2008	NL 24.10.2007
SK 16.07.2008		SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
		SK 15.08.2007		RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
				SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
(11) 1 736 750	(51) G01J 3/28	(11) 1 737 310	(51) A44B 11/25	(11) 1 737 369	(51) A61B 17/80
(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) AT 30.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
BE 04.02.2009	EE 04.02.2009	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007		
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(11) 1 737 433	(51) A61K 9/50
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
		MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(11) 1 736 965	(51) G10L 19/02	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	GR 15.02.2008	IE 07.04.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008			LT 14.11.2007	MC 30.04.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 737 316	(51) A47F 1/08	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 28.02.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
LT 30.07.2008	NL 30.07.2008	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	SK 14.11.2007	
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007		
		FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) 1 737 464	(51) A61K 31/515
(11) 1 737 254	(51) H04W 4/00	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008
(84) ES 15.06.2009	(84) MC 31.03.2009	LT 12.09.2007	MC 28.02.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
AT 04.03.2009	EE 04.03.2009	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007	EE 23.07.2008	IS 23.11.2008
BE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	LT 23.07.2008	PT 23.12.2008
LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	SK 12.09.2007		SK 23.07.2008	
SI 04.03.2009					
(11) 1 737 267	(51) H04R 5/00	(11) 1 737 322	(51) A47K 13/12	(11) 1 737 503	(51) A61L 15/22
(84) BE 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	BE 25.03.2009	EE 25.03.2009
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 25.03.2009	
IE 23.06.2008	IS 14.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
LI 14.11.2007	LT 14.11.2007			(11) 1 737 516	(51) A61M 5/168
MC 30.06.2008	NL 14.11.2007	(11) 1 737 326	(51) A47L 9/04	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
		CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009

(11) 1 737 529	(51) A61M 25/06	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
(84) AT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(11) 1 737 638	(51) B29C 45/14	IE 08.04.2008	IS 17.02.2008
EE 11.07.2007	FI 11.07.2007	(84) LT 03.06.2009		LI 17.10.2007	LT 17.10.2007
GR 12.10.2007	IS 11.11.2007	(11) 1 737 641	(51) B29C 47/88	MC 30.04.2008	NL 17.10.2007
LT 11.07.2007	MC 28.02.2008	(84) BG 30.08.2007	(84) CY 30.05.2007	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	CZ 30.05.2007	DK 30.05.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	EE 30.05.2007	ES 10.09.2007	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
(11) 1 737 549	(51) B01D 15/00	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	(11) 1 737 686	(51) B60H 1/00
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.12.2008	GB 30.05.2007	GR 31.08.2007	(84) AT 15.04.2008	(84) BE 30.04.2008
BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	IE 30.05.2007	IS 30.09.2007	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	LT 30.05.2007	NL 30.05.2007	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PL 30.05.2007	PT 30.10.2007	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) 1 737 646	(51) B29C 67/00	LT 12.03.2008	MC 30.04.2008
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(84) BG 23.08.2007	(84) CY 23.05.2007	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
SK 24.12.2008		DK 23.05.2007	EE 23.05.2007	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
(11) 1 737 563	(51) B01F 11/00	GR 24.08.2007	IS 23.09.2007	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.12.2008	LT 23.05.2007	MC 31.01.2008	SK 12.03.2008	
BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	PT 23.10.2007	RO 23.05.2007	(11) 1 737 693	(51) B60K 7/00
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	SI 23.05.2007		(84) LT 24.06.2009	
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	(11) 1 737 647	(51) B29D 30/24	(11) 1 737 698	(51) B60N 2/42
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
(11) 1 737 596	(51) B23C 5/08	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 17.03.2009	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	LT 27.08.2008	NL 27.08.2008
EE 17.12.2008	IS 17.04.2009	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
LT 17.12.2008	SK 17.12.2008	MC 28.02.2008	PL 14.11.2007	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) 1 737 606	(51) B23K 26/18	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 737 700	(51) B60N 2/58
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) LT 24.06.2009	
BE 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 737 657	(51) B41F 15/42	(11) 1 737 702	(51) B60R 7/06
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) LT 06.05.2009	
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 737 707	(51) B60R 21/16
PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 23.03.2008	(84) BE 31.03.2008
SI 25.02.2009		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
(11) 1 737 619	(51) B25B 21/00	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
(84) LT 17.06.2009		IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
(11) 1 737 624	(51) B25H 1/06	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) MC 31.03.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LT 12.03.2008	MC 31.03.2008
AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 737 684	(51) B60C 27/06	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
PL 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) 1 737 710	(51) B60R 22/14
(11) 1 737 626	(51) B26B 19/40	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	(84) LT 13.05.2009	
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(11) 1 737 713	(51) B60R 25/04
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	DE 03.11.2007	DK 01.08.2007	(84) AT 18.04.2008	(84) BE 30.04.2008
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	GR 02.11.2007	IE 25.01.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
LT 18.06.2008	NL 18.06.2008	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	LT 01.08.2007	MC 31.01.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	LT 16.04.2008	MC 30.04.2008
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(11) 1 737 636	(51) B29C 43/22	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 13.08.2008	SK 01.08.2007		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	(11) 1 737 685	(51) B60C 27/16	SK 16.04.2008	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(11) 1 737 718	(51) B61H 7/08
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	EE 12.03.2008	IE 12.03.2008
LT 13.08.2008	NL 13.08.2008	DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008

MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	(11) 1 737 790	(51) C01B 33/107
SK 12.03.2008		DE 03.04.2008	DK 02.01.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 09.10.2008
(11) 1 737 724	(51) B62K 19/02	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	FI 02.01.2008	IS 02.05.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	LT 02.01.2008	NL 02.01.2008	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
MC 30.04.2008	PL 26.03.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(11) 1 737 798	(51) C03B 9/453
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 737 759	(51) B65D 83/14	(84) BE 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
SK 26.03.2008		(84) BG 16.10.2008	(84) DK 16.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
(11) 1 737 731	(51) B65B 7/28	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	LT 16.07.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LT 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 737 764	(51) B65D 85/48	(11) 1 737 805	(51) C05D 9/02
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) EE 12.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(11) 1 737 732	(51) B65B 43/46	PL 12.11.2008		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	(11) 1 737 766	(51) B65G 1/137	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(84) AT 09.03.2008	(84) BE 31.03.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	SK 20.08.2008	
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	EE 12.09.2007	FI 12.09.2007	(11) 1 737 808	(51) C07C 51/48
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(84) BG 04.09.2008	(84) DK 04.06.2008
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	IS 12.01.2008	LT 12.09.2007	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
SK 02.04.2008		MC 31.03.2008	NL 12.09.2007	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
(11) 1 737 733	(51) B65B 51/22	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	MC 28.02.2009	PL 04.06.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 737 767	(51) B65G 33/20	(11) 1 737 834	(51) C07D 251/70
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(84) LT 03.06.2009		(84) AT 08.04.2008	(84) BG 03.01.2008
FI 02.04.2008	IE 21.04.2008	(11) 1 737 772	(51) B65H 19/18	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
MC 30.04.2008	NL 02.04.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	MC 30.04.2008	PL 03.10.2007
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
(11) 1 737 735	(51) B65D 3/22	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
(84) BG 20.11.2008	(84) EE 20.08.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(11) 1 737 877	(51) C07H 21/00
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
SK 20.08.2008		(11) 1 737 775	(51) B65H 59/38	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) 1 737 736	(51) B65D 5/50	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 30.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LT 10.09.2008	PT 10.02.2009	LT 30.07.2008	NL 30.07.2008	(11) 1 737 881	(51) C07K 5/06
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) LT 24.06.2009	
SK 10.09.2008		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) 1 737 896	(51) C08F 18/08
(11) 1 737 745	(51) B65D 71/00	(11) 1 737 776	(51) B65H 61/00	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	DE 01.04.2009	DK 05.11.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
(11) 1 737 756	(51) B65D 81/34	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	SK 05.11.2008	
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 737 903	(51) C08J 11/08
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	SK 09.04.2008		(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008

CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	(11) 1 737 997	(51) C23C 14/50	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 738 042	(51) E05B 7/00
GR 13.03.2008	IE 14.04.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) AT 05.04.2008	(84) BE 30.04.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
LT 12.12.2007	MC 30.04.2008	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008
SK 12.12.2007		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
(11) 1 737 904	(51) C08J 11/08	(11) 1 738 005	(51) D04C 1/02	IT 16.01.2008	LT 16.01.2008
(84) LT 17.06.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	MC 30.04.2008	NL 16.01.2008
		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(11) 1 737 905	(51) C08K 7/24	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	PL 11.02.2009	SI 11.02.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
BG 24.01.2008	CY 24.10.2007	(11) 1 738 020	(51) D21F 1/00	(11) 1 738 043	(51) E05B 19/04
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) CY 18.07.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 30.04.2008
EE 24.10.2007	FI 24.10.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
GR 25.01.2008	IS 24.02.2008	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
LT 24.10.2007	MC 31.03.2008	IS 18.11.2007	LT 18.07.2007	EE 12.09.2007	FI 12.09.2007
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	MC 28.02.2008	PT 18.12.2007	FR 30.04.2008	GR 13.12.2007
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007			LT 12.09.2007	MC 30.04.2008
(11) 1 737 922	(51) C09K 5/04	(11) 1 738 022	(51) D21F 5/02	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 14.08.2008	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
BG 10.03.2008	CZ 10.12.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) 1 738 044	(51) E05B 27/00
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(84) MC 31.03.2009	
LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 738 045	(51) E05B 39/00
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SK 14.05.2008		CZ 20.02.2008	DE 21.05.2008
(11) 1 737 927	(51) C10B 33/00	(11) 1 738 028	(51) E01B 29/02	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IE 21.03.2008	IS 20.06.2008
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	MC 31.01.2009	PT 15.06.2009	IT 20.02.2008	LT 20.02.2008
LT 24.09.2008	NL 24.09.2008	SI 14.01.2009		MC 31.03.2008	NL 20.02.2008
PT 24.02.2009	SI 24.09.2008			PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SK 24.09.2008		(11) 1 738 032	(51) E02D 29/02	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
(11) 1 737 931	(51) C10G 45/08	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 03.01.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(11) 1 738 050	(51) E06B 9/06
EE 24.12.2008	IS 24.04.2009	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 09.04.2008
LT 24.12.2008	PL 24.12.2008	ES 14.01.2008	GB 03.10.2007	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
		MC 31.03.2008	NL 03.10.2007	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008
(11) 1 737 952	(51) C12N 9/52	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
(84) BG 21.02.2008	(84) CY 21.11.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	LT 09.01.2008	MC 30.04.2008
EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	SK 03.10.2007		NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
GR 22.02.2008	IS 21.03.2008	(11) 1 738 038	(51) E03C 1/086	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
LT 21.11.2007	MC 30.04.2008	(84) AT 16.02.2008	(84) BE 28.02.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
PL 21.11.2007	PT 31.04.2008	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	SK 09.01.2008	
PT 21.11.2007	SE 21.02.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) 1 738 052	(51) E21B 43/12
RO 21.11.2007		FI 22.08.2007	GB 22.08.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
SI 21.11.2007		GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
		IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
(11) 1 737 958	(51) C12N 15/12	MC 28.02.2008	PL 22.08.2007	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	FI 16.04.2008	IE 22.04.2008
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 738 040	(51) E04H 4/14	MC 30.04.2008	NL 16.04.2008
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) 1 738 054	(51) E21B 43/24
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	LT 30.07.2008	NL 30.07.2008		
SK 29.10.2008					

BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	EE 05.11.2008	IS 05.03.2009	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	LT 05.11.2008	RO 05.11.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
FI 16.04.2008	IE 22.04.2008	(11) 1 738 128	(51) F28F 3/12	(11) 1 738 236	(51) G05B 19/418
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 08.04.2008	(84) CY 22.08.2007
MC 30.04.2008	NL 16.04.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
(11) 1 738 055	(51) E21B 43/24	LT 10.09.2008	MC 31.03.2009	MC 30.04.2008	PL 22.08.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	SK 10.09.2008		SK 22.08.2007	
FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 738 130	(51) F41A 9/37	(11) 1 738 237	(51) G05D 1/02
LT 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 30.04.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
SK 19.11.2008		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
(11) 1 738 069	(51) F02M 55/02	MC 31.03.2009	NL 03.12.2008	FI 01.08.2007	GB 01.08.2007
(84) LT 17.06.2009		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007
(11) 1 738 079	(51) F04D 25/08	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	IS 01.12.2007	LT 01.08.2007
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	SK 03.12.2008		MC 30.04.2008	NL 01.08.2007
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(11) 1 738 171	(51) G01N 33/542	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	RO 01.08.2007	SI 01.08.2007
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	(11) 1 738 173	(51) G01N 33/543	SK 01.08.2007	
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	(11) 1 738 293	(51) G06K 1/00
LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 30.04.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	BG 26.03.2008	CY 26.12.2007
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LT 18.06.2008	PL 18.06.2008	EE 26.12.2007	ES 06.04.2008
(11) 1 738 081	(51) F15B 15/12	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	FI 26.12.2007	GB 26.12.2007
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	SK 18.06.2008		IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 738 177	(51) G01N 33/72	MC 30.04.2008	NL 26.12.2007
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	RO 26.12.2007	SI 26.12.2007
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	SK 26.12.2007	
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	LT 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 738 302	(51) G06K 19/07
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SI 11.02.2009		(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
SK 29.10.2008		(11) 1 738 199	(51) G01T 1/202	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007
(11) 1 738 094	(51) F16H 21/36	(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	IE 10.03.2008	IS 28.03.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	LT 16.01.2008	MC 30.04.2008	MC 31.03.2008	NL 28.11.2007
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SK 16.01.2008		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
SK 16.04.2008		(11) 1 738 207	(51) G02B 6/38	(11) 1 738 337	(51) G08C 19/02
(11) 1 738 106	(51) F21S 8/00	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) AT 23.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(84) AT 20.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(11) 1 738 230	(51) G04B 17/06	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	SI 08.04.2009		EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	(11) 1 738 235	(51) G05B 19/418	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007
GB 19.09.2007	GR 20.12.2007	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	LT 15.08.2007	MC 31.03.2008
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
LT 19.09.2007	MC 30.04.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	FI 16.01.2008	IE 17.03.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	SK 15.08.2007	
SK 19.09.2007		LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	(11) 1 738 338	(51) G08G 1/095
(11) 1 738 126	(51) F28D 9/00	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 27.08.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 05.02.2009			BE 27.08.2008	BG 27.11.2008

CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	LT 22.08.2007	MC 30.04.2008
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	GR 30.11.2007	IE 31.03.2008	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LT 29.08.2007	MC 31.03.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
(11) 1 738 360	(51) G11B 17/028	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 738 466	(51) H03M 1/00
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 12.11.2008
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	BE 12.11.2008	BG 12.02.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SK 29.08.2007		CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	(11) 1 738 410	(51) H01L 21/84	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
FI 20.02.2008	IE 21.03.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
IS 20.06.2008	IT 20.02.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008
LT 20.02.2008	MC 31.03.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	LT 18.06.2008	NL 18.06.2008		
SK 20.02.2008		PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(11) 1 738 468	(51) H03M 3/02
		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) 1 738 370	(51) G11B 33/04	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009			DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 738 421	(51) H01L 45/00	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
MC 31.03.2009	PT 22.06.2009	MC 31.03.2009	AT 25.02.2009	LT 09.07.2008	MC 31.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BE 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 738 375	(51) G11C 29/00	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	SK 09.07.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009		
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SI 25.02.2009		(11) 1 738 469	(51) H03M 3/02
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008			(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 738 428	(51) H01M 8/02	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CY 23.01.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
LT 21.05.2008	NL 21.05.2008	CZ 23.01.2008	EE 23.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	LT 23.01.2008	MC 31.03.2008	LT 21.05.2008	PL 21.05.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
		RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(11) 1 738 382	(51) H01H 47/00	SK 23.01.2008		SK 21.05.2008	
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008				
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 738 434	(51) H01Q 9/04	(11) 1 738 473	(51) H04B 1/16
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 15.10.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009
MC 31.03.2009	NL 28.05.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
		GR 16.11.2007	IE 01.04.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
(11) 1 738 384	(51) H01H 59/00	IS 15.12.2007	LI 15.08.2007	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	LT 15.08.2007	MC 30.04.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	SK 15.10.2008	
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007		
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SK 15.08.2007		(11) 1 738 480	(51) H04B 1/713
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008			(84) LT 03.06.2009	
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 738 447	(51) H02G 1/08		
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008	(11) 1 738 503	(51) H04B 10/18
SK 03.12.2008		BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(84) LT 03.06.2009	
		CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008		
(11) 1 738 387	(51) H01J 5/48	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(11) 1 738 524	(51) H04L 12/26
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
LT 19.11.2008	PL 19.11.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008			GR 09.11.2007	IS 08.12.2007
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 738 461	(51) H03K 17/96	LI 08.08.2007	LT 08.08.2007
SK 19.11.2008		(84) AT 14.04.2008	(84) BE 30.04.2008	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
		CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
(11) 1 738 389	(51) H01J 35/08	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	SK 08.08.2007	
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007				

(11) 1 738 600	(51) H04Q 7/30	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IS 29.12.2007	LT 29.08.2007
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	SK 17.12.2008		MC 30.04.2008	RO 29.08.2007
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008			SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(11) 1 739 471	(51) G02B 21/00	(11) 1 740 048	(51) A01N 43/90
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 15.04.2008	(84) BE 30.04.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	CZ 13.02.2008	DE 01.11.2008
		DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
(11) 1 738 615	(51) H05B 37/02	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 17.09.2008	GR 06.12.2007	IE 21.04.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	IS 05.01.2008	LI 05.09.2007	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	LT 05.09.2007	MC 30.04.2008	MC 30.04.2008	NL 13.02.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SK 05.09.2007			
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008				
SK 17.09.2008		(11) 1 739 511	(51) G04C 10/04	(11) 1 740 049	(51) A01N 43/90
		(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) AT 15.04.2008	(84) BE 30.04.2008
(11) 1 738 618	(51) H05B 41/282	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CY 15.04.2008	CZ 15.04.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
CH 28.02.2009	LI 28.02.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	ES 16.04.2008	FI 15.04.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	FR 30.04.2008	HU 16.04.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	IE 15.04.2008	IS 26.01.2008
LT 07.01.2009	MC 28.02.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LT 28.04.2008	MC 30.04.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 16.04.2008	SK 15.04.2008
SI 07.01.2009		SK 31.12.2008			
(11) 1 738 626	(51) H05K 7/14	(11) 1 739 695	(51) H01F 17/00	(11) 1 740 051	(51) A01N 47/36
(84) AT 18.04.2008	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	FR 02.06.2008	IE 31.05.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008		
LT 25.07.2007	NL 25.07.2007	LT 21.05.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 740 063	(51) A41B 9/02
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
		SK 21.05.2008		LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 738 675	(51) A47J 27/21			PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) LT 29.04.2009				SI 18.02.2009	
(11) 1 738 676	(51) A47J 31/44	(11) 1 740 040	(51) A01K 39/01	(11) 1 740 073	(51) A47C 27/06
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	DE 28.12.2007	DK 26.09.2007	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
LT 17.12.2008	NL 17.12.2008	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
PL 17.12.2008	RO 17.12.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IE 14.04.2008	IS 26.01.2008	SK 29.10.2008	
SK 17.12.2008		LI 26.09.2007	LT 26.09.2007		
		MC 30.04.2008	NL 26.09.2007	(11) 1 740 077	(51) A47G 33/12
(11) 1 739 001	(51) B62M 25/04	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009			LT 14.01.2009	MC 31.03.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 740 041	(51) A01M 29/00	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SI 14.01.2009	
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 740 079	(51) A47K 10/36
		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 739 114	(51) C08G 73/10	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008	LT 25.03.2009	SI 25.03.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009		
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(11) 1 740 113	(51) A61B 17/72
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BE 04.03.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008			EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 740 043	(51) A01N 25/30	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) BG 29.11.2007	(84) CY 29.08.2007	SI 04.03.2009	
		CZ 29.08.2007	EE 29.08.2007		

(11) 1 740 140	(51) A61F 13/20	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
EE 18.02.2009	BE 18.02.2009	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008		
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) 1 740 354	(51) B26B 19/38
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SK 12.11.2008		(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 22.08.2007
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
		(11) 1 740 298	(51) B01J 2/16	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
(11) 1 740 201	(51) A61K 38/21	(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	LI 28.02.2009	BE 19.11.2008	IS 22.12.2007	LT 22.08.2007
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	MC 31.03.2008	NL 22.08.2007
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	MC 28.02.2009	NL 19.11.2008		
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 740 355	(51) B27D 5/00
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008
SK 05.11.2008		SK 19.11.2008		BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
				CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
(11) 1 740 214	(51) A61K 47/12	(11) 1 740 309	(51) B02C 4/32	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
GR 04.01.2008	IS 03.02.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	SK 10.12.2008	
LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008		
MC 30.04.2008	NL 03.10.2007	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 740 359	(51) B28D 1/00
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	SK 08.10.2008		BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007			CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
		(11) 1 740 312	(51) B05B 1/34	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(11) 1 740 229	(51) A61L 2/26	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 31.03.2008	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	IE 24.03.2008	IS 05.01.2008
CZ 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	LI 05.09.2007	LT 05.09.2007
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	MC 31.03.2008	NL 05.09.2007
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	PL 05.09.2007	RO 05.09.2007
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	LT 15.08.2007	MC 31.03.2008	SK 05.09.2007	
		NL 15.08.2007	PL 15.08.2007		
(11) 1 740 241	(51) A61M 5/315	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(11) 1 740 362	(51) B29C 47/06
(84) BE 30.04.2008	(84) BG 19.03.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 15.11.2007
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	SK 15.08.2007		CY 15.08.2007	DK 15.08.2007
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007			EE 15.08.2007	FI 15.08.2007
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	(11) 1 740 333	(51) B22F 1/00	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	IS 15.12.2007	LT 15.08.2007
MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	MC 31.03.2008	PT 15.01.2008
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
		NL 03.12.2008	PT 04.05.2009		
(11) 1 740 274	(51) A63B 53/04	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 740 378	(51) B32B 27/08
(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008			(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.04.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	(11) 1 740 338	(51) B23D 37/16	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) AT 23.02.2008	(84) BE 28.02.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	LT 23.04.2008	PL 23.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	LT 05.12.2007	MC 28.02.2008	SK 23.04.2008	
		NL 05.12.2007	PT 05.05.2008		
(11) 1 740 286	(51) B01D 33/04	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	(11) 1 740 384	(51) B41J 2/16
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(84) LT 15.04.2009	
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009				
LT 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 740 347	(51) B24B 23/00		
SI 18.03.2009		(84) LT 17.06.2009		(11) 1 740 393	(51) B42D 15/00
				(84) BG 25.10.2007	(84) CY 25.07.2007
(11) 1 740 288	(51) B01D 46/24	(11) 1 740 353	(51) B25J 19/06	CZ 25.07.2007	EE 25.07.2007
(84) LT 27.05.2009		(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
		CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007
(11) 1 740 291	(51) B01D 53/22	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 12.11.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	RO 25.07.2007	SI 25.07.2007
BE 12.11.2008	BG 12.02.2009	LT 26.03.2008	MC 30.04.2008	SK 25.07.2007	

(11) 1 740 398 (84) LT 10.06.2009	(51) B60C 15/06	CY 28.11.2007 DE 29.02.2008 EE 28.11.2007 FI 28.11.2007 IE 14.03.2008 LI 28.11.2007 MC 31.03.2008 PL 28.11.2007 RO 28.11.2007 SI 28.11.2007	CZ 14.03.2008 DK 28.11.2007 ES 11.03.2008 GR 29.02.2008 IS 28.03.2008 LT 28.11.2007 NL 28.11.2007 PT 28.04.2008 SE 28.02.2008 SK 14.03.2008	(11) 1 740 488 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 LT 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(51) B65H 5/16 (84) CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IS 06.12.2008 MC 28.02.2009 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008
(11) 1 740 400 (84) BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 IS 16.08.2008 LT 16.04.2008 PT 17.09.2008 SI 16.04.2008	(51) B60D 1/46 (84) CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 IE 16.04.2008 IT 16.04.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SK 16.04.2008	(11) 1 740 426 (84) BG 05.02.2009 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 IE 05.11.2008 LT 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	(51) B60T 7/00 (84) CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 IS 05.03.2009 PL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008	(11) 1 740 489 (84) BE 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 LT 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(51) B65H 29/04 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IS 06.12.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008
(11) 1 740 402 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IE 17.12.2008 LT 17.12.2008 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) B60H 1/34 (84) CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 IS 17.04.2009 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(11) 1 740 433 (84) AT 23.01.2008 BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008 ES 04.05.2008 IS 23.05.2008 MC 30.04.2008 PT 23.06.2008 SE 23.04.2008 SK 23.01.2008	(51) B61B 1/02 (84) BE 23.01.2008 CY 23.01.2008 EE 23.01.2008 IE 18.04.2008 LT 23.01.2008 NL 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008	(11) 1 740 543 (84) BE 08.08.2007 CY 08.08.2007 EE 08.08.2007 FI 08.08.2007 IE 28.04.2008 LT 08.08.2007 NL 08.08.2007 PT 08.01.2008 SE 08.11.2007 SK 08.08.2007	(51) C07D 213/61 (84) BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007 ES 19.11.2007 GR 09.11.2007 IS 08.12.2007 MC 30.04.2008 PL 08.08.2007 RO 08.08.2007 SI 08.08.2007
(11) 1 740 405 (84) AT 20.04.2008 BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007 EE 17.10.2007 FI 17.10.2007 IE 17.10.2007 LT 17.10.2007 PL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SI 17.10.2007	(51) B60J 7/00 (84) BE 30.04.2008 CY 17.10.2007 DK 17.10.2007 ES 28.01.2008 GR 18.01.2008 IS 17.02.2008 MC 30.04.2008 PT 17.03.2008 SE 17.01.2008 SK 17.10.2007	(11) 1 740 438 (84) MC 31.03.2009 BE 05.11.2008 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 LT 05.11.2008 PL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SK 05.11.2008	(51) B62D 15/02 (84) AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 IS 05.03.2009 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SI 05.11.2008	(11) 1 740 544 (84) AT 19.09.2007 CY 19.09.2007 EE 19.09.2007 GR 20.12.2007 IS 19.01.2008 MC 30.04.2008 SE 19.12.2007 SK 19.09.2007	(51) C07D 213/82 (84) BG 19.12.2007 CZ 19.09.2007 FI 19.09.2007 IE 25.04.2008 LT 19.09.2007 RO 19.09.2007 SI 19.09.2007
(11) 1 740 407 (84) AT 22.08.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IS 22.12.2007 MC 30.04.2008 PL 22.08.2007 RO 22.08.2007 SI 22.08.2007	(51) B60K 6/04 (84) BE 30.04.2008 CZ 22.08.2007 DE 22.08.2007 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 22.08.2007 LT 22.08.2007 NL 22.08.2007 PT 22.01.2008 SE 22.11.2007 SK 22.08.2007	(11) 1 740 448 (84) AT 20.02.2008 CY 20.02.2008 EE 20.02.2008 IS 20.06.2008 MC 30.04.2008 RO 20.02.2008 SK 20.02.2008	(51) B63B 27/14 (84) BG 20.05.2008 CZ 20.02.2008 FI 20.02.2008 LT 20.02.2008 PL 20.02.2008 SI 20.02.2008	(11) 1 740 554 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IS 17.04.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SK 17.12.2008	(51) C07D 251/54 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 PT 18.05.2009 SI 17.12.2008
(11) 1 740 420 (84) DK 18.02.2009 AT 18.02.2009 ES 29.05.2009 IS 18.06.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(51) B60R 25/00 (84) IE 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 PL 18.02.2009 SI 18.02.2009	(11) 1 740 459 (84) BG 23.10.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(51) B65B 5/10 (84) EE 23.07.2008 IS 23.11.2008 MC 31.01.2009 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(11) 1 740 554 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IS 17.04.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SK 17.12.2008	(51) C07D 251/54 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 PT 18.05.2009 SI 17.12.2008
(11) 1 740 421 (84) AT 05.04.2008 BG 12.03.2008 CZ 12.12.2007 EE 12.12.2007 FI 12.12.2007 GR 13.03.2008 IS 12.04.2008 MC 30.04.2008 PL 12.12.2007 RO 12.12.2007 SI 12.12.2007	(51) B60R 25/00 (84) BE 30.04.2008 CY 12.12.2007 DK 12.12.2007 ES 23.03.2008 GB 12.12.2007 IE 12.12.2007 LT 12.12.2007 NL 12.12.2007 PT 12.05.2008 SE 12.03.2008 SK 12.12.2007	(11) 1 740 476 (84) EE 31.12.2008 IE 31.12.2008 LT 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) B65D 30/10 (84) FI 31.12.2008 IS 30.04.2009 PT 01.06.2009 SK 31.12.2008	(11) 1 740 554 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IS 17.04.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SK 17.12.2008	(51) C07D 251/54 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 PT 18.05.2009 SI 17.12.2008
(11) 1 740 422 (84) AT 28.11.2007 BG 28.02.2008	(51) B60R 25/02 (84) BE 28.11.2007 CH 28.11.2007	(11) 1 740 487 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 LT 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) B65G 57/26 (84) MC 31.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 740 566 (84) BE 28.02.2008 CY 08.08.2007 DK 08.08.2007 FI 08.08.2007 IS 08.12.2007 MC 28.02.2008 PL 08.08.2007 RO 08.08.2007 SI 08.08.2007	(51) C07D 309/10 (84) BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007 EE 08.08.2007 IE 08.08.2007 LT 08.08.2007 NL 08.08.2007 PT 08.01.2008 SE 08.11.2007 SK 08.08.2007
(11) 1 740 422 (84) AT 28.11.2007 BG 28.02.2008	(51) B60R 25/02 (84) BE 28.11.2007 CH 28.11.2007	(11) 1 740 487 (84) ES 22.06.2009 EE 11.03.2009 LT 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) B65G 57/26 (84) MC 31.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 740 567 (84) AT 22.08.2007 CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 18.04.2008 LI 22.08.2007 MC 30.04.2008	(51) C07D 311/72 (84) BE 22.08.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IS 22.12.2007 LT 22.08.2007 NL 22.08.2007

PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	MC 30.04.2008	NL 31.10.2007
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(11) 1 740 656	(51) C08L 3/02	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
(11) 1 740 568	(51) C07D 333/54	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
(84) AT 26.11.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 740 810	(51) F02D 15/02
LI 28.02.2009	BG 26.02.2009	SI 25.03.2009		(84) LT 13.05.2009	
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	(11) 1 740 682	(51) C11D 1/62	(11) 1 740 819	(51) F02M 17/00
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(84) LT 24.06.2009		(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 740 700	(51) C12N 15/56	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 12.11.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LT 11.06.2008	NL 11.06.2008
(11) 1 740 598	(51) C07F 11/00	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008
CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	SK 12.11.2008		SK 11.06.2008	
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 740 733	(51) C22C 38/18	(11) 1 740 821	(51) F02M 47/02
IE 25.03.2008	IS 05.07.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
LT 05.03.2008	MC 31.03.2008	IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 740 624	(51) C08F 26/10	SI 25.02.2009		LT 27.08.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 14.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(11) 1 740 751	(51) D06F 37/20	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SK 27.08.2008	
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 740 832	(51) F04B 39/00
FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
GB 05.09.2007	GR 06.12.2007	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	BG 06.09.2007	CH 06.06.2007
IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	LT 03.09.2008	MC 28.02.2009	CY 06.06.2007	CZ 06.06.2007
LT 05.09.2007	MC 30.04.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	DK 06.06.2007	EE 06.06.2007
NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	SK 03.09.2008		IS 06.10.2007	LI 06.06.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(11) 1 740 755	(51) D06F 39/04	LT 06.06.2007	NL 06.06.2007
SK 05.09.2007		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PL 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 740 632	(51) C08F 279/04	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	RO 06.06.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 06.06.2007	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) 1 740 850	(51) F16H 61/02
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
(11) 1 740 647	(51) C08J 5/04			ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
(84) CY 16.01.2008	(84) DK 16.01.2008	(11) 1 740 766	(51) D21F 1/56	IE 22.04.2008	IS 23.05.2008
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	LT 23.01.2008	MC 30.04.2008
MC 31.03.2008	PT 16.06.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
(11) 1 740 648	(51) C08J 5/18	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	ES 06.01.2008	FR 04.07.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	GR 27.12.2007	IE 17.03.2008	SK 23.01.2008	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 26.01.2008	LI 26.09.2007	(11) 1 740 861	(51) F16K 24/04
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	LT 26.09.2007	MC 31.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
LT 08.10.2008	PL 08.10.2008	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
SK 08.10.2008		(11) 1 740 793	(51) E21B 7/20	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 740 649	(51) C08K 3/26	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	DE 01.02.2008	DK 31.10.2007	(11) 1 740 870	(51) F16L 9/133
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008
LT 09.04.2008	NL 09.04.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	IE 14.04.2008	IS 29.02.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008

IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	LT 14.11.2007	MC 31.03.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SK 12.12.2007		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
SK 25.06.2008				PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
(11) 1 740 873	(51) F16L 33/207	(11) 1 740 968	(51) G01R 33/50	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
(84) AT 21.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	SK 14.11.2007	
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008		SI 01.04.2009		
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 740 980	(51) G01V 3/165	(11) 1 741 079	(51) G08G 1/16
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) CH 31.01.2009
FR 30.01.2009	IE 09.04.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	LI 31.01.2009	BE 21.05.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
MC 30.04.2008	NL 09.04.2008	ES 24.11.2008	IS 13.12.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
SK 09.04.2008		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	LT 21.05.2008	MC 31.01.2009
		SK 13.08.2008		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
				PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(11) 1 740 874	(51) F16L 33/22	(11) 1 741 006	(51) G03F 7/038	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	SK 21.05.2008	
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008		
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	(11) 1 741 097	(51) G11B 7/135
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
		IE 21.04.2008	IS 09.05.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 740 877	(51) F16L 47/03	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) AT 19.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LT 09.01.2008	MC 30.04.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
BG 26.03.2008	CY 26.12.2007	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	LT 21.05.2008	NL 21.05.2008
CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
FI 26.12.2007	GB 26.12.2007	SK 09.01.2008		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
GR 27.03.2008	IE 26.12.2007				
IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	(11) 1 741 013	(51) G05B 19/414	(11) 1 741 102	(51) G11B 7/26
MC 30.04.2008	NL 26.12.2007	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
		IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 740 909	(51) G01D 5/14	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(84) BG 06.09.2007	(84) CY 06.06.2007	MC 30.04.2008	NL 26.03.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
EE 06.06.2007	ES 17.09.2007	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SK 03.12.2008	
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
IE 06.06.2007	IS 06.10.2007			(11) 1 741 118	(51) H01J 1/00
IT 06.06.2007	LT 06.06.2007	(11) 1 741 018	(51) G05G 9/047	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
SK 06.06.2007		IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
		IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 740 931	(51) G01N 25/16	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 17.12.2008	
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	SK 07.05.2008			
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008			(11) 1 741 137	(51) H01L 23/373
IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(11) 1 741 030	(51) G06F 11/14	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008
MC 30.04.2008	NL 10.10.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
		IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 740 960	(51) G01R 15/18	LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	SK 25.06.2008	
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 741 148	(51) H01L 51/30
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) LT 03.06.2009	
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007				
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 741 069	(51) G07C 9/00	(11) 1 741 149	(51) H01L 51/30
GR 13.03.2008	IE 31.03.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
LT 12.12.2007	MC 31.03.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
				IE 24.12.2008	IS 24.04.2009

EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
GR 09.11.2007	IE 25.02.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	SK 09.01.2008	
IS 08.12.2007	LI 08.08.2007	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	(11) 1 742 762	(51) B23Q 1/58
LT 08.08.2007	MC 28.02.2008	LT 31.10.2007	MC 30.04.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
		SK 31.10.2007		LT 03.12.2008	PL 03.12.2008
(11) 1 742 560	(51) A47L 13/58	(11) 1 742 702	(51) A61N 1/05	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 26.11.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	SK 03.12.2008	
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) 1 742 765	(51) B24B 5/42
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	LT 26.11.2008	PL 26.11.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	CY 17.10.2007	DK 17.10.2007
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
SK 09.07.2008		SK 26.11.2008		FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
(11) 1 742 563	(51) A47L 15/50	(11) 1 742 710	(51) A61Q 17/00	IE 02.05.2008	IS 17.02.2008
(84) LT 27.05.2009		(84) LT 03.06.2009		LI 17.10.2007	LT 17.10.2007
(11) 1 742 614	(51) A61K 9/16	(11) 1 742 715	(51) A63H 33/26	MC 31.05.2008	NL 17.10.2007
(84) LT 27.05.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
(11) 1 742 621	(51) A61K 9/70	(84) CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	SI 17.10.2007	
(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	(11) 1 742 766	(51) B24B 13/00
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	LT 06.08.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
LT 27.02.2008	MC 30.04.2008			IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 742 734	(51) B01J 23/26	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
SK 27.02.2008		CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(11) 1 742 670	(51) A61K 51/12	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	EE 15.08.2007	GR 16.11.2007	(11) 1 742 779	(51) B26B 21/22
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	IE 21.04.2008	IS 15.12.2007	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	MC 30.04.2008	NL 15.08.2007	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
LT 05.11.2008	MC 31.03.2009	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	LT 18.06.2008	NL 18.06.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008			PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
(11) 1 742 677	(51) A61L 27/10	(11) 1 742 750	(51) B21F 9/02	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
(84) LT 10.06.2009		(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007	SK 18.06.2008	
(11) 1 742 688	(51) A61M 5/315	EE 05.09.2007	GR 06.12.2007	(11) 1 742 782	(51) B27C 1/10
(84) BE 30.04.2008	(84) BG 19.03.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	MC 31.03.2008	PL 05.09.2007	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	SE 18.03.2008	SI 05.09.2007	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	SK 05.09.2007		FI 27.02.2008	IE 01.04.2008
MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 742 752	(51) B22D 23/00	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) CY 17.10.2007	LT 27.02.2008	MC 30.04.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	FI 17.10.2007	GB 17.10.2007	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
		GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(11) 1 742 689	(51) A61M 5/315	IS 17.02.2008	LT 17.10.2007	SK 27.02.2008	
(84) BG 27.09.2007	(84) CY 27.06.2007	MC 31.03.2008	NL 17.10.2007	(11) 1 742 785	(51) B29C 49/22
CZ 27.06.2007	EE 27.06.2007	SI 17.10.2007		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	(11) 1 742 758	(51) B23K 26/40	BE 04.03.2009	FI 04.03.2009
IE 27.06.2007	IS 27.10.2007	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
LT 27.06.2007	NL 27.06.2007	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PL 27.06.2007	PT 27.11.2007	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008		
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(11) 1 742 795	(51) B41F 13/004
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) EE 05.11.2008
		IE 18.04.2008	IS 09.05.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 742 696	(51) A61M 15/08	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(84) AT 26.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LT 09.01.2008	MC 30.04.2008	LT 05.11.2008	PL 05.11.2008
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008		

SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008
(11) 1 742 806	(51) B42D 15/00	SK 05.09.2007		LT 14.11.2007	MC 30.04.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 742 843	(51) B65B 61/18	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) CY 08.08.2007	(84) EE 08.08.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	IS 08.12.2007	LT 08.08.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	MC 28.02.2008		(11) 1 742 886	(51) C03B 35/18
LT 27.08.2008	PT 27.01.2009			(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
RO 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 742 845	(51) B65C 3/12	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
(11) 1 742 820	(51) B60R 21/16	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) AT 04.05.2008	(84) BE 31.05.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008
EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008		
LT 23.01.2008	MC 31.05.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) 1 742 887	(51) C03B 37/04
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	SK 24.12.2008		(84) AT 26.12.2007	(84) BE 30.04.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008			BG 26.03.2008	CY 26.12.2007
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	(11) 1 742 851	(51) B65D 71/00	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
SK 23.01.2008		(84) LT 15.04.2009		EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
		(11) 1 742 855	(51) B65D 83/16	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007
		(84) LT 24.06.2009		IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
(11) 1 742 826	(51) B62D 25/08	(11) 1 742 858	(51) B65G 67/20	MC 30.04.2008	PL 26.12.2007
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 01.10.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	DK 01.10.2008	ES 12.01.2009		
FI 26.03.2008	FR 30.04.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 742 897	(51) C07B 59/00
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	IT 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009
LT 26.03.2008	MC 30.04.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	AT 14.01.2009	BE 14.01.2009
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SK 01.10.2008		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008			IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 742 859	(51) B65H 19/12	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SK 26.03.2008		(84) BE 28.02.2008	(84) BG 07.02.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007		
(11) 1 742 830	(51) B62M 9/12	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(11) 1 742 902	(51) C07C 59/68
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	MC 28.02.2008	NL 07.11.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	PL 07.11.2007	PT 07.11.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
FI 13.02.2008	IE 29.04.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	IE 07.04.2008	IS 26.01.2008
MC 30.04.2008	NL 13.02.2008			LI 26.09.2007	LT 26.09.2007
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 742 861	(51) B65H 29/12	MC 30.04.2008	NL 26.09.2007
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(84) IT 29.10.2008		PL 26.09.2007	PT 26.02.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008			RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
		(11) 1 742 864	(51) B65H 45/16	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
(11) 1 742 832	(51) B62M 25/04	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	(11) 1 742 903	(51) C07C 59/68
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 24.09.2008	NL 24.09.2008	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	GR 23.11.2007	IE 07.04.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IS 22.12.2007	LI 22.08.2007
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008			LT 22.08.2007	MC 30.04.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 742 865	(51) B65H 45/16	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
SK 10.12.2008		(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(11) 1 742 834	(51) B63B 45/02	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	SK 22.08.2007	
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(11) 1 742 923	(51) C07D 231/12
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) LT 27.05.2009	
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) 1 742 926	(51) C07D 257/02
DE 02.12.2008	DK 05.09.2007	SK 03.09.2008		(84) BG 08.11.2007	(84) IS 08.12.2007
EE 05.09.2007	ES 10.05.2008			LT 08.08.2007	MC 30.04.2008
FI 05.09.2007	FR 02.06.2008	(11) 1 742 870	(51) C01B 33/037	(11) 1 742 930	(51) C07D 307/42
GR 06.12.2007	HU 10.05.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 28.02.2009
IE 09.05.2008	IS 05.01.2008	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007		
LI 05.09.2007	LT 05.09.2007	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007		
MC 31.05.2008	PL 05.09.2007	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007		
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008		

(11) 1 743 225	(51) G05B 19/05	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	PL 18.03.2009	SE 18.06.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SI 18.03.2009	
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008		
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 744 635	(51) A22C 7/00
PL 18.02.2009	SI 18.02.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 743 229	(51) G06F 1/00	SK 05.11.2008		IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008			PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 743 455	(51) H04L 12/28	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009		
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008			(11) 1 744 650	(51) A47F 1/10
SK 01.10.2008		(11) 1 743 480	(51) H04N 5/74	(84) BG 19.02.2009	(84) EE 19.11.2008
		(84) IT 20.08.2008		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
				SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
(11) 1 743 244	(51) G06F 11/00	(11) 1 743 493	(51) H04L 29/08	(11) 1 744 653	(51) A47J 31/46
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SI 08.04.2009		CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008			DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 743 501	(51) H04Q 7/38	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) AT 25.04.2008	(84) BG 12.06.2008	GB 31.10.2007	GR 01.02.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	IE 31.10.2007	IS 29.02.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	LT 31.10.2007	MC 31.05.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
SK 03.12.2008		IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
		MC 30.04.2008	PT 18.08.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
(11) 1 743 296	(51) G06T 1/00	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SK 31.10.2007	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 12.03.2008			
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008			(11) 1 744 654	(51) A47K 7/04
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 743 502	(51) H04Q 7/38	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 28.04.2008	(84) BE 30.04.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	BG 05.03.2008	CY 05.12.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
LT 13.08.2008	NL 13.08.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 743 299	(51) G06T 5/50	MC 30.04.2008	NL 05.12.2007		
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(11) 1 744 655	(51) A47L 15/42
CZ 27.08.2008	EE 27.08.2008	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	(84) LT 17.06.2009	
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	SK 05.12.2007			
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008			(11) 1 744 656	(51) A47L 15/50
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008			(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
		(11) 1 743 513	(51) H05K 7/20	BE 11.03.2009	EE 11.03.2009
		(84) AT 03.10.2007	(84) BE 30.04.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 743 324	(51) G10L 11/00	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	NL 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) AT 29.04.2008	(84) BE 30.04.2008	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	SI 11.03.2009	
BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008		
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007	(11) 1 744 678	(51) A61B 17/02
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	IS 03.02.2008	LT 03.10.2007	(84) BG 28.02.2008	(84) CY 28.11.2007
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	MC 30.04.2008	NL 03.10.2007	CZ 28.11.2007	EE 28.11.2007
IE 31.10.2007	IS 29.02.2008	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
LT 31.10.2007	MC 30.04.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	MC 30.04.2008	RO 28.11.2007
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007				
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	(11) 1 743 651	(51) A61K 39/00	(11) 1 744 711	(51) A61F 5/441
SK 31.10.2007		(84) DK 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
		AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
(11) 1 743 328	(51) G11B 5/105	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 23.04.2008	IE 03.05.2008
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			LT 23.04.2008	MC 31.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(11) 1 743 666	(51) A61M 5/20	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
LT 14.05.2008	NL 14.05.2008	(84) LT 27.05.2009		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008			SK 23.04.2008	
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 743 749	(51) B26D 5/00		
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	(11) 1 744 614	(51) A01D 25/04
				(84) DK 03.09.2008	(84) IT 03.09.2008
(11) 1 743 381	(51) H01L 29/76				
(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009			(11) 1 744 720	(51) A61K 8/49
		(11) 1 744 617	(51) A01K 3/00	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 743 406	(51) H01S 3/0941	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	LI 28.02.2009	BE 26.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	EE 18.03.2009	BE 18.03.2009	BG 26.11.2008	CZ 26.11.2008
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
				ES 08.03.2009	FI 26.11.2008

IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	PL 04.02.2009	SE 04.05.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	SI 04.02.2009	
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LT 02.04.2008	MC 30.04.2008	(11) 1 744 903	(51) B42D 15/00
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
(11) 1 744 817	(51) A63B 9/00	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) BE 30.04.2008	(84) BG 21.02.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(11) 1 744 870	(51) B29C 65/16	PL 04.03.2009	SI 04.03.2009
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 744 907	(51) B43K 11/00
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(11) 1 744 926	(51) B60K 15/05
MC 30.04.2008	NL 21.11.2007	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.05.2008
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
RO 21.11.2007	SI 21.11.2007	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007
SK 21.11.2007		(11) 1 744 872	(51) B30B 9/04	EE 19.09.2007	FI 19.09.2007
(11) 1 744 826	(51) B01F 13/10	(84) LT 24.06.2009	(84) BE 17.12.2008	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(11) 1 744 873	(51) B31F 1/07	IS 19.01.2008	LT 19.09.2007
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	(84) LT 24.06.2009	(84) CZ 23.07.2008	MC 31.05.2008	NL 19.09.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(11) 1 744 884	(51) B41F 33/00	PL 19.09.2007	SE 19.12.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SI 19.09.2007	
IE 04.04.2008	IS 17.02.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 744 927	(51) B60N 2/02
LI 17.10.2007	LT 17.10.2007	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
MC 30.04.2008	PL 17.10.2007	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	BE 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 17.10.2007		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 744 834	(51) B05B 11/00	SK 23.07.2008		(11) 1 744 930	(51) B60N 2/34
(84) AT 06.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(11) 1 744 885	(51) B41F 33/00	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	LT 29.10.2008	NL 29.10.2008
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
LT 19.09.2007	MC 30.04.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	SK 13.08.2008		(11) 1 744 931	(51) B60N 2/42
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(11) 1 744 893	(51) B41J 2/175	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
SK 19.09.2007		(84) LT 10.06.2009	(84) BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(11) 1 744 837	(51) B06B 1/06	(11) 1 744 895	(51) B41J 2/175	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(84) BG 24.01.2008	(84) CY 24.10.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
EE 24.10.2007	ES 04.02.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
GR 25.01.2008	IS 24.02.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
LT 24.10.2007	MC 30.04.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SK 29.10.2008	
RO 24.10.2007	SI 24.10.2007	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(11) 1 744 933	(51) B60R 13/02
SK 24.10.2007		SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
(11) 1 744 850	(51) B23K 10/00	SK 29.10.2008		CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) 1 744 901	(51) B42D 15/00	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 10.01.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	LT 06.08.2008	NL 06.08.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	(11) 1 744 940	(51) B60S 1/38
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	IS 10.02.2008	LT 10.10.2007	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
SK 26.11.2008		MC 30.04.2008	NL 10.10.2007	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(11) 1 744 862	(51) B29C 33/50	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) EE 01.10.2008	RO 10.10.2007	SI 10.10.2007	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	SK 10.10.2007		MC 31.03.2009	NL 30.07.2008
LT 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 744 902	(51) B42D 15/00	PT 30.12.2008	SI 30.07.2008
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009	SK 30.07.2008	
SK 01.10.2008		EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	(11) 1 744 949	(51) B63B 22/00
(11) 1 744 869	(51) B29C 65/02	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009	(84) IE 20.12.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 30.04.2008				

LI 31.12.2008	DE 01.07.2009	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	MC 31.05.2008	NL 16.04.2008
BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
CH 31.12.2008	CZ 15.10.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SK 30.04.2008		SK 16.04.2008	
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 745 174	(51) D06F 73/00	(11) 1 745 230	(51) F16H 61/44
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) AT 06.05.2008	(84) BG 09.07.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
(11) 1 744 957	(51) B65B 51/30	LT 21.05.2008	NL 21.05.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
(84) LT 13.05.2009		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	MC 31.05.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 744 965	(51) B65D 6/22	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) 1 745 186	(51) E05B 19/04	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.05.2008	(11) 1 745 237	(51) F16L 37/23
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
SK 17.12.2008		IS 19.01.2008	LT 19.09.2007	IE 21.01.2008	IS 05.01.2008
(11) 1 744 966	(51) B65D 19/32	MC 31.05.2008	NL 19.09.2007	LT 05.09.2007	MC 31.01.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	PL 19.09.2007	RO 19.09.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SK 19.09.2007		SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 745 196	(51) F01D 17/08	(11) 1 745 245	(51) F23R 3/00
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) AT 22.04.2008	(84) BE 30.04.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
SK 17.12.2008		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 03.10.2007	GR 04.01.2008
(11) 1 744 989	(51) C01B 39/02	SI 28.01.2009		IE 03.10.2007	IS 03.02.2008
(84) LT 08.04.2009		(11) 1 745 221	(51) F16C 19/49	LT 03.10.2007	MC 30.04.2008
(11) 1 744 998	(51) C04B 40/00	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007
(84) CY 27.02.2008	(84) IS 27.06.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
MC 30.04.2008	SE 27.05.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
(11) 1 745 063	(51) C07K 1/04	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	SK 03.10.2007	
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	LT 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 745 252	(51) F25D 23/06
EE 12.11.2008	IE 12.11.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 745 225	(51) F16H 47/02	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) AT 04.05.2008	(84) BG 02.07.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
(11) 1 745 069	(51) C07K 14/475	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	IE 05.05.2008	IS 15.12.2007
(84) LT 06.05.2009		FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	LI 15.08.2007	LT 15.08.2007
(11) 1 745 080	(51) C08F 6/00	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
(84) LT 24.06.2009		MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
(11) 1 745 087	(51) C08G 77/46	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
(84) LT 24.06.2009		RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 745 257	(51) F41H 5/013
(11) 1 745 095	(51) C08K 5/098	SK 02.04.2008		(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
(84) MC 31.03.2009	(84) BG 24.03.2009	(11) 1 745 228	(51) F16H 61/44	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
EE 24.12.2008	IS 24.04.2009	(84) AT 04.05.2008	(84) BG 02.07.2008	LT 11.02.2009	PL 11.02.2009
LT 24.12.2008	RO 24.12.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	SI 11.02.2009	
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(11) 1 745 267	(51) G01J 3/44
(11) 1 745 134	(51) C12P 7/16	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
(84) EE 25.02.2009	(84) IS 25.06.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
LT 25.02.2009	SI 25.02.2009	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) 1 745 166	(51) D01F 2/00	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SK 02.04.2008		LT 16.07.2008	NL 16.07.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 745 229	(51) F16H 61/44	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	(84) AT 06.05.2008	(84) BG 16.07.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	(11) 1 745 305	(51) G01R 33/28
		DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
		IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008

ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
(11) 1 745 385	(51) G06F 13/40	(11) 1 745 474	(51) G11B 7/085	LT 05.03.2008	MC 31.03.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	SK 05.03.2008	
FI 13.02.2008	IE 28.04.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008		
IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	IE 28.04.2008	IS 23.05.2008	(11) 1 745 558	(51) H04B 1/69
LT 13.02.2008	MC 30.04.2008	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	LT 23.01.2008	MC 30.04.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
SK 13.02.2008		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	FI 09.04.2008	IE 25.04.2008
		SK 23.01.2008		IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
				LT 09.04.2008	MC 30.04.2008
(11) 1 745 386	(51) G06F 13/40	(11) 1 745 476	(51) G11B 7/12	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	SK 09.04.2008	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008		
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	FI 26.03.2008	IE 28.04.2008	(11) 1 745 560	(51) H04B 1/69
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
MC 30.04.2008	NL 05.03.2008	LT 26.03.2008	MC 30.04.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
		SK 26.03.2008		LT 24.09.2008	PT 24.02.2009
				RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
				SK 24.09.2008	
(11) 1 745 420	(51) G06K 19/18	(11) 1 745 507	(51) H01L 23/367	(11) 1 745 563	(51) H04B 5/00
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	LT 06.08.2008	NL 06.08.2008	GR 20.12.2007	IE 05.05.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LT 19.09.2007	MC 31.05.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			NL 19.09.2007	PL 19.09.2007
				PT 19.02.2008	RO 19.09.2007
				SE 19.12.2007	SI 19.09.2007
				SK 19.09.2007	
(11) 1 745 440	(51) G06T 15/20	(11) 1 745 509	(51) H01L 23/552	(11) 1 745 594	(51) H04L 9/32
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007		
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	(11) 1 745 610	(51) H04L 12/56
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
IE 29.04.2008	IS 23.08.2008	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	IE 28.04.2008	IS 19.01.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
MC 30.04.2008	NL 23.04.2008	LI 19.09.2007	LT 19.09.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	MC 30.04.2008	NL 19.09.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	GR 30.11.2007	IE 09.05.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007
		SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	LT 29.08.2007	NL 29.08.2007
				PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
				RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
				SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
(11) 1 745 452	(51) G08B 13/24	(11) 1 745 545	(51) H03H 3/00	(11) 1 745 618	(51) H04L 25/02
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008		
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 745 636	(51) H04M 1/02
FI 09.04.2008	IE 25.04.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	FI 05.03.2008	IE 06.05.2008	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
MC 30.04.2008	PL 09.04.2008	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	LT 05.03.2008	MC 31.05.2008		
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
SK 09.04.2008		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008		
		SK 05.03.2008			
(11) 1 745 463	(51) G10L 11/00	(11) 1 745 550	(51) H03L 7/185		
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 24.03.2008	(84) BE 31.03.2008		
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008				
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008				
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008				

DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	SK 03.10.2007	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
ES 29.10.2007	GR 19.10.2007	(11) 1 746 981 (51) A61K 9/72	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008
IS 18.11.2007	LI 18.07.2007	(84) AT 13.08.2008 (84) CH 28.02.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
LT 18.07.2007	NL 18.07.2007	LI 28.02.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	BG 13.11.2008	(11) 1 747 063 (51) B01J 31/02	
RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	DK 13.08.2008	(84) LT 15.04.2009	
SK 18.07.2007		FI 13.08.2008	(11) 1 747 072 (51) B08B 3/00	
		IS 13.12.2008	(84) AT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007	
(11) 1 745 707 (51) A41B 9/04		LT 13.08.2008	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008		NL 13.08.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
BG 12.06.2008		RO 13.08.2008	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
CZ 12.03.2008		SK 13.08.2008	GR 02.11.2007	IE 25.03.2008
DK 12.03.2008		(11) 1 747 017 (51) A61K 47/18	IS 01.12.2007	LI 01.08.2007
FI 12.03.2008		(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008	LT 01.08.2007	MC 31.03.2008
IS 12.07.2008		BG 26.06.2008	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 30.04.2008		CZ 26.03.2008	RO 01.08.2007	SI 01.08.2007
PL 12.03.2008		DK 26.03.2008	SK 01.08.2007	
RO 12.03.2008		EE 26.03.2008		
SI 12.03.2008		FI 26.03.2008	(11) 1 747 107 (51) B60H 1/00	
		IS 26.07.2008	(84) DK 11.02.2009 (84) IE 11.02.2009	
(11) 1 745 948 (51) B60C 27/18		LT 26.03.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) DK 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		NL 26.03.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
EE 07.01.2009		PT 01.09.2008	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009
FI 07.01.2009		SE 26.06.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
LT 07.01.2009		SK 26.03.2008	SI 11.02.2009	
NL 07.01.2009		(11) 1 747 038 (51) A61M 39/22	(11) 1 747 108 (51) B60H 1/00	
PT 08.06.2009		(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008	(84) ES 02.08.2009 (84) LT 22.04.2009	
SI 07.01.2009		BG 24.03.2009		
		DK 24.12.2008	(11) 1 747 109 (51) B60H 1/34	
(11) 1 746 039 (51) B65D 43/10		ES 04.04.2009	(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008	
(84) LT 13.05.2009		IS 24.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
		PL 24.12.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 746 529 (51) G06K 19/07		RO 24.12.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(84) IT 06.02.2008		SK 24.12.2008	LT 26.11.2008	NL 26.11.2008
		(11) 1 747 046 (51) A61Q 5/10	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
(11) 1 746 574 (51) G10D 1/08		(84) BG 24.12.2008 (84) CZ 24.09.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(84) BE 13.02.2008 (84) BG 13.05.2008		DK 24.09.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
CY 13.02.2008		FI 24.09.2008		
DK 13.02.2008		IS 24.01.2009	(11) 1 747 115 (51) B60N 2/28	
FI 13.02.2008		LT 24.09.2008	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	
LT 13.02.2008		PT 24.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
NL 13.02.2008		SI 24.09.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
RO 13.02.2008		(11) 1 747 048 (51) A63B 23/00	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SI 13.02.2008		(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
		DK 05.11.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 746 772 (51) H04L 12/28		ES 16.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) ES 12.07.2009 (84) LT 01.04.2009		IE 05.11.2008	(11) 1 747 116 (51) B60P 3/00	
EE 01.04.2009		LT 05.11.2008	(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008	
		NL 05.11.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(11) 1 746 876 (51) A01G 3/053		PT 06.04.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008		SE 05.02.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
BG 16.04.2008		SK 05.11.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
CY 16.01.2008		(11) 1 747 050 (51) A63F 13/00	LT 02.07.2008	NL 02.07.2008
DK 16.01.2008		(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
ES 27.04.2008		BG 25.09.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
IE 28.04.2008		DK 25.06.2008	(11) 1 747 117 (51) B60R 5/04	
LI 16.01.2008		ES 06.10.2008	(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008	
MC 30.04.2008		IE 05.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
PL 16.01.2008		LT 05.11.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
RO 16.01.2008		NL 05.11.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
SI 16.01.2008		PT 06.04.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
		SE 05.02.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
		SK 05.11.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
(11) 1 746 956 (51) A61F 2/64		(11) 1 747 054 (51) B01D 45/16	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
(84) BG 03.01.2008 (84) CY 03.10.2007		(84) AT 25.06.2008 (84) BE 02.07.2008	(11) 1 747 118 (51) B60R 13/08	
CZ 03.10.2007		BG 25.09.2008	(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008	
EE 03.10.2007		DK 25.06.2008		
GR 04.01.2008		ES 25.06.2008		
IS 03.02.2008		FI 25.06.2008		
MC 30.04.2008		IT 25.06.2008		
PT 03.03.2008		PL 25.06.2008		
SE 03.01.2008		RO 25.06.2008		
		SI 25.06.2008		
		(11) 1 747 054 (51) B01D 45/16		
		(84) BE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008		
		CZ 02.07.2008		
		DK 02.07.2008		
		EE 02.07.2008		
		FI 02.07.2008		

DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 747 224	(51) C07F 15/00	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	(11) 1 747 335	(51) E05B 63/16
SK 15.10.2008		LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(11) 1 747 132	(51) B60T 13/66	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
(84) AT 13.05.2008	(84) BE 31.05.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	CZ 13.02.2008	ES 24.05.2008
BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	(11) 1 747 276	(51) C12N 15/82	FI 13.02.2008	IE 19.05.2008
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	MC 31.05.2008	NL 13.02.2008
IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
LT 07.11.2007	MC 31.05.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SK 13.02.2008	
RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 747 343	(51) E21B 7/30
SK 07.11.2007		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
(11) 1 747 137	(51) B62B 9/00	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(84) LT 03.06.2009		SK 10.12.2008		CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(11) 1 747 147	(51) B65C 11/02	(11) 1 747 297	(51) C21B 3/04	DE 15.02.2008	DK 14.11.2007
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008
LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	FR 30.04.2008
SI 11.03.2009		GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	GR 15.02.2008	IE 18.04.2008
(11) 1 747 151	(51) B65D 43/10	IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009	MC 31.05.2008	RO 14.11.2007	LT 14.11.2007	MC 30.04.2008
(11) 1 747 153	(51) B65D 85/10	SI 14.11.2007		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009	(11) 1 747 298	(51) C22C 14/00	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 02.05.2008	(84) BE 31.05.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	SK 14.11.2007	
LT 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	(11) 1 747 349	(51) F01D 5/20
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
(11) 1 747 156	(51) B65G 49/04	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(84) BG 12.02.2009	(84) DK 12.11.2008	LT 12.09.2007	MC 31.05.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	LT 12.11.2008	PL 12.11.2008
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
LT 12.11.2008	RO 12.11.2008	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
SI 12.11.2008		(11) 1 747 307	(51) D01F 2/00	SK 12.11.2008	
(11) 1 747 157	(51) B65G 51/03	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(11) 1 747 351	(51) F01L 13/08
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	GR 30.11.2007	IE 19.05.2008
SK 03.09.2008		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 747 173	(51) C01G 23/00	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	LT 29.08.2007	NL 29.08.2007
(84) BG 29.11.2007	(84) CH 29.08.2007	(11) 1 747 309	(51) D01F 9/00	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	(11) 1 747 369	(51) F02M 25/07
GR 30.11.2007	IE 21.04.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 05.12.2007
IS 29.12.2007	LI 29.08.2007	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
LT 29.08.2007	MC 30.04.2008	GR 06.03.2008	IE 05.05.2008	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	LT 05.12.2007	MC 31.05.2008	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007
(11) 1 747 186	(51) C11B 9/00	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	MC 30.04.2008	NL 05.09.2007
(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	SK 05.12.2007		RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 747 321	(51) D21F 3/08	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
		(84) MC 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 747 373	(51) F03B 17/06
		CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009

EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
PL 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 747 394	(51) F16K 31/06	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(11) 1 747 375	(51) F03D 7/02	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
(84) LT 27.05.2009		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	LT 20.08.2008	NL 20.08.2008
(11) 1 747 377	(51) F04D 7/04	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
BE 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 747 491	(51) G02B 26/02
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	SK 22.10.2008		DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 747 395	(51) F16K 31/10	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
SI 21.01.2009		(84) LT 17.06.2009		IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
(11) 1 747 381	(51) F16C 1/28	(11) 1 747 411	(51) F25B 31/00	LT 18.06.2008	NL 18.06.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 747 498	(51) C08L 33/08
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	FI 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) LT 03.06.2009	
GR 15.02.2008	IE 24.03.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	(11) 1 747 504	(51) G06F 21/00
IS 14.03.2008	LI 14.11.2007	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
LT 14.11.2007	MC 31.03.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	CZ 06.02.2008	DE 07.05.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SK 16.04.2008		DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) 1 747 413	(51) F25B 41/06	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
SK 14.11.2007		(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	IE 08.04.2008	IS 06.06.2008
(11) 1 747 385	(51) F16D 65/12	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IT 06.02.2008	LT 06.02.2008
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	MC 30.04.2008	NL 06.02.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
LT 20.08.2008	NL 20.08.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 747 528	(51) G06K 19/07
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SK 08.10.2008		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 747 416	(51) F27D 21/00	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
(11) 1 747 386	(51) F16G 13/20	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) BE 05.12.2007	(84) BG 05.03.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
CY 05.12.2007	EE 05.12.2007	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
MC 30.04.2008	PL 05.12.2007	GR 22.02.2008	IE 05.05.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	IS 21.03.2008	LI 21.11.2007	(11) 1 747 567	(51) H01H 19/63
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	LT 21.11.2007	MC 31.05.2008	(84) BG 24.01.2008	(84) CY 24.10.2007
SK 05.12.2007		NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	EE 24.10.2007	FI 24.10.2007
(11) 1 747 389	(51) F16H 63/20	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	GR 25.01.2008	IS 24.02.2008
(84) AT 19.05.2008	(84) BE 31.05.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LT 24.10.2007	MC 31.03.2008
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	(11) 1 747 420	(51) F42D 1/04	RO 24.10.2007	SI 24.10.2007
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	(84) BE 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	SK 24.10.2007	
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 747 603	(51) H01R 13/447
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	LT 05.11.2008	NL 05.11.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	PT 06.04.2009	SI 05.11.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
MC 31.05.2008	NL 14.11.2007	SK 05.11.2008		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) 1 747 463	(51) G01N 33/569	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
(11) 1 747 390	(51) F16K 1/40	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 24.12.2008	
(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(11) 1 747 604	(51) H01R 13/627
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(84) AT 11.05.2008	(84) BG 05.06.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 05.03.2008	IS 05.07.2008
IE 22.04.2008	IS 12.07.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LT 05.03.2008	MC 31.05.2008
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	(11) 1 747 475	(51) G01R 31/319	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008				

SK 05.03.2008		(11) 1 747 931	(51) B60K 20/06	(11) 1 748 753	(51) A61K 8/35
(11) 1 747 606	(51) H01R 39/39	(84) LT 15.04.2009		(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
(84) AT 04.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 1 748 447	(51) G12B 21/02	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
IS 23.05.2008	IT 23.01.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
LT 23.01.2008	MC 31.03.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SK 01.10.2008	
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008		
		PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 748 770	(51) A61K 31/138
(11) 1 747 609	(51) H02G 11/02	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008
(84) AT 15.04.2008	(84) BG 29.11.2007	SK 22.10.2008		CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007			IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	(11) 1 748 706	(51) A24F 19/00	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	SK 09.04.2008	
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008		
IS 29.12.2007	LT 29.08.2007	CZ 13.02.2008	DE 14.05.2008	(11) 1 748 785	(51) A61K 38/08
MC 30.04.2008	PL 29.08.2007	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	IE 12.05.2008	IS 13.06.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
SK 29.08.2007		IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
		MC 31.05.2008	NL 13.02.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(11) 1 747 658	(51) H04L 29/08	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008		
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 748 797	(51) A61L 2/18
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008			(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008			DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
FI 19.03.2008	IE 19.05.2008	(11) 1 748 708	(51) A44B 11/25	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008			NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 748 711	(51) A47D 9/02	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	SK 27.08.2008	
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008		
SK 19.03.2008		CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(11) 1 748 800	(51) A61L 9/01
		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(11) 1 747 664	(51) H04N 1/10	FI 23.01.2008	IE 09.05.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
BE 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 23.01.2008	MC 31.05.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	LT 22.10.2008	NL 22.10.2008
LT 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
SI 21.01.2009		SK 23.01.2008		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) 1 747 676	(51) H04N 7/26	(11) 1 748 713	(51) A47F 1/08	(11) 1 748 809	(51) A61M 1/10
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CY 13.02.2008	(84) MC 30.04.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
EE 11.03.2009	BE 11.03.2009			DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 748 715	(51) A47K 11/02	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
		CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
(11) 1 747 695	(51) H04Q 7/34	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	ES 04.03.2008	GR 22.02.2008	SK 05.11.2008	
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	IE 26.05.2008	IS 21.03.2008		
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	(11) 1 748 827	(51) A63C 9/00
FI 31.10.2007	FR 30.04.2008	MC 31.05.2008	NL 21.11.2007	(84) BG 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008
GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	RO 21.11.2007	SI 21.11.2007	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
MC 30.04.2008	PL 31.10.2007	SK 21.11.2007		LT 20.08.2008	MC 31.01.2009
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007			NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	(11) 1 748 734	(51) A61B 17/04	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
SK 31.10.2007		(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008	SK 20.08.2008	
		CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008		
(11) 1 747 702	(51) H05B 33/08	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	(11) 1 748 840	(51) B01J 8/02
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
EE 23.07.2008	IS 23.11.2008	MC 31.03.2008	PL 16.01.2008	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
LT 23.07.2008	MC 31.01.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	EE 24.10.2007	FI 24.10.2007
SK 23.07.2008		SK 16.01.2008		GR 25.01.2008	IE 01.04.2008
				IS 24.02.2008	LI 24.10.2007
				LT 24.10.2007	MC 30.04.2008

PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	SK 05.12.2007	(11) 1 748 916	(51) B60S 1/34	(11) 1 749 009	(51) C07D 487/08
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	(84) AT 23.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) DK 06.08.2008
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	EE 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(11) 1 748 848	(51) B04C 5/13	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IE 06.08.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	LT 06.08.2008	LT 06.08.2008	PT 06.01.2009
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	RO 06.08.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	SK 06.08.2008	SK 06.08.2008	
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 749 021	(51) C07K 1/22	
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(84) LT 03.06.2009		
LT 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 748 917	(51) B61C 13/04	(11) 1 749 032	(51) C08F 4/00	
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	
(11) 1 748 852	(51) B05C 11/02	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	PL 11.02.2009	SI 11.02.2009	FI 27.02.2008	IE 19.05.2008	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 748 940	(51) B65D 83/08	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	
ES 19.01.2009	IE 08.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	LT 27.02.2008	MC 31.05.2008	
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SK 27.02.2008		
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 749 042	(51) C08G 63/78	
(11) 1 748 853	(51) B21D 28/00	(11) 1 748 951	(51) B67C 7/00	(84) AT 23.02.2008	(84) BE 28.02.2008	
(84) AT 25.05.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008	
BG 21.08.2008	DK 21.05.2008	BE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	
EE 21.05.2008	IE 21.05.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	
MC 31.05.2008	NL 21.05.2008	SI 04.03.2009		IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 748 958	(51) C02F 1/461	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	MC 28.02.2008	PL 02.01.2008	
SK 21.05.2008		CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	
(11) 1 748 858	(51) B22D 1/00	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	
(84) AT 06.05.2008	(84) BG 10.01.2008	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	SK 02.01.2008		
CY 10.10.2007	DK 10.10.2007	GR 01.02.2008	IE 13.05.2008	(11) 1 749 044	(51) C08G 65/00	
EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007	
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	MC 31.05.2008	NL 31.10.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	
IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	
LT 10.10.2007	MC 31.05.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	IE 12.05.2008	IS 26.01.2008	
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	LT 26.09.2007	MC 31.05.2008	
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(11) 1 748 990	(51) C07D 235/18	RO 26.09.2007	SI 26.09.2007	
SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(11) 1 749 061	(51) C08L 25/08	
(11) 1 748 900	(51) B41N 1/06	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) DK 11.06.2008	
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LT 11.06.2008	NL 11.06.2008	
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	
LT 21.05.2008	MC 31.03.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 749 002	(51) C07D 405/06	SI 11.06.2008		
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) LT 27.05.2009		(11) 1 749 072	(51) C09J 123/08	
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 749 004	(51) C07D 471/04	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	
SK 21.05.2008		(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	
(11) 1 748 914	(51) B60R 21/16	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	
BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	IE 31.03.2008	IS 23.05.2008	
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	LT 19.09.2007	MC 30.04.2008	MC 31.03.2008	PL 23.01.2008	
GR 06.03.2008	IE 14.04.2008	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	
IS 05.04.2008	LI 05.12.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	
LT 05.12.2007	MC 30.04.2008	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	SK 23.01.2008		
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	(11) 1 749 084	(51) C11D 3/395	(11) 1 749 084	(51) C11D 3/395	
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	

SK 19.03.2008		IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007
(11) 1 750 556	(51) A47D 15/00	LT 05.03.2008	MC 31.05.2008	MC 31.03.2008	NL 19.12.2007
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 05.03.2008		SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 750 866	(51) B21D 5/04	(11) 1 750 960	(51) B60J 7/00
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
LT 13.08.2008	NL 13.08.2008	BE 25.03.2009	FI 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	LT 04.03.2009	PL 04.03.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 750 600	(51) A61B 17/32	(11) 1 750 881	(51) B23D 77/02	(11) 1 750 980	(51) B60R 22/22
(84) BE 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	(84) LT 24.06.2009	
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008		
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(11) 1 750 981	(51) B60R 22/22
ES 27.04.2008	IE 26.05.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
LT 16.01.2008	MC 31.05.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008			LT 05.11.2008	NL 05.11.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	(11) 1 750 894	(51) B23K 26/14	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
		(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
(11) 1 750 626	(51) A61F 5/01	(11) 1 750 921	(51) B29C 43/14	(11) 1 750 987	(51) B61L 1/16
(84) AT 24.12.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) CY 26.12.2007	(84) IS 26.04.2008
LI 28.02.2009	BG 24.03.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	MC 31.05.2008	
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008		
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) 1 750 988	(51) B61L 19/06
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LT 24.12.2008	MC 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008			IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
		(11) 1 750 926	(51) B29C 65/42	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 750 648	(51) A61K 6/08	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(84) LT 17.06.2009		BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
		DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SK 17.12.2008	
(11) 1 750 679	(51) A61K 9/22	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008		
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(11) 1 750 993	(51) B62M 7/02
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	LT 08.10.2008	PL 08.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	BG 17.12.2008	DK 17.09.2008
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
LT 20.08.2008	PT 20.01.2009	SK 08.10.2008		IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008			NL 17.09.2008	RO 17.09.2008
SK 20.08.2008				SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(11) 1 750 688	(51) A61K 9/70	(11) 1 750 927	(51) B29D 30/24		
(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.12.2007	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 751 002	(51) B65B 9/06
EE 26.12.2007	FI 26.12.2007	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 12.06.2008
GR 27.03.2008	IS 26.04.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
LT 26.12.2007	MC 30.04.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 12.03.2008	IE 12.03.2008
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	MC 31.05.2008	PL 12.03.2008
		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
		SI 19.11.2008		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) 1 750 824	(51) B01D 27/10	(11) 1 750 933	(51) B31B 7/00	(11) 1 751 005	(51) B65B 25/14
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) DK 26.11.2008	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 26.06.2008
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	EE 26.03.2008	IE 26.03.2008
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	LT 17.11.2008	PL 26.11.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	MC 31.05.2008	PL 26.03.2008
IE 13.05.2008	IS 17.02.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
LI 17.10.2007	LT 17.10.2007			SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
MC 31.05.2008	NL 17.10.2007				
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(11) 1 750 934	(51) B32B 3/28	(11) 1 751 014	(51) B65D 5/54
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	BG 19.03.2008	CY 19.12.2007	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
		CZ 19.12.2007	DE 20.03.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
		DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
(11) 1 750 825	(51) B01D 29/11	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	LT 10.12.2008	NL 10.12.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	FR 31.03.2008	GB 19.12.2007	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007		
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008				

RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
(11) 1 751 019	(51) B65D 25/20	SI 14.01.2009		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(11) 1 751 109	(51) C07D 213/40	SK 30.04.2008	
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	(84) LT 15.04.2009		(11) 1 751 213	(51) C08G 65/30
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 751 132	(51) C07D 401/04	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
IE 14.04.2008	IS 12.07.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	FI 20.02.2008	IE 03.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	MC 31.03.2008	PL 20.02.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
SK 12.03.2008		LT 26.03.2008	MC 31.05.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(11) 1 751 042	(51) B65G 65/23	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) 1 751 214	(51) C08G 75/20
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	SK 26.03.2008		CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 751 138	(51) C07D 401/06	DE 11.01.2008	DK 10.10.2007
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) CY 26.12.2007	(84) DK 26.12.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	EE 26.12.2007	GR 27.03.2008	FI 10.10.2007	FR 25.07.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	IE 12.05.2008	IS 26.04.2008	GR 11.01.2008	IE 31.03.2008
(11) 1 751 043	(51) B65H 15/00	LT 26.12.2007	MC 31.05.2008	IS 10.02.2008	LI 10.10.2007
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(11) 1 751 153	(51) C07D 471/04	LT 10.10.2007	MC 31.03.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 03.03.2009	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
IE 06.06.2008	IS 28.09.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	SK 10.10.2007	
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 751 215	(51) C08G 77/04
MC 30.06.2008	NL 28.05.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
SK 28.05.2008				DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(11) 1 751 058	(51) C01F 7/02	(11) 1 751 155	(51) C07D 471/04	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) CY 22.08.2007	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	GR 30.11.2007	IE 07.04.2008
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IS 29.12.2007	LI 29.08.2007
IS 22.12.2007	LT 22.08.2007	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	LT 29.08.2007	MC 30.04.2008
MC 30.04.2008	PL 22.08.2007	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
RO 22.08.2007	SI 22.08.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
SK 22.08.2007		SI 07.01.2009		SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
(11) 1 751 070	(51) C03B 7/086	(11) 1 751 157	(51) C07D 471/14	SK 29.08.2007	
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) 1 751 230	(51) C08L 23/08
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(84) IT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(11) 1 751 233	(51) C08L 65/00
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	GR 04.01.2008	IS 03.02.2008	EE 11.03.2009	BE 11.03.2009
GR 02.11.2007	IE 31.03.2008	LI 03.10.2007	LT 03.10.2007	FI 11.03.2009	LT 11.03.2009
IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	MC 30.04.2008	NL 03.10.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
MC 31.03.2008	NL 01.08.2007	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(11) 1 751 240	(51) C09D 11/02
RO 01.08.2007	SI 01.08.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009
(11) 1 751 083	(51) C07C 51/50	(11) 1 751 201	(51) C08G 18/08	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 29.10.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SI 18.02.2009	
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	(11) 1 751 322	(51) C22F 1/14
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SK 29.10.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SK 05.11.2008				BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(11) 1 751 103	(51) C07D 209/08	(11) 1 751 211	(51) C08G 64/30	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
AT 14.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	LT 01.10.2008	PL 01.10.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	FI 30.04.2008	IS 30.08.2008		
		IT 30.04.2008	LT 30.04.2008		

SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SK 12.03.2008	MC 31.03.2008	NL 29.08.2007
(11) 1 751 334 (51) <i>D01H 1/32</i>	(11) 1 751 432 (51) <i>F16B 4/00</i>	(11) 1 751 432 (51) <i>F16B 4/00</i>	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
(84) MC 31.03.2009 (84) AT 20.08.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008	BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008	BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
DK 20.08.2008 EE 20.08.2008	DK 23.07.2008 EE 23.07.2008	DK 23.07.2008 EE 23.07.2008	(11) 1 751 709 (51) <i>G06T 1/00</i>	(84) BE 23.07.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008	FI 23.07.2008 IS 23.11.2008	FI 23.07.2008 IS 23.11.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008	CZ 23.07.2008
IE 20.08.2008 IS 20.12.2008	IT 23.07.2008 LT 23.07.2008	IT 23.07.2008 LT 23.07.2008	DK 23.07.2008 EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
IT 20.08.2008 LT 20.08.2008	NL 23.07.2008 PT 23.12.2008	NL 23.07.2008 PT 23.12.2008	ES 03.11.2008 FI 23.07.2008	IT 23.07.2008
NL 20.08.2008 PT 20.01.2009	RO 23.07.2008 SI 23.07.2008	RO 23.07.2008 SI 23.07.2008	IS 23.11.2008 IT 23.07.2008	NL 23.07.2008
RO 20.08.2008 SI 20.08.2008	SK 23.07.2008	SK 23.07.2008	LT 23.07.2008 NL 23.07.2008	RO 23.07.2008
SK 20.08.2008	(11) 1 751 488 (51) <i>F41C 23/04</i>	(11) 1 751 488 (51) <i>F41C 23/04</i>	PT 23.12.2008 RO 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 751 339 (51) <i>D05B 59/04</i>	(84) AT 11.05.2008 (84) BE 31.05.2008	(84) AT 11.05.2008 (84) BE 31.05.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(84) BG 26.06.2008 (84) CY 26.03.2008	BG 13.05.2008 CY 13.02.2008	BG 13.05.2008 CY 13.02.2008	(11) 1 751 751 (51) <i>G11B 7/013</i>	(84) BE 24.09.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008	CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008	CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008	(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008	CZ 24.09.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008	EE 13.02.2008 ES 24.05.2008	EE 13.02.2008 ES 24.05.2008	BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008	EE 24.09.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008	FI 13.02.2008 IE 13.02.2008	FI 13.02.2008 IE 13.02.2008	DK 24.09.2008 EE 24.09.2008	IS 24.01.2009
IS 26.07.2008 IT 26.03.2008	IS 13.06.2008 IT 13.02.2008	IS 13.06.2008 IT 13.02.2008	ES 04.01.2009 ES 04.01.2009	LT 24.09.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008	LT 13.02.2008 MC 31.05.2008	LT 13.02.2008 MC 31.05.2008	IT 24.09.2008 NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008	NL 13.02.2008 PL 13.02.2008	NL 13.02.2008 PL 13.02.2008	RO 24.09.2008 RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008	PT 14.07.2008 RO 13.02.2008	PT 14.07.2008 RO 13.02.2008	SK 24.09.2008	
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008	SE 13.05.2008 SI 13.02.2008	SE 13.05.2008 SI 13.02.2008		
(11) 1 751 345 (51) <i>D06M 15/277</i>	(11) 1 751 630 (51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 751 630 (51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 751 752 (51) <i>G11B 7/125</i>	(84) BE 27.02.2008
(84) BG 09.07.2008 (84) CY 09.04.2008	(84) AT 09.02.2008 (84) BE 28.02.2008	(84) AT 09.02.2008 (84) BE 28.02.2008	(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008	CY 27.02.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008	BG 14.02.2008 CY 14.11.2007	BG 14.02.2008 CY 14.11.2007	BG 27.05.2008 CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
EE 09.04.2008 FI 09.04.2008	CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007	CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007	EE 27.02.2008 EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008	EE 14.11.2007 ES 25.02.2008	EE 14.11.2007 ES 25.02.2008	FI 27.02.2008 FI 27.02.2008	IE 06.05.2008
LT 09.04.2008 MC 31.05.2008	GR 15.02.2008 IS 14.03.2008	GR 15.02.2008 IS 14.03.2008	IS 27.06.2008 IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008	IE 14.11.2007 MC 28.02.2008	IE 14.11.2007 MC 28.02.2008	LT 27.02.2008 LT 27.02.2008	MC 31.05.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008	LT 14.11.2007 NL 14.11.2007	LT 14.11.2007 NL 14.11.2007	NL 27.02.2008 NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008	PT 14.04.2008 RO 14.11.2007	PT 14.04.2008 RO 14.11.2007	PT 21.07.2008 PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
	SE 14.02.2008 SI 14.11.2007	SE 14.02.2008 SI 14.11.2007	SE 27.05.2008 SK 27.02.2008	SI 27.02.2008
	SK 14.11.2007	SK 14.11.2007		
(11) 1 751 356 (51) <i>E03C 1/04</i>	(11) 1 751 663 (51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 1 751 663 (51) <i>G06F 11/20</i>	(11) 1 751 760 (51) <i>G11B 33/04</i>	(84) BE 31.12.2008
(84) DK 25.02.2009 (84) ES 05.06.2009	(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	DK 31.12.2008
IE 25.02.2009 EE 25.02.2009	BG 12.06.2008 CY 12.03.2008	BG 12.06.2008 CY 12.03.2008	CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
FI 25.02.2009 IS 25.06.2009	CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008	CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008	EE 31.12.2008 EE 31.12.2008	IS 30.04.2009
LT 25.02.2009 NL 25.02.2009	EE 12.03.2008 ES 23.06.2008	EE 12.03.2008 ES 23.06.2008	FI 31.12.2008 FI 31.12.2008	NL 31.12.2008
PL 25.02.2009 SE 25.05.2009	FI 12.03.2008 IE 25.04.2008	FI 12.03.2008 IE 25.04.2008	LT 31.12.2008 LT 31.12.2008	PT 01.06.2009
SI 25.02.2009	IS 12.07.2008 IT 12.03.2008	IS 12.07.2008 IT 12.03.2008	PL 31.12.2008 PL 31.12.2008	SE 31.03.2009
	LT 12.03.2008 MC 30.04.2008	LT 12.03.2008 MC 30.04.2008	RO 31.12.2008 RO 31.12.2008	SK 31.12.2008
	NL 12.03.2008 PL 12.03.2008	NL 12.03.2008 PL 12.03.2008	SI 31.12.2008	
	PT 18.08.2008 RO 12.03.2008	PT 18.08.2008 RO 12.03.2008		
	SE 12.06.2008 SI 12.03.2008	SE 12.06.2008 SI 12.03.2008		
	SK 12.03.2008	SK 12.03.2008		
(11) 1 751 371 (51) <i>E04D 13/14</i>	(11) 1 751 667 (51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 1 751 667 (51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 1 751 781 (51) <i>H01H 36/00</i>	(84) BE 12.12.2007
(84) BG 20.11.2008 (84) CZ 20.08.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007	CH 12.12.2007
DK 20.08.2008 EE 20.08.2008	BG 21.08.2008 CZ 21.05.2008	BG 21.08.2008 CZ 21.05.2008	BG 12.03.2008 CH 12.12.2007	CZ 12.12.2007
FI 20.08.2008 IS 20.12.2008	DK 21.05.2008 EE 21.05.2008	DK 21.05.2008 EE 21.05.2008	CY 12.12.2007 DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
LT 20.08.2008 MC 31.01.2009	ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	ES 01.09.2008 FI 21.05.2008	ES 23.03.2008 ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
RO 20.08.2008 SI 20.08.2008	IS 21.09.2008 IT 21.05.2008	IS 21.09.2008 IT 21.05.2008	GR 13.03.2008 GR 13.03.2008	IE 19.05.2008
SK 20.08.2008	LT 21.05.2008 NL 21.05.2008	LT 21.05.2008 NL 21.05.2008	IS 12.04.2008 IS 12.04.2008	LI 12.12.2007
	PL 21.05.2008 PT 21.10.2008	PL 21.05.2008 PT 21.10.2008	LT 12.12.2007 LT 12.12.2007	MC 31.05.2008
	RO 21.05.2008 SE 21.08.2008	RO 21.05.2008 SE 21.08.2008	NL 12.12.2007 NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
	SI 21.05.2008 SK 21.05.2008	SI 21.05.2008 SK 21.05.2008	PT 12.05.2008 PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
			SI 12.12.2007 SK 12.12.2007	SK 12.12.2007
(11) 1 751 429 (51) <i>F04B 39/00</i>	(11) 1 751 703 (51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 751 703 (51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 751 850 (51) <i>H03F 1/30</i>	(84) BE 10.12.2008
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	(84) AT 19.03.2008 (84) BE 31.03.2008	(84) AT 19.03.2008 (84) BE 31.03.2008	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008	CZ 10.12.2008
BG 12.06.2008 CY 12.03.2008	BG 29.11.2007 CY 29.08.2007	BG 29.11.2007 CY 29.08.2007	BG 10.03.2009 BG 10.03.2009	EE 10.12.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008	CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007	CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007	DK 10.12.2008 DK 10.12.2008	FI 10.12.2008
EE 12.03.2008 ES 23.06.2008	EE 29.08.2007 ES 10.12.2007	EE 29.08.2007 ES 10.12.2007	ES 21.03.2009 ES 21.03.2009	LT 10.12.2008
FI 12.03.2008 IE 12.05.2008	FI 29.08.2007 GB 29.08.2007	FI 29.08.2007 GB 29.08.2007	IS 10.04.2009 IS 10.04.2009	PL 10.12.2008
IS 12.07.2008 IT 12.03.2008	GR 30.11.2007 IE 29.08.2007	GR 30.11.2007 IE 29.08.2007	NL 10.12.2008 NL 10.12.2008	RO 10.12.2008
LT 12.03.2008 MC 31.05.2008	IS 29.12.2007 LT 29.08.2007	IS 29.12.2007 LT 29.08.2007	PT 11.05.2009 PT 11.05.2009	SI 10.12.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008			SE 10.03.2009 SE 10.03.2009	
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008				
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008				

SK 10.12.2008		EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
(11) 1 751 856	(51) H03F 3/217	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	MC 31.05.2008	NL 28.11.2007
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 752 493	(51) C08L 33/10	(11) 1 753 392	(51) A61K 8/31
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
SI 14.01.2009		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) 1 751 858	(51) H03H 3/04	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	LT 30.07.2008	NL 30.07.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 752 542	(51) C12N 15/89	SK 03.12.2008	
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) LT 27.05.2009		(11) 1 753 402	(51) A61K 9/16
SI 14.01.2009		(11) 1 753 134	(51) H03H 17/06	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 751 911	(51) H04L 9/08	(84) IT 28.05.2008		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(84) LT 24.06.2009		(11) 1 753 194	(51) H04L 27/233	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(11) 1 751 913	(51) H04L 9/32	(84) IT 22.10.2008		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(11) 1 753 287	(51) A01J 5/08	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
BE 28.01.2009	EE 28.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
MC 28.02.2009	NL 28.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	(11) 1 753 454	(51) A61K 39/02
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	(84) LT 27.05.2009	
(11) 1 751 926	(51) H04L 12/413	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 753 462	(51) A61K 47/48
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) BE 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) 1 753 307	(51) A23L 1/22	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 27.08.2008	CZ 08.08.2007	DE 09.11.2007
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	CZ 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 08.08.2007	IE 05.05.2008
LT 23.07.2008	PT 23.12.2008	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	IS 08.12.2007	LI 08.08.2007
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	LT 27.08.2008	PT 27.01.2009	LT 08.08.2007	NL 08.08.2007
SK 23.07.2008		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
(11) 1 751 951	(51) H04L 29/06	SK 27.08.2008		RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) 1 753 328	(51) A47J 31/30	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) 1 753 513	(51) A61Q 15/00
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	CZ 19.03.2008	DE 20.06.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
GR 01.02.2008	IE 21.04.2008	FI 19.03.2008	IE 21.04.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
LT 31.10.2007	MC 30.04.2008	MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SK 26.11.2008	
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 753 534	(51) B01L 3/00
SK 31.10.2007		(11) 1 753 332	(51) A47J 43/26	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 751 984	(51) H04N 7/26	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 04.06.2008	IE 08.06.2008	LT 08.10.2008	PL 08.10.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	LT 04.06.2008	MC 30.06.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	SK 08.10.2008	
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 753 552	(51) B09B 3/00
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007
(11) 1 752 019	(51) H05B 3/26	(11) 1 753 360	(51) A61C 1/18	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
(84) ES 02.08.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 28.02.2008	CZ 19.09.2007	DE 20.12.2007
(11) 1 752 311	(51) B60B 3/04	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	EE 28.11.2007	FI 28.11.2007	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008
BG 24.03.2009	DK 24.12.2008	GR 29.02.2008	IE 28.11.2007	IS 19.01.2008	LI 19.09.2007
				LT 19.09.2007	MC 30.04.2008

NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	MC 31.05.2008	PL 20.02.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SK 19.09.2007		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 753 557	(51) B21C 35/02	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	LT 13.08.2008	NL 13.08.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	SK 20.02.2008		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 753 646	(51) B60S 1/38	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	(11) 1 753 786	(51) C08B 37/00
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 753 649	(51) B61G 3/18	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
SK 19.03.2008		NL 03.09.2008	RO 03.09.2008	LT 12.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 1 753 558	(51) B21C 47/12	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 753 651	(51) B62D 25/20	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
LI 28.02.2009	BE 13.08.2008	(84) LT 10.06.2009		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 753 661	(51) B65C 1/02	(11) 1 753 800	(51) C08G 18/66
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 17.05.2008	(84) BE 31.05.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SI 07.01.2009		IE 07.11.2007	IS 07.03.2008
(11) 1 753 560	(51) B22C 1/22	(11) 1 753 674	(51) B65D 83/14	LT 07.11.2007	MC 31.05.2008
(84) IS 21.05.2009		(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007
(11) 1 753 576	(51) B23C 5/22	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
(84) BE 31.05.2008	(84) BG 14.02.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SK 07.11.2007	
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	MC 31.03.2009	PT 09.12.2008	(11) 1 753 801	(51) C08G 59/68
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 30.07.2008
GB 14.11.2007	GR 15.02.2008	SK 09.07.2008		BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	(11) 1 753 682	(51) B65H 27/00	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
LT 14.11.2007	MC 31.05.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 19.03.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	ES 30.03.2008	GB 19.12.2007	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
SK 14.11.2007		GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) 1 753 582	(51) B25B 23/04	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	(11) 1 753 802	(51) C08G 65/26
(84) LT 13.05.2009		MC 30.04.2008	NL 19.12.2007	(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008
(11) 1 753 583	(51) B25C 1/08	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
SI 01.04.2009		SK 19.12.2007		EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
(11) 1 753 584	(51) B25C 1/08	(11) 1 753 701	(51) C03C 17/00	IE 21.04.2008	IS 23.05.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	MC 30.04.2008	PL 23.01.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
ES 20.10.2008	IS 09.11.2008	IE 21.03.2008	IS 02.05.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	(11) 1 753 806	(51) C08G 83/00
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	MC 31.03.2008	PL 02.01.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
SK 09.07.2008		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(11) 1 753 621	(51) B41F 27/00	SK 02.01.2008		FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(11) 1 753 727	(51) C07D 233/22	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
EE 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SK 30.07.2008	
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(11) 1 753 829	(51) C09D 5/16
SK 10.12.2008		RO 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) CY 12.03.2008
(11) 1 753 641	(51) B60R 19/56	SK 19.11.2008		CZ 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(11) 1 753 757	(51) C07D 413/14	LT 12.03.2008	SI 12.03.2008
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	(84) IS 10.04.2009		SK 12.03.2008	
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 753 763	(51) C07D 471/04	(11) 1 753 831	(51) C09D 7/12
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) EE 17.12.2008
FI 20.02.2008	IE 27.05.2008			IS 17.04.2009	LT 17.12.2008

RO 17.12.2008		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) 1 753 833	(51) C09D 167/07	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SK 28.05.2008	
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	SK 24.12.2008			
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) 1 753 988	(51) F16J 15/06	(11) 1 754 183	(51) G06K 19/06
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
LT 29.10.2008	NL 29.10.2008	LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	SI 25.03.2009	
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008		
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) 1 754 248	(51) H01J 61/56
SK 29.10.2008				(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
(11) 1 753 840	(51) C09K 11/79	(11) 1 754 006	(51) F24F 1/02	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IE 19.05.2008	IS 23.08.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
FR 02.06.2008	IE 23.05.2008	LT 03.12.2008	NL 03.12.2008	MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
LT 14.05.2008	MC 31.05.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 754 008	(51) F24J 3/00	(11) 1 754 297	(51) H02K 1/17
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) LT 06.05.2009
SK 14.05.2008		(11) 1 754 019	(51) G01B 21/04	(11) 1 754 399	(51) H05K 3/38
		(84) ES 12.07.2009	(84) LT 01.04.2009	(84) AT 02.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(11) 1 753 886	(51) C22C 23/00	EE 01.04.2009	SI 01.04.2009	BG 30.04.2008	CY 30.01.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008			DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(11) 1 754 084	(51) G02B 3/14	ES 11.05.2008	IE 30.01.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IS 30.05.2008	IT 30.01.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LT 30.01.2008	MC 31.03.2008
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008
LT 17.09.2008	NL 17.09.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LT 02.07.2008	NL 02.07.2008		
(11) 1 753 900	(51) D01F 1/07	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(11) 1 754 401	(51) H05K 7/20
(84) BE 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008			BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	(11) 1 754 086	(51) G02B 6/00	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	FI 27.02.2008	IE 29.04.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	LT 27.02.2008	MC 30.04.2008
SK 12.11.2008		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 753 901	(51) D01F 1/10	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SK 27.02.2008	
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	SK 05.11.2008		(11) 1 754 521	(51) A63B 69/00
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			(84) LT 10.06.2009	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 754 128	(51) G06F 1/14		
IE 18.05.2008	IS 14.09.2008	(84) AT 18.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(11) 1 754 630	(51) B60R 1/074
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
MC 31.05.2008	NL 14.05.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		LT 17.10.2007	MC 30.04.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) 1 753 928	(51) E06B 3/36	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
(84) LT 06.05.2009		PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
		SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	SK 19.11.2008	
(11) 1 753 958	(51) F04B 53/00	SK 17.10.2007			
(84) LT 17.06.2009				(11) 1 754 668	(51) B65D 63/10
		(11) 1 754 142	(51) G06F 9/30	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(11) 1 753 965	(51) F16C 39/06	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	LT 18.03.2009	SI 18.03.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008		
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 754 732	(51) C08G 18/77
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) LT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008		
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LT 28.05.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 754 853	(51) E05F 11/48
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) CH 28.02.2009
				LI 28.02.2009	BE 15.10.2008

SK 28.05.2008		PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) 1 756 481	(51) F24F 7/02	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	SK 28.11.2007		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	(11) 1 756 787	(51) G08G 1/16	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SK 10.09.2008	
LT 30.07.2008	MC 31.01.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 756 908	(51) H01Q 1/24
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SK 30.07.2008		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 756 513	(51) G01B 11/02			LT 31.12.2008	NL 31.12.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(11) 1 756 795	(51) G09G 3/32	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	EE 11.02.2009	BE 11.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 756 926	(51) H02H 7/122
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 11.04.2008	(84) BE 30.04.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007
SK 31.12.2008				CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
(11) 1 756 591	(51) G01P 15/125	(11) 1 756 807	(51) G10L 19/14	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	MC 30.04.2008	NL 07.11.2007
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008
FI 19.03.2008	IE 27.05.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	GR 15.02.2008	IE 03.06.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007		
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LT 14.11.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 756 928	(51) H02K 1/27
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SK 19.03.2008		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		SK 14.11.2007		IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 756 605	(51) G01R 31/319	(11) 1 756 811	(51) G11B 7/007	LT 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SK 13.08.2008	
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 756 973	(51) H04B 7/26
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
GR 08.02.2008	IE 23.05.2008	LT 10.09.2008	NL 10.09.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
IS 07.03.2008	LI 07.11.2007	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
LT 07.11.2007	MC 31.05.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007			IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(11) 1 756 837	(51) G21C 3/58	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SK 07.11.2007		CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
		EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	SK 10.12.2008	
(11) 1 756 643	(51) G02B 21/00	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008		
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	LT 09.07.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 756 981	(51) H04B 10/18
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	SK 09.07.2008		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008			EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	(11) 1 756 847	(51) H01H 36/00	IE 27.05.2008	IS 05.07.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	LT 05.03.2008	MC 31.05.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
SK 08.10.2008		CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
		EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 756 678	(51) G04F 10/10	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008		
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	IE 19.05.2008	IS 14.03.2008	(11) 1 756 987	(51) H04J 3/06
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 31.05.2008
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	MC 31.05.2008	NL 14.11.2007	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	EE 02.04.2008	IE 02.04.2008
GR 29.02.2008	IE 02.06.2008	SK 14.11.2007		IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
IS 28.03.2008	LI 28.11.2007			MC 31.05.2008	NL 02.04.2008
LT 28.11.2007	MC 30.06.2008	(11) 1 756 870	(51) H01L 31/0304	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
NL 28.11.2007	PL 28.11.2007	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008

(11) 1 757 042	(51) H04L 12/56	LT 05.09.2007	MC 30.04.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
EE 14.01.2009	BE 14.01.2009	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007		
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(11) 1 758 905	(51) C07D 473/04
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SK 05.09.2007		(84) ES 09.08.2009	
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009			(11) 1 758 935	(51) C07K 14/725
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 758 691	(51) B08B 15/02	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009
SI 14.01.2009		(84) BG 07.02.2008	(84) CY 07.11.2007	(11) 1 758 983	(51) C12N 1/19
		CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	(84) LT 24.06.2009	
(11) 1 757 146	(51) H04Q 7/38	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008		
(84) AT 19.05.2008	(84) BG 09.04.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(11) 1 759 056	(51) D21G 1/00
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	IS 07.03.2008	LT 07.11.2007	(84) BE 27.08.2008	(84) CZ 27.08.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	MC 30.04.2008	NL 07.11.2007	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
FI 09.01.2008	IS 09.05.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
LT 09.01.2008	MC 31.05.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
PL 09.01.2008	RO 09.01.2008	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008			RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
SK 09.01.2008		(11) 1 758 715	(51) B26B 19/20	SK 27.08.2008	
		(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008		
(11) 1 757 148	(51) H04W 4/14	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) 1 759 063	(51) E01B 29/02
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) DK 07.05.2008
SI 08.04.2009		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
(11) 1 757 452	(51) B41J 2/175	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	MC 31.01.2009	NL 07.05.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SK 26.11.2008		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009			SK 07.05.2008	
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 758 746	(51) B60G 17/015		
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) LT 15.04.2009			
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009			(11) 1 759 081	(51) E05C 17/24
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 758 787	(51) B63H 5/14	(84) BE 31.03.2008	(84) CY 28.11.2007
		(84) CZ 27.08.2008	(84) EE 27.08.2008	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
		IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008
(11) 1 757 934	(51) G01N 33/50	MC 31.03.2009	RO 27.08.2008	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
(84) LT 24.06.2009		SK 27.08.2008		IE 28.11.2007	IS 28.03.2008
				LT 28.11.2007	MC 31.03.2008
(11) 1 758 358	(51) H04M 3/22	(11) 1 758 793	(51) B65B 51/30	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008
(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 12.04.2008	(84) BE 30.04.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
		CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008		
(11) 1 758 473	(51) A24D 3/02	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 759 112	(51) F02M 35/04
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) LT 03.06.2009	
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008		
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 759 116	(51) F03G 6/00
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) AT 06.06.2008	(84) BE 30.06.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008			EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 758 811	(51) B66F 17/00	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
SK 26.11.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) CH 28.02.2009	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
		LI 28.02.2009	BE 22.10.2008	LT 13.02.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 758 543	(51) A61Q 5/06	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
(84) BE 30.04.2008	(84) BG 05.12.2007	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SK 13.02.2008	
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	MC 28.02.2009	NL 22.10.2008		
IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 759 146	(51) F21V 11/18
LT 05.09.2007	MC 30.04.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007			EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(11) 1 758 855	(51) C07D 207/26	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
SK 05.09.2007		(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	LT 31.12.2008	NL 31.12.2008
		BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(11) 1 758 546	(51) A61Q 5/06	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008		
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	IE 26.05.2008	IS 21.03.2008	(11) 1 759 161	(51) F41A 17/38
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	MC 31.05.2008	NL 21.11.2007	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
GB 05.09.2007	GR 06.12.2007	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
IE 05.09.2007	IS 05.01.2008				

EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
FI 16.01.2008	IE 26.05.2008	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	SK 28.11.2007		LT 19.03.2008	MC 28.02.2009
MC 31.05.2008	NL 16.01.2008	(11) 1 759 385	(51) G11B 7/005	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 16.01.2008		DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	SK 19.03.2008	
(11) 1 759 209	(51) G01N 33/538	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	(11) 1 760 367	(51) F16H 19/02
(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	IE 06.06.2008	IS 30.08.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	MC 30.06.2008	NL 30.04.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008		
SK 20.08.2008		(11) 1 759 453	(51) H03D 7/14	(11) 1 760 505	(51) G02B 6/44
(11) 1 759 210	(51) G01N 33/543	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	SI 11.03.2009	
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	SI 18.02.2009			
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 759 461	(51) H03M 1/40	(11) 1 761 196	(51) A61C 13/00
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	EE 27.08.2008	IE 27.08.2008
		DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
(11) 1 759 212	(51) G01N 33/68	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 27.08.2008	
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008		
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) 1 761 241	(51) A61K 8/73
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SK 24.12.2008		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008			DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008			FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008			IT 02.07.2008	LT 02.07.2008
SK 17.12.2008				NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
				RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	
(11) 1 759 297	(51) G06F 13/14	(11) 1 759 559	(51) H04Q 11/04	(11) 1 761 278	(51) A61K 39/39
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	LT 31.12.2008	PL 31.12.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	GR 22.02.2008	IE 09.06.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	IS 21.03.2008	LI 21.11.2007	SK 31.12.2008	
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LT 21.11.2007	MC 30.06.2008		
SK 10.12.2008		NL 21.11.2007	PL 21.11.2007		
		PT 21.04.2008	RO 21.11.2007		
(11) 1 759 305	(51) G06F 17/14	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	(11) 1 761 318	(51) B01D 29/01
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SK 21.11.2007		(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008			BG 05.03.2008	CY 05.12.2007
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 759 560	(51) H04R 1/10	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IE 12.05.2008	IS 05.04.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LT 05.12.2007	MC 31.05.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	NL 05.12.2007	PL 05.12.2007
SK 10.12.2008		LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007
		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007
		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SK 05.12.2007	
		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008		
(11) 1 759 355	(51) G06T 15/20	(11) 1 760 220	(51) E04D 13/03	(11) 1 761 322	(51) B01D 46/24
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) LT 17.06.2009		(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007			BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(11) 1 760 235	(51) E05F 11/48	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	(84) AT 19.03.2008	(84) CH 28.02.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	LI 28.02.2009	BE 19.03.2008	FI 02.01.2008	IE 11.02.2008
GR 29.02.2008	IE 09.06.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008
IS 28.03.2008	LI 28.11.2007	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LT 02.01.2008	MC 28.02.2008
LT 28.11.2007	MC 30.06.2008			NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
NL 28.11.2007	PL 28.11.2007			PT 02.06.2008	RO 02.01.2008

SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(11) 1 761 444	(51) B65G 1/137	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
SK 02.01.2008		(84) BE 30.06.2008	(84) BG 05.12.2007	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(11) 1 761 338	(51) B03C 3/68	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(84) LT 10.06.2009		DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(11) 1 761 680	(51) E21B 33/076
(11) 1 761 341	(51) B05C 11/02	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(84) BE 31.05.2008	(84) BG 16.07.2008	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	AT 25.02.2009	EE 25.02.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	LT 05.09.2007	MC 30.06.2008	BE 25.02.2009	FI 25.02.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
LT 16.04.2008	MC 31.05.2008	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 761 453	(51) B66B 29/06	(11) 1 761 682	(51) E21C 35/197
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(11) 1 761 344	(51) B08B 17/04	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
(84) MC 31.03.2009	(84) AT 17.12.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	MC 30.04.2008	PT 27.08.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SK 19.03.2008	
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) 1 761 690	(51) F01N 3/20
LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 12.11.2008		(84) AT 01.04.2008	(84) BE 30.04.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 761 497	(51) C07D 217/04	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SK 17.12.2008		EE 03.09.2008	IS 03.01.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
(11) 1 761 346	(51) B21B 37/00	LT 03.09.2008	RO 03.09.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(11) 1 761 600	(51) C08L 23/14	LT 20.02.2008	MC 30.04.2008
GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
IS 29.02.2008	LT 31.10.2007	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
MC 31.01.2008	PL 31.10.2007	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(11) 1 761 722	(51) F16K 27/04
SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
(11) 1 761 349	(51) B22D 11/14	GR 01.02.2008	IE 24.03.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	IS 29.02.2008	LI 31.10.2007	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	LT 31.10.2007	MC 31.03.2008	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	LT 17.09.2008	NL 17.09.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
LT 03.09.2008	NL 03.09.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SK 31.10.2007		(11) 1 761 748	(51) G01J 3/52
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 761 642	(51) C12Q 1/68	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009
(11) 1 761 355	(51) B23B 31/02	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	PL 07.01.2009	SE 07.04.2009
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	SI 07.01.2009	
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 761 794	(51) G01R 33/385
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	EE 07.01.2009	BE 07.01.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 15.10.2008		SK 12.11.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) 1 761 418	(51) B60R 22/44	(11) 1 761 668	(51) D06F 37/42	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
AT 07.01.2009	BE 07.01.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	SI 07.01.2009	
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) 1 761 855	(51) G06F 13/16
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LT 24.09.2008	NL 24.09.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
(11) 1 761 436	(51) B65D 17/50	(11) 1 761 678	(51) E05D 11/08	IE 16.06.2008	IS 16.05.2008
(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	LT 16.01.2008	MC 30.06.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
MC 31.01.2009	PT 23.03.2009	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	LT 05.11.2008	NL 05.11.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
SK 22.10.2008					

SK 16.01.2008		FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 761 899	(51) G06T 11/00	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	MC 30.04.2008	NL 23.01.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
EE 28.01.2009	BE 28.01.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	SK 23.01.2008		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009			SK 17.12.2008	
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 762 017	(51) H04B 7/005	(11) 1 763 408	(51) B07C 5/342
SI 28.01.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
		BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	CZ 16.01.2008	EE 16.01.2008
(11) 1 761 903	(51) G07D 7/00	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	GB 16.01.2008	IE 16.01.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	MC 31.05.2008	PT 16.06.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
LT 18.02.2009	SE 18.05.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SK 16.01.2008	
SI 18.02.2009					
		(11) 1 762 127	(51) H05B 41/288	(11) 1 763 422	(51) B26B 19/06
(11) 1 761 915	(51) G10L 19/00	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	EE 04.03.2009	BE 04.03.2009	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008			GR 15.02.2008	IE 10.06.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 762 140	(51) A01K 1/01	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	LT 14.11.2007	MC 30.06.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
SK 03.12.2008		CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
		DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
		FI 16.01.2008	IE 28.04.2008	SK 14.11.2007	
(11) 1 761 919	(51) G11B 7/005	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008		
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LI 16.01.2008	LT 16.01.2008	(11) 1 763 424	(51) B29C 43/24
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	MC 30.04.2008	NL 16.01.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 15.11.2007
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	CY 15.08.2007	DK 15.08.2007
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007
FR 30.06.2008	IE 06.06.2008	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	GR 16.11.2007	IS 15.12.2007
IS 30.08.2008	IT 30.04.2008			LT 15.08.2007	MC 28.02.2008
LT 30.04.2008	MC 30.06.2008	(11) 1 762 401	(51) B60B 27/00	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) LT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SI 15.08.2007	
PT 30.09.2008	RO 30.04.2008				
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 762 628	(51) C12Q 1/68	(11) 1 763 425	(51) B29C 43/24
SK 30.04.2008		(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 25.02.2008	(84) BE 28.02.2008
		CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008
(11) 1 761 921	(51) G11B 7/12	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	IE 15.09.2008	IS 12.07.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
CZ 06.02.2008	DE 07.05.2008	IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	MC 28.02.2008	NL 06.02.2008
ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
IE 16.06.2008	IS 06.06.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
IT 06.02.2008	LT 06.02.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
MC 30.06.2008	NL 06.02.2008	SK 12.03.2008			
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008				
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	(11) 1 763 186	(51) H04L 12/58	(11) 1 763 434	(51) B31B 1/84
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	(84) LT 22.04.2009		(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
				DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) 1 761 971	(51) H01Q 1/38	(11) 1 763 307	(51) A41D 13/05	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.01.2009	LT 20.08.2008	PT 20.01.2009
BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	LI 31.01.2009	BE 27.08.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SK 20.08.2008	
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008		
IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	(11) 1 763 456	(51) B60R 21/01
LT 30.04.2008	NL 30.04.2008	LT 27.08.2008	MC 31.01.2009	(84) ES 18.04.2009	
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) 1 763 473	(51) B65D 5/42
SK 30.04.2008		SK 27.08.2008		(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
				BG 17.01.2008	CY 17.10.2007
(11) 1 762 016	(51) H04B 7/005	(11) 1 763 312	(51) A47J 31/40	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
(84) AT 20.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) CY 02.04.2008	(84) EE 02.04.2008	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	IS 02.08.2008		GR 18.01.2008	IE 29.04.2008
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008			IS 17.02.2008	LT 17.10.2007
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	(11) 1 763 334	(51) A61K 8/64	MC 30.04.2008	NL 17.10.2007
		(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008		

PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	PL 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 765 551	(51) B24C 1/00
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	SI 25.02.2009		(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007			BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 763 499	(51) C07C 45/00	(11) 1 765 022	(51) H04Q 3/68	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 18.06.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	LT 26.11.2008	MC 31.01.2009
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	FI 18.06.2008	IS 18.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
GR 27.12.2007	IE 11.04.2008	MC 30.11.2008	PL 18.06.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
IS 26.01.2008	LI 26.09.2007	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SK 26.11.2008	
LT 26.09.2007	MC 30.04.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	SK 18.06.2008		(11) 1 765 552	(51) B24D 3/00
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(11) 1 765 093	(51) A23L 1/308	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
SK 26.09.2007		BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
		CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 763 505	(51) C07C 233/63	ES 13.07.2008	IE 06.05.2008	LT 13.08.2008	NL 13.08.2008
(84) LT 13.05.2009		IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		LT 02.04.2008	MC 31.05.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 763 548	(51) C08G 18/08	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 765 580	(51) B29D 30/20
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) DK 24.12.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SK 02.04.2008		FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008			IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	(11) 1 765 117	(51) A47C 7/02	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) EE 26.11.2008	(84) IS 26.03.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	LT 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 24.12.2008	
SK 23.07.2008		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
				(11) 1 765 581	(51) B29D 30/32
(11) 1 763 571	(51) C09K 19/38	(11) 1 765 127	(51) A47J 43/044	(84) AT 24.05.2008	(84) BE 31.05.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	BG 23.04.2008	CY 23.01.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
LT 16.07.2008	NL 16.07.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LT 23.01.2008	MC 31.05.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 03.09.2008		RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
				SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
(11) 1 763 617	(51) E04G 21/24	(11) 1 765 146	(51) A61B 1/05	(11) 1 765 584	(51) B31F 1/07
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) LT 29.04.2009	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008			BG 19.03.2008	CH 19.12.2007
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	(11) 1 765 210	(51) A61B 18/18	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(84) LT 17.06.2009		DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008			GR 20.03.2008	IE 21.04.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(11) 1 765 351	(51) A61K 31/519	IS 19.04.2008	LI 19.12.2007
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(84) EE 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LT 19.12.2007	MC 30.04.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
SK 18.06.2008		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
(11) 1 763 636	(51) F04B 43/12	(11) 1 765 435	(51) A61M 5/142	(11) 1 765 607	(51) B60C 13/00
(84) EE 27.08.2008	(84) IS 27.12.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.06.2008
LT 27.08.2008		LT 18.03.2009	SI 18.03.2009	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
				CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
(11) 1 763 715	(51) G06F 21/02	(11) 1 765 436	(51) A61M 5/172	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(84) LT 17.06.2009		(84) LT 17.06.2009		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
				LT 09.04.2008	MC 30.06.2008
(11) 1 763 864	(51) G09G 3/20	(11) 1 765 525	(51) B07C 3/08	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) IT 06.08.2008		PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
CZ 24.12.2008	EE 24.12.2008			SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 765 549	(51) B23Q 5/06	SK 09.04.2008	
RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008		
SK 24.12.2008		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 765 609	(51) B60C 23/04
		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(11) 1 764 914	(51) H03F 3/45	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
AT 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008		
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SK 13.08.2008			
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009				

ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(11) 1 765 931	(51) C09B 43/24	(11) 1 766 632	(51) G11C 29/00
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	(84) LT 24.06.2009	
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007		
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(11) 1 766 782	(51) H03M 3/00
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	GR 06.03.2008	IE 12.05.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
SK 17.12.2008		IS 05.04.2008	LT 05.12.2007	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
		MC 31.05.2008	NL 05.12.2007	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(11) 1 765 641	(51) B60R 15/00	PL 05.12.2007	RO 05.12.2007	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009			NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 765 946	(51) C09D 167/07	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
		BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	SK 19.11.2008	
(11) 1 765 642	(51) B60R 19/34	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008		
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 766 822	(51) H04K 1/00
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
IE 27.05.2008	IS 26.01.2008	SK 24.12.2008		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
LI 26.09.2007	LT 26.09.2007			SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
MC 31.05.2008	NL 26.09.2007	(11) 1 766 055	(51) C12Q 1/68		
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 766 938	(51) H04L 29/12
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 28.02.2009
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	LI 28.02.2009	BE 10.12.2008
		FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) 1 765 749	(51) C07C 11/04	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
CZ 31.10.2007	DE 01.02.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007			PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) 1 766 156	(51) E04F 15/14	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
IE 09.05.2008	IS 29.02.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LI 31.10.2007	LT 31.10.2007	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008		
MC 31.05.2008	PL 31.10.2007	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	(11) 1 767 126	(51) A47F 7/19
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
SK 31.10.2007		LT 02.01.2008	MC 30.04.2008	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
		NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	DE 08.02.2008	DK 07.11.2007
(11) 1 765 788	(51) C07D 231/56	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
(84) LT 03.06.2009		SI 02.01.2008		FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
				IE 14.04.2008	IS 07.03.2008
(11) 1 765 860	(51) C07K 14/705	(11) 1 766 176	(51) E06B 3/86	LI 07.11.2007	LT 07.11.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) CY 29.08.2007	(84) EE 29.08.2007	MC 30.04.2008	NL 07.11.2007
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	GR 30.11.2007	LT 29.08.2007	PL 07.11.2007	RO 07.11.2007
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	RO 29.08.2007		SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009			SK 07.11.2007	
LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 766 186	(51) E21B 44/00		
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) BE 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	(11) 1 767 214	(51) A61K 39/39
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009
SK 10.12.2008		DK 14.11.2007	EE 14.11.2007		
		GR 15.02.2008	IS 14.03.2008	(11) 1 767 529	(51) C07D 237/12
(11) 1 765 890	(51) C08F 210/00	LT 14.11.2007	MC 31.05.2008	(84) LT 06.05.2009	
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007		
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 767 819	(51) F16H 59/02
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) FR 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 14.11.2007		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
		(11) 1 766 268	(51) F16J 15/02	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) 1 765 903	(51) C08G 18/48	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008			IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	(11) 1 766 297	(51) F24H 9/20	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008
CZ 02.01.2008	EE 02.01.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 26.05.2008	IS 02.05.2008	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
LI 02.01.2008	LT 02.01.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008		
MC 31.05.2008	PT 02.06.2008	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009		
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 768 429	(51) H04W 52/02
SK 02.01.2008		SK 17.12.2008		(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		(11) 1 766 326	(51) G01B 11/04		
(11) 1 765 920	(51) C08J 5/22	(84) LT 29.04.2009		(11) 1 768 476	(51) H05K 7/10
(84) IT 15.10.2008				(84) LT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009

(11) 1 768 549 (84) LT 20.05.2009	(51) A61B 5/022	DK 10.12.2008 FI 10.12.2008 LT 10.12.2008 NL 10.12.2008 SI 10.12.2008	EE 10.12.2008 IS 10.04.2009 LV 10.12.2008 RO 10.12.2008 SK 10.12.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
(11) 1 768 733 (84) AT 22.10.2008 BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 LT 22.10.2008 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) A61M 25/00 (84) BE 22.10.2008 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 IS 22.02.2009 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009 SK 22.10.2008	(11) 1 771 141 (84) ES 06.07.2009 EE 25.03.2009 LT 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) A61K 6/00 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 PL 25.03.2009	(11) 1 771 365 (84) IT 28.05.2008	(51) B65H 3/04
(11) 1 768 782 (84) BG 02.10.2008 FI 02.07.2008 LT 02.07.2008 RO 02.07.2008 SK 02.07.2008	(51) B01L 1/00 (84) EE 02.07.2008 IS 02.11.2008 MC 31.03.2009 SI 02.07.2008	(11) 1 771 226 (84) BG 08.01.2009 DK 08.10.2008 FI 08.10.2008 IS 08.02.2009 NL 08.10.2008 PT 18.02.2009 SE 08.01.2009 SK 08.10.2008	(51) A61Q 5/06 (84) CZ 08.10.2008 EE 08.10.2008 IE 08.10.2008 LT 08.10.2008 PL 08.10.2008 RO 08.10.2008 SI 08.10.2008	(11) 1 771 443 (84) DK 07.01.2009 IS 07.05.2009 PL 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) C07D 417/06 (84) EE 07.01.2009 LT 07.01.2009 PT 08.06.2009
(11) 1 768 783 (84) AT 19.03.2008 BG 19.06.2008 CZ 19.03.2008 EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) B01L 3/00 (84) BE 19.03.2008 CY 19.03.2008 DK 19.03.2008 ES 30.06.2008 IE 26.05.2008 IT 19.03.2008 MC 31.05.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) 1 771 265 (84) BG 12.06.2008 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 IE 12.03.2008 IT 12.03.2008 MC 31.05.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) B22D 1/00 (84) CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 IS 12.07.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) 1 771 620 (84) LT 08.04.2009	(51) D21F 1/00 (84) SI 08.04.2009
(11) 1 768 890 (84) AT 18.06.2008 BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 ES 29.09.2008 IS 18.10.2008 LT 18.06.2008 PT 18.11.2008 SI 18.06.2008	(51) B62D 31/02 (84) BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 FI 18.06.2008 IT 18.06.2008 PL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SK 18.06.2008	(11) 1 771 292 (84) AT 16.04.2008 BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 LT 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008	(51) B29C 49/64 (84) BE 16.04.2008 CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 IS 16.08.2008 MC 31.05.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 772 570 (84) ES 26.07.2009	(51) E04F 11/025 (84) LT 15.04.2009
(11) 1 768 937 (84) AT 19.11.2008 LI 28.02.2009 BG 19.02.2009 DK 19.11.2008 ES 01.03.2009 IS 19.03.2009 MC 28.02.2009 PL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SI 19.11.2008	(51) C04B 33/04 (84) CH 28.02.2009 BE 19.11.2008 CZ 19.11.2008 EE 19.11.2008 FI 19.11.2008 LT 19.11.2008 NL 19.11.2008 PT 20.04.2009 SE 19.02.2009 SK 19.11.2008	(11) 1 771 318 (84) LT 24.06.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 772 611 (84) IE 06.10.2008 BE 30.01.2008 CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008 EE 30.01.2008 FI 30.01.2008 LI 30.01.2008 LV 30.01.2008 NL 30.01.2008 PT 30.06.2008 SE 30.04.2008 SK 30.01.2008	(51) F02D 41/24 (84) AT 30.01.2008 BG 30.04.2008 CY 30.01.2008 DK 30.01.2008 ES 11.05.2008 IS 30.05.2008 LT 30.01.2008 MC 31.10.2008 PL 30.01.2008 RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
(11) 1 769 368 (84) AT 26.11.2008 BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 ES 08.03.2009 IS 26.03.2009 NL 26.11.2008 PT 27.04.2009 SE 26.02.2009 SK 26.11.2008	(51) G06F 11/14 (84) BE 26.11.2008 CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 FI 26.11.2008 LT 26.11.2008 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SI 26.11.2008	(11) 1 771 322 (84) AT 21.05.2008 BG 20.05.2008 CZ 20.02.2008 EE 20.02.2008 FI 20.02.2008 IS 20.06.2008 LT 20.02.2008 NL 20.02.2008 PT 21.07.2008 SE 20.05.2008 SK 20.02.2008	(51) B60R 25/02 (84) BE 31.05.2008 CY 20.02.2008 DK 20.02.2008 ES 31.05.2008 IE 20.02.2008 IT 20.02.2008 MC 31.05.2008 PL 20.02.2008 RO 20.02.2008 SI 20.02.2008	(11) 1 772 941 (84) IE 10.10.2008 BE 13.08.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LT 13.08.2008 MC 31.10.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	(51) H02J 7/00 (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IS 13.12.2008 LV 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008
(11) 1 770 012 (84) LT 08.04.2009	(51) B65B 1/04 (84) SI 08.04.2009	(11) 1 771 338 (84) AT 30.06.2008 BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007 EE 14.11.2007 FI 14.11.2007 IE 14.11.2007 LT 14.11.2007 NL 14.11.2007 RO 14.11.2007	(51) B65B 35/58 (84) BE 30.06.2008 CY 14.11.2007 DK 14.11.2007 ES 25.02.2008 GR 15.02.2008 IS 14.03.2008 MC 30.06.2008 PT 14.04.2008 SE 14.02.2008	(11) 1 772 995 (84) LT 27.05.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 770 263 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009	(51) F02D 9/10 (84) BE 10.12.2008 CZ 10.12.2008			(11) 1 773 026 (84) EE 01.04.2009 LT 01.04.2009	(51) H04L 29/12 (84) ES 12.07.2009 SI 01.04.2009
				(11) 1 773 038 (84) AT 30.04.2008 BG 30.07.2008 DK 30.04.2008 ES 10.08.2008 IE 04.10.2008 IT 30.04.2008 LV 30.04.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008 SE 31.07.2008 SK 30.04.2008	(51) H04M 1/725 (84) BE 30.04.2008 CZ 30.04.2008 EE 30.04.2008 FI 30.04.2008 IS 30.08.2008 LT 30.04.2008 MC 31.10.2008 PL 30.04.2008 RO 30.04.2008 SI 30.04.2008

(11) 1 773 133	(51) A23K 1/16	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 776 282	(51) B65D 21/02
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	IE 13.10.2008	IS 27.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PT 13.01.2009	SI 13.08.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 776 904	(51) A47J 31/40
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) IE 21.10.2008	(84) BG 27.05.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(11) 1 775 923	(51) H04M 1/725	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
(11) 1 773 302	(51) A61K 9/40	(84) LT 15.04.2009	(11) 1 775 928	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
(84) LT 10.06.2009	(11) 1 775 928	(51) H04M 15/00	(84) LT 17.06.2009	FI 27.02.2008	IS 27.06.2008
(11) 1 773 544	(51) B24D 3/00	(11) 1 775 971	(51) H04Q 7/22	IT 27.02.2008	LT 27.02.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	LV 27.02.2008	MC 31.10.2008
BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	PL 27.02.2008	RO 27.02.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 11.06.2008	IE 14.10.2008	SK 27.02.2008	
FI 26.03.2008	IE 06.05.2008	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 776 905	(51) A47J 31/44
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	LV 11.06.2008	MC 31.10.2008	(84) IE 21.10.2008	(84) BG 26.03.2008
LT 26.03.2008	MC 31.05.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	CY 26.12.2007	CZ 26.12.2007
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	DK 26.12.2007	EE 26.12.2007
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 776 180	(51) B01F 15/00	IS 26.04.2008	LT 26.12.2007
SK 26.03.2008	(11) 1 774 125	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LV 26.12.2007	MC 31.10.2008
(11) 1 774 125	(51) E05B 65/20	(84) EE 04.03.2009	(84) LT 04.03.2009	PL 26.12.2007	RO 26.12.2007
(84) LT 24.06.2009	(11) 1 774 143	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007
(11) 1 774 143	(51) F01L 9/04	SI 04.03.2009	(11) 1 776 209	SK 26.12.2007	
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 31.01.2008	(11) 1 776 209	(51) B24D 3/00	(11) 1 776 998	(51) B01F 15/00
BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 23.07.2008
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
EE 03.10.2007	GR 04.01.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
LT 03.10.2007	MC 31.01.2008	FI 26.03.2008	IE 21.04.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	LT 26.03.2008	MC 30.04.2008	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SK 03.10.2007	(11) 1 774 649	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(11) 1 774 649	(51) H03F 1/56	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SK 23.07.2008	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 776 215	(11) 1 777 043	(51) B25J 9/00
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	(11) 1 776 215	(51) B27D 1/10	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 24.05.2008	(84) BE 31.05.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
LT 23.07.2008	NL 23.07.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) 1 774 879	(51) A47J 31/06	LT 14.11.2007	MC 31.05.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) AT 24.09.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	SK 23.07.2008	
BG 24.12.2008	BG 24.12.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 777 067	(51) B41C 1/10
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	SE 14.02.2008	SK 14.11.2007	(84) IE 20.10.2008	(84) AT 23.07.2008
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(11) 1 776 241	(51) B42D 15/10	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
LV 24.09.2008	MC 31.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
NL 24.09.2008	RO 24.09.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(11) 1 775 042	(51) B21D 28/34	LT 06.08.2008	PT 06.01.2009	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
LT 01.04.2009	SI 01.04.2009	SK 06.08.2008	(11) 1 776 265	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 775 306	(51) C07K 7/06	(11) 1 776 265	(51) B61G 7/08	(11) 1 777 088	(51) B60H 1/32
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) DK 03.12.2008	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 06.02.2008
SI 08.04.2009	(11) 1 775 652	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	BE 06.02.2008	BG 06.05.2008
(11) 1 775 652	(51) G06F 1/26	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	MC 31.03.2009	RO 03.12.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008			IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
				LV 06.02.2008	MC 31.10.2008

NL 06.02.2008	PL 06.02.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	MC 31.10.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 779 993	(51) B29C 49/48
SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009
SK 06.02.2008		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) 1 777 094	(51) B60K 26/02	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 26.03.2008	(11) 1 777 889	(51) H04L 12/56	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) 1 777 909	(51) H04L 29/06	SI 04.03.2009	
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(84) IE 20.10.2008	(84) AT 27.02.2008	(11) 1 780 043	(51) B42D 15/10
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008	(84) LT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	ES 12.07.2009	SI 01.04.2009
LV 26.03.2008	MC 31.10.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 780 047	(51) B44D 3/12
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	(11) 1 780 215	(51) C07K 7/06
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	(84) LT 17.06.2009	
SK 26.03.2008		MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 780 317	(51) D02G 3/34
(11) 1 777 111	(51) B60R 11/02	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 777 164	(51) B65D 1/02	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	FI 17.12.2008	IS 17.12.2008
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(11) 1 777 985	(51) H04R 1/10	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	SK 17.12.2008	
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 780 741	(51) H01H 33/98
MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	(84) IE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
SK 02.07.2008		PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 777 327	(51) D03D 35/00	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
BE 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 778 315	(51) A61M 3/02	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 778 445	(51) B27G 11/00	(11) 1 780 914	(51) H04B 10/18
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) LT 17.06.2009	
(11) 1 777 712	(51) G21F 9/10	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	(11) 1 780 940	(51) H04L 12/24
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 20.08.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(84) LT 17.06.2009	
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) 1 780 947	(51) H04L 12/26
DE 01.05.2009	DK 20.08.2008	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	(84) LT 17.06.2009	
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	LT 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 780 975	(51) H04L 29/06
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	BE 11.02.2009	EE 11.02.2009
LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 778 696	(51) C07D 498/04	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 777 747	(51) H01L 27/146	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	PL 11.02.2009	SE 11.05.2009
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 26.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 11.02.2009	
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	FI 19.03.2008	IS 19.07.2008	(11) 1 780 981	(51) H04L 29/08
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LT 19.03.2008	MC 31.05.2008	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 30.07.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	(11) 1 779 052	(51) F28D 15/02	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	LV 30.07.2008	MC 31.10.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	DE 29.02.2008	DK 28.11.2007	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008	SK 30.07.2008	
(11) 1 777 846	(51) H04B 10/158	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	(11) 1 780 983	(51) H04L 29/08
(84) IE 21.10.2008	(84) AT 20.02.2008	IE 10.06.2008	IS 28.03.2008	(84) LT 17.06.2009	
BE 20.02.2008	BG 20.05.2008	LI 28.11.2007	LT 28.11.2007	(11) 1 780 998	(51) H04M 1/663
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	MC 30.06.2008	NL 28.11.2007	(84) LT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008		
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008		
IS 20.06.2008	IT 20.02.2008				

(11) 1 781 009	(51) H04N 1/32	IE 25.01.2008	IS 21.03.2008	(11) 1 783 357	(51) F02M 55/00
(84) IE 25.10.2008	(84) AT 16.07.2008	LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	(84) IE 02.11.2008	(84) AT 04.06.2008
BE 16.07.2008	BG 16.10.2008	MC 31.01.2008	NL 21.11.2007	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	FI 04.06.2008	IS 04.10.2008
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 782 598	(51) H04L 29/06	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
LV 16.07.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	MC 30.11.2008	NL 04.06.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
SK 16.07.2008		DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(11) 1 781 052	(51) H04Q 7/28	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 783 360	(51) F02M 61/16
(84) IE 28.10.2008	(84) AT 21.05.2008	GR 13.03.2008	IE 21.04.2008	(84) IE 03.11.2008	(84) AT 26.03.2008
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	IS 12.04.2008	LI 12.12.2007	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008
CZ 21.05.2008	EE 21.05.2008	LT 12.12.2007	MC 30.04.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
ES 01.09.2008	IS 21.09.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LV 21.05.2008	MC 31.10.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SK 12.12.2007		LV 26.03.2008	MC 30.11.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(11) 1 782 712	(51) A46B 9/10	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(11) 1 781 263	(51) A61K 9/28	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 02.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 783 720	(51) G08G 5/00
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) LT 17.06.2009	
LT 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 783 842	(51) H01L 41/053
RO 01.10.2008		IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 05.03.2008
(11) 1 781 478	(51) B60H 1/00	LV 02.04.2008	MC 30.11.2008	BE 05.03.2008	BG 05.06.2008
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 30.04.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
CY 05.12.2007	DK 05.12.2007	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
GB 05.12.2007	GR 06.03.2008	(11) 1 782 921	(51) B24D 15/04	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	MC 30.11.2008	NL 05.03.2008
LT 05.12.2007	MC 30.04.2008	AT 07.01.2009	EE 07.01.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 783 928	(51) H04B 7/02
SK 05.12.2007		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
(11) 1 781 755	(51) C09K 11/06	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	AT 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(11) 1 782 928	(51) B25J 13/06	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	(84) IE 08.11.2008	(84) AT 07.05.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
FI 12.03.2008	IE 29.04.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	FI 07.05.2008	IS 07.09.2008	(11) 1 783 961	(51) H04L 12/56
LT 12.03.2008	MC 30.04.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 02.04.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
SK 12.03.2008		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(11) 1 781 885	(51) E05F 15/16	(11) 1 783 042	(51) B62L 3/02	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 09.07.2008	LV 02.04.2008	MC 30.11.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
LT 31.12.2008	NL 31.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) 1 784 030	(51) H04Q 7/36
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	(84) IE 02.11.2008	(84) AT 23.04.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
(11) 1 782 586	(51) H04L 12/56	SK 09.07.2008	(11) 1 783 179	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	BE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	LV 23.04.2008	MC 30.11.2008
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008				

PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	BG 09.04.2008	CH 09.01.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	LV 25.06.2008	MC 30.11.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
SK 23.04.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
(11) 1 784 034	(51) H04Q 7/38	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
(84) IE 02.11.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	IE 19.05.2008	IS 09.05.2008
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	(11) 1 786 133	(51) H04L 1/00	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(84) IE 15.11.2008	(84) AT 22.10.2008	MC 31.05.2008	NL 09.01.2008
EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
LV 21.05.2008	MC 30.11.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	(11) 1 787 136	(51) G01R 31/3185
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	(84) LT 03.06.2009	
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LV 22.10.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 787 538	(51) A42B 3/04
SK 21.05.2008		NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(84) LT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
(11) 1 785 043	(51) A23L 3/36	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 787 835	(51) B60H 1/00
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) IE 16.11.2008	(84) AT 25.06.2008
SI 08.04.2009		SK 22.10.2008		BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
(11) 1 785 248	(51) B29B 17/00	(11) 1 786 219	(51) H04Q 7/36	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(84) LT 17.06.2009		(84) IE 10.11.2008	(84) AT 23.04.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
		BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
(11) 1 785 332	(51) B61L 7/08	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	LV 25.06.2008	MC 30.11.2008
(84) IE 17.11.2008	(84) BE 05.03.2008	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	LV 23.04.2008	MC 30.11.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SK 25.06.2008	
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008		
LV 05.03.2008	MC 30.11.2008			(11) 1 787 917	(51) B65D 51/30
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 786 225	(51) H04Q 7/38	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) IE 10.11.2008	(84) AT 21.05.2008	SI 08.04.2009	
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008		
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 787 940	(51) B67B 1/04
(11) 1 785 352	(51) B65B 25/06	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	(84) IE 16.11.2008	(84) AT 28.05.2008
(84) LT 24.06.2009		LV 21.05.2008	MC 30.11.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(11) 1 785 530	(51) E03C 1/05	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
(84) IE 14.11.2008	(84) AT 18.06.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008			LV 28.05.2008	MC 30.11.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 786 619	(51) B31F 1/07	NL 28.05.2008	RO 28.05.2008
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	SK 28.05.2008	
LV 18.06.2008	MC 30.11.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008		
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	EE 12.03.2008	IE 21.04.2008	(11) 1 788 272	(51) F16D 41/06
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	MC 30.04.2008	NL 12.03.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
SK 18.06.2008		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
(11) 1 785 532	(51) E03D 5/10	SK 12.03.2008		FI 02.04.2008	IE 24.11.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009			IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 786 938	(51) G22B 1/00	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	BE 03.09.2008	DK 03.09.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
SI 14.01.2009		IT 03.09.2008	LT 03.09.2008		
		MC 31.01.2009	NL 03.09.2008	(11) 1 788 448	(51) G03F 7/30
(11) 1 786 079	(51) H02G 5/00	PT 03.02.2009	SI 03.09.2008	(84) LT 29.04.2009	
(84) IE 14.11.2008	(84) BG 25.09.2008	SK 03.09.2008			
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008			(11) 1 788 553	(51) G10H 7/04
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	(11) 1 787 041	(51) F16F 1/373	(84) IE 17.11.2008	(84) AT 09.07.2008
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	BE 09.07.2008	BG 09.10.2008
LV 25.06.2008	MC 30.11.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
		PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 786 081	(51) H02G 5/06	SK 30.07.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) IE 14.11.2008	(84) BG 25.09.2008			RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	(11) 1 787 078	(51) F27B 14/02	SK 09.07.2008	
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008		

(11) 1 791 373	(51) H04Q 7/22	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 793 649	(51) H04R 25/00
(84) IE 23.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(11) 1 793 118	(51) F02M 47/02	(84) IE 30.11.2008	(84) AT 05.11.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(84) IE 02.12.2008	(84) BE 30.04.2008	BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
LV 17.09.2008	MC 30.11.2008	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	LV 30.04.2008	MC 31.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008
SK 17.09.2008		PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(11) 1 791 399	(51) H05B 33/08	SK 30.04.2008		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(84) IE 22.11.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 793 207	(51) G01D 5/20	(11) 1 793 663	(51) A01K 13/00
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	(84) IE 02.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	EE 11.02.2009	BE 11.02.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
LV 07.05.2008	MC 30.11.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	MC 31.12.2008	PT 10.02.2009		
SK 07.05.2008		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 794 072	(51) B65G 57/06
(11) 1 791 400	(51) H05B 33/08	SK 10.09.2008		(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
(84) IE 22.11.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 1 793 208	(51) G01D 5/24	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 22.05.2009	IS 11.06.2009	IE 28.04.2008	IS 09.08.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LT 09.04.2008	MC 30.04.2008
MC 30.11.2008	PT 20.01.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
SK 20.08.2008				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
				SK 09.04.2008	
(11) 1 791 576	(51) A61L 27/50	(11) 1 793 528	(51) H04L 12/24	(11) 1 794 358	(51) D03C 5/02
(84) LT 17.06.2009		(84) IE 05.12.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) MC 31.03.2009	(84) AT 10.12.2008
(11) 1 791 748	(51) B61K 9/08	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	BG 10.03.2009	DK 10.12.2008
(84) EE 01.10.2008	(84) FI 01.10.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008
LT 01.10.2008	PT 02.03.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
(11) 1 792 607	(51) A61K 8/60	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SK 10.12.2008	
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008		
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(11) 1 793 549	(51) H04L 27/26	(11) 1 795 024	(51) H04B 1/10
FI 01.10.2008	IE 01.12.2008	(84) IE 02.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 28.01.2009	EE 28.01.2009
LV 01.10.2008	MC 31.12.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	MC 31.03.2009	NL 28.01.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
		LV 15.10.2008	MC 31.12.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(11) 1 792 631	(51) A61L 2/20	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008		
(84) ES 26.07.2009	(84) LT 15.04.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) 1 795 145	(51) A61C 5/06
(11) 1 792 664	(51) B07C 3/06	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SK 15.10.2008		BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 793 550	(51) H04L 27/26	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) IE 02.12.2008	(84) AT 22.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	IE 06.12.2008	IS 10.01.2009
		CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
(11) 1 792 665	(51) B07C 3/14	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LV 10.09.2008	MC 31.12.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008	SK 10.09.2008	
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) 1 795 147	(51) A61C 7/20
		PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009
(11) 1 793 064	(51) E04F 15/02	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SI 08.04.2009	
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	SK 22.10.2008		(11) 1 795 158	(51) A61F 7/12
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009			(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009				

FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	SK 25.06.2008
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(11) 1 798 843 (51) H02K 7/116
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) IE 16.12.2008 (84) AT 26.03.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BE 26.03.2008 BG 26.06.2008
(11) 1 795 160 (51) A61F 11/08		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	CY 26.03.2008 CZ 26.03.2008
(84) ES 17.08.2009 (84) LT 06.05.2009		SK 19.03.2008		DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
(11) 1 795 216 (51) A61M 1/00		(11) 1 797 772 (51) A23L 1/00		ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
(84) IE 05.12.2008 (84) AT 28.05.2008		(84) BG 03.03.2009 (84) DK 03.12.2008		IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
BE 28.05.2008 BG 28.08.2008		EE 03.12.2008 FI 03.12.2008		LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008		IE 13.12.2008 IS 03.04.2009		PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
EE 28.05.2008 FI 28.05.2008		LT 03.12.2008 LV 03.12.2008		RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
ES 28.09.2008 IT 28.05.2008		MC 31.12.2008 RO 03.12.2008		SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008		SE 03.03.2009 SK 03.12.2008		(11) 1 798 889 (51) H04L 9/08
MC 31.12.2008 NL 28.05.2008		(11) 1 797 786 (51) A44C 9/00		(84) IE 16.12.2008 (84) AT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008		(84) LT 24.06.2009		BE 28.05.2008 BG 28.08.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008		(11) 1 797 995 (51) B24D 3/00		CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
SK 28.05.2008		(84) IE 18.03.2009 (84) EE 18.03.2009		EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
(11) 1 795 318 (51) B27B 5/08		(84) LT 18.03.2009 (84) LV 18.03.2009		FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
(84) LT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009		NL 18.03.2009 SI 18.03.2009		IT 28.05.2008 LT 28.05.2008
(11) 1 795 388 (51) B60H 1/32		(11) 1 798 059 (51) B60B 39/00		LV 28.05.2008 MC 31.12.2008
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008		(84) IE 15.12.2008 (84) BG 13.11.2008		NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
BG 19.06.2008 CY 19.03.2008		CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008		RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008		ES 24.11.2008 IS 13.12.2008		SI 28.05.2008 SK 28.05.2008
FI 19.03.2008 IE 09.12.2008		LT 13.08.2008 LV 13.08.2008		(11) 1 798 925 (51) H04L 27/26
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008		MC 31.12.2008 PT 13.01.2009		(84) LT 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008		RO 13.08.2008 SK 13.08.2008		ES 12.07.2009 SI 01.04.2009
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008		(11) 1 798 123 (51) B60T 1/06		(11) 1 799 561 (51) B65D 5/42
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008		(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008		(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008		BG 03.12.2008 CZ 03.09.2008		BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008
(11) 1 795 443 (51) B63B 35/40		DK 03.09.2008 EE 03.09.2008		DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008		FI 03.09.2008 IE 14.12.2008		ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008		IS 03.01.2009 LT 03.09.2008		IS 10.04.2009 LT 10.12.2008
EE 13.08.2008 ES 24.11.2008		LV 03.09.2008 MC 31.12.2008		NL 10.12.2008 PL 10.12.2008
FI 13.08.2008 IE 08.12.2008		NL 03.09.2008 PT 03.02.2009		PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
IS 13.12.2008 IT 13.08.2008		RO 03.09.2008 SK 03.09.2008		SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
LT 13.08.2008 LV 13.08.2008		(11) 1 798 149 (51) B65B 61/18		(11) 1 799 573 (51) B65D 41/04
MC 31.12.2008 NL 13.08.2008		(84) AT 01.04.2009 (84) LT 01.04.2009		(84) AT 10.12.2008 (84) BG 10.03.2009
PT 13.01.2009 RO 13.08.2008		SI 01.04.2009		DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008		(11) 1 798 352 (51) E03C 1/29		FI 10.12.2008 IS 10.04.2009
(11) 1 795 697 (51) E21B 7/02		(84) LT 27.05.2009		LT 10.12.2008 RO 10.12.2008
(84) LT 03.06.2009		(11) 1 798 370 (51) E21B 43/10		SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
(11) 1 795 796 (51) F16L 59/065		(84) IE 14.12.2008 (84) AT 23.07.2008		(11) 1 800 543 (51) A23G 9/38
(84) LT 22.04.2009		BE 23.07.2008 BG 23.10.2008		(84) IE 21.12.2008 (84) AT 14.05.2008
(11) 1 795 875 (51) G01F 23/68		CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008		BE 14.05.2008 BG 14.08.2008
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		EE 23.07.2008 ES 03.11.2008		CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008		FI 23.07.2008 IS 23.11.2008		EE 14.05.2008 FI 14.05.2008
EE 15.10.2008 ES 26.01.2009		IT 23.07.2008 LT 23.07.2008		IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
FI 15.10.2008 IE 09.12.2008		LV 23.07.2008 MC 31.12.2008		LV 14.05.2008 MC 31.12.2008
IS 15.02.2009 IT 15.10.2008		NL 23.07.2008 PT 23.12.2008		NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
LT 15.10.2008 LV 15.10.2008		SI 23.07.2008 SK 23.07.2008		PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
MC 31.12.2008 NL 15.10.2008		(11) 1 798 395 (51) F02B 61/02		SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
PL 15.10.2008 PT 16.03.2009		(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008		(11) 1 800 558 (51) A44B 19/34
RO 15.10.2008 SI 15.10.2008		BG 25.09.2008 CZ 25.06.2008		(84) IE 20.12.2008 (84) AT 10.12.2008
SK 15.10.2008		DK 25.06.2008 EE 25.06.2008		BE 10.12.2008 BG 10.03.2009
(11) 1 796 015 (51) G06K 7/00		FI 25.06.2008 IE 14.12.2008		CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008
(84) LT 24.06.2009		IS 25.10.2008 LT 25.06.2008		EE 10.12.2008 ES 21.03.2009
(11) 1 796 203 (51) H01P 1/213		LV 25.06.2008 MC 31.12.2008		FI 10.12.2008 IS 10.04.2009
(84) IE 12.12.2008 (84) AT 19.03.2008		NL 25.06.2008 PL 25.06.2008		LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
BE 19.03.2008 BG 19.06.2008		PT 25.11.2008 RO 25.06.2008		MC 31.12.2008 PL 10.12.2008
CY 19.03.2008 CZ 19.03.2008		SE 25.09.2008 SI 25.06.2008		PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008				SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008				

SK 10.12.2008		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 1 800 560 (51) <i>A45C 13/08</i>		(11) 1 800 972 (51) <i>B60R 21/26</i>		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) IE 23.11.2008 (84) AT 27.08.2008		(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008		SK 27.08.2008	
BE 27.08.2008 BG 27.11.2008		BG 29.01.2009 CZ 29.10.2008	(11) 1 801 438 (51) <i>F16C 35/067</i>	(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008	
CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008		DK 29.10.2008 EE 29.10.2008	BG 08.01.2009 (84) BE 08.10.2008	CZ 08.10.2008	
EE 27.08.2008 FI 27.08.2008		ES 09.02.2009 IE 20.12.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	
IS 27.12.2008 LT 27.08.2008		IE 20.12.2008 LT 29.10.2008	FI 08.10.2008	IE 23.12.2008	
LV 27.08.2008 MC 30.11.2008		LT 29.10.2008 LV 29.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009		MC 31.12.2008 NL 29.10.2008	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008	
RO 27.08.2008 SI 27.08.2008		PL 29.10.2008 PT 30.03.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	
SK 27.08.2008		RO 29.10.2008 SE 29.01.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	
		SI 29.10.2008 SK 29.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	
(11) 1 800 575 (51) <i>A47J 31/40</i>		(11) 1 800 973 (51) <i>B60R 21/26</i>			
(84) DK 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009		(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008	(11) 1 801 448 (51) <i>F16D 65/12</i>	(84) IE 23.12.2008 (84) AT 11.06.2008	
BE 25.02.2009 EE 25.02.2009		BG 29.01.2009 CZ 29.10.2008	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	
FI 25.02.2009 IS 25.06.2009		DK 29.10.2008 EE 29.10.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	
LT 25.02.2009 LV 25.02.2009		ES 09.02.2009 FI 29.10.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	
NL 25.02.2009 PL 25.02.2009		IE 20.12.2008 IS 28.02.2009	FI 11.06.2008	IS 11.10.2008	
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009		LT 29.10.2008 LV 29.10.2008	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	
		MC 31.12.2008 NL 29.10.2008	MC 31.12.2008	NL 11.06.2008	
(11) 1 800 632 (51) <i>A61F 5/44</i>		PL 29.10.2008 PT 30.03.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	
(84) IE 19.12.2008 (84) AT 20.08.2008		RO 29.10.2008 SE 29.01.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	
BE 20.08.2008 BG 20.11.2008		SI 29.10.2008 SK 29.10.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	
CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008					
EE 20.08.2008 ES 01.12.2008		(11) 1 801 021 (51) <i>B65D 5/70</i>	(11) 1 801 499 (51) <i>F23H 3/02</i>	(84) ES 09.08.2009	
FI 20.08.2008 IS 20.12.2008		(84) IE 21.12.2008 (84) AT 15.10.2008	(84) ES 09.08.2009		
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008		BE 15.10.2008 BG 15.01.2009			
MC 31.12.2008 NL 20.08.2008		CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008	(11) 1 801 671 (51) <i>G04B 19/253</i>	(84) LT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009	
PT 20.01.2009 RO 20.08.2008		IS 15.02.2009 LV 15.10.2008	(84) LT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009		
SI 20.08.2008 SK 20.08.2008		PT 16.03.2009 RO 15.10.2008			
		SI 15.10.2008 SK 15.10.2008	(11) 1 801 827 (51) <i>H01H 3/02</i>	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008	
(11) 1 800 825 (51) <i>B29C 33/52</i>			(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008	BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008	
(84) IE 20.12.2008 (84) AT 01.10.2008		(11) 1 801 078 (51) <i>C02F 9/00</i>	BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008 FI 20.08.2008	
BE 01.10.2008 BG 01.01.2009		(84) IE 23.12.2008 (84) AT 12.11.2008	DK 20.08.2008 EE 20.08.2008	IS 20.12.2008	
CZ 01.10.2008 DK 01.10.2008		DE 01.07.2009 BE 12.11.2008	ES 01.12.2008 FI 20.08.2008	LV 20.08.2008	
EE 01.10.2008 FI 01.10.2008		BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008	IE 20.12.2008 IS 20.12.2008	NL 20.08.2008	
IS 01.02.2009 LT 01.10.2008		DK 12.11.2008 EE 12.11.2008	LT 20.08.2008 LV 20.08.2008	RO 20.08.2008	
LV 01.10.2008 MC 31.12.2008		ES 23.02.2009 FI 12.11.2008	MC 31.12.2008 NL 20.08.2008	SK 20.08.2008	
NL 01.10.2008 PL 01.10.2008		IS 12.03.2009 LT 12.11.2008	PT 20.01.2009 RO 20.08.2008		
PT 02.03.2009 RO 01.10.2008		LV 12.11.2008 MC 31.12.2008	SI 20.08.2008 SK 20.08.2008		
SE 01.01.2009 SI 01.10.2008		NL 12.11.2008 PL 12.11.2008			
SK 01.10.2008		PT 13.04.2009 RO 12.11.2008	(11) 1 801 894 (51) <i>H01L 41/24</i>	(84) ES 02.08.2009 (84) LT 22.04.2009	
		SE 12.02.2009 SI 12.11.2008	(84) ES 02.08.2009 (84) LT 22.04.2009		
(11) 1 800 840 (51) <i>B29C 70/34</i>		SK 12.11.2008	(11) 1 801 923 (51) <i>H01R 13/24</i>	(84) IE 20.12.2008 (84) AT 27.08.2008	
(84) IE 20.12.2008 (84) AT 01.10.2008			(84) IE 20.12.2008 (84) AT 27.08.2008	BG 27.11.2008	
BE 01.10.2008 BG 01.01.2009		(11) 1 801 322 (51) <i>E04H 9/02</i>	BE 27.08.2008	DK 27.08.2008	
CZ 01.10.2008 DK 01.10.2008		(84) LT 24.06.2009	CZ 27.08.2008	FI 27.08.2008	
EE 01.10.2008 FI 01.10.2008			EE 27.08.2008	LT 27.08.2008	
IS 01.02.2009 LT 01.10.2008		(11) 1 801 366 (51) <i>F01L 1/34</i>	IS 27.12.2008	MC 31.12.2008	
LV 01.10.2008 MC 31.12.2008		(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008	LV 27.08.2008	PT 27.01.2009	
NL 01.10.2008 PL 01.10.2008		BG 04.09.2008 CZ 04.06.2008	NL 27.08.2008	SI 27.08.2008	
PT 02.03.2009 RO 01.10.2008		DK 04.06.2008 EE 04.06.2008	RO 27.08.2008		
SE 01.01.2009 SI 01.10.2008		ES 15.09.2008 FI 04.06.2008	SK 27.08.2008		
SK 01.10.2008		IE 23.12.2008 IS 04.10.2008			
		LT 04.06.2008 LV 04.06.2008	(11) 1 801 946 (51) <i>H02H 3/50</i>	(84) DK 21.01.2009 (84) IE 21.01.2009	
(11) 1 800 841 (51) <i>B29C 70/34</i>		MC 31.12.2008 NL 04.06.2008	(84) DK 21.01.2009 (84) IE 21.01.2009	FI 21.01.2009	
(84) IE 20.12.2008 (84) AT 20.08.2008		PL 04.06.2008 PT 04.11.2008	EE 21.01.2009	LT 21.01.2009	
BE 20.08.2008 BG 20.11.2008		RO 04.06.2008 SE 04.09.2008	IS 21.05.2009	NL 21.01.2009	
CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008		SI 04.06.2008 SK 04.06.2008	LV 21.01.2009	PT 22.06.2009	
EE 20.08.2008 FI 20.08.2008			PL 21.01.2009	SI 21.01.2009	
IS 20.12.2008 LT 20.08.2008		(11) 1 801 409 (51) <i>F02M 51/06</i>	SE 21.04.2009		
LV 20.08.2008 MC 31.12.2008		(84) IE 23.12.2008 (84) AT 27.08.2008			
NL 20.08.2008 PL 01.10.2008		BE 27.08.2008 BG 27.11.2008	(11) 1 802 046 (51) <i>H04L 12/56</i>	(84) LT 10.06.2009	
PT 20.01.2009 RO 20.08.2008		CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008	(84) LT 10.06.2009		
SI 20.08.2008 SK 20.08.2008		EE 27.08.2008 ES 08.12.2008			
		FI 27.08.2008 IS 27.12.2008	(11) 1 802 061 (51) <i>H04L 25/03</i>	(84) IE 20.12.2008 (84) AT 20.08.2008	
(11) 1 800 869 (51) <i>B41J 2/175</i>		IT 27.08.2008 LT 27.08.2008	(84) IE 20.12.2008 (84) AT 20.08.2008	BG 20.11.2008	
(84) ES 06.07.2009 (84) AT 25.03.2009		LV 27.08.2008 MC 31.12.2008	BE 20.08.2008		
BE 25.03.2009 EE 25.03.2009					
FI 25.03.2009 LT 25.03.2009					
LV 25.03.2009 PL 25.03.2009					

CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) 1 804 103	(51) G02B 17/08	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) LT 17.06.2009		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) 1 804 143	(51) G04B 35/00	PL 19.11.2008	RO 19.11.2008
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	(84) LT 03.06.2009		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
LV 20.08.2008	MC 31.12.2008			SK 19.11.2008	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 804 200	(51) G06K 19/077	(11) 1 809 345	(51) A61L 29/08
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
SK 20.08.2008		SI 08.04.2009		FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
				PL 18.03.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 802 064	(51) H04L 27/26	(11) 1 804 201	(51) G06K 19/077	(11) 1 812 117	(51) A61Q 5/00
(84) IE 22.12.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) LT 13.05.2009	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 02.04.2008
BE 04.06.2008	BG 04.09.2008			CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	(11) 1 804 275	(51) H01J 37/34	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
FI 04.06.2008	IS 04.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008
LV 04.06.2008	MC 31.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	MC 30.04.2008	NL 02.01.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008			RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 804 389	(51) H04B 1/38	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
SK 04.06.2008		(84) IE 27.12.2008	(84) AT 27.08.2008		
		BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	(11) 1 812 200	(51) B23K 37/00
		CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) LT 13.05.2009	
		EE 27.08.2008	FI 27.08.2008		
		IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	(11) 1 812 975	(51) H01L 41/09
		LV 27.08.2008	MC 31.12.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
		SK 27.08.2008		IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
				LT 02.07.2008	NL 02.07.2008
				RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
				SK 02.07.2008	
(11) 1 802 069	(51) H04L 29/06	(11) 1 804 407	(51) H04J 14/02	(11) 1 813 134	(51) H05B 7/14
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) LT 17.06.2009	
CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	AT 11.02.2009	EE 11.02.2009		
IE 22.12.2008	IS 26.07.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 817 469	(51) E04H 1/12
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) EE 29.10.2008	(84) IS 28.02.2009
LV 26.03.2008	SI 26.03.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	LT 29.10.2008	MC 31.03.2009
SK 26.03.2008		PL 11.02.2009	SE 11.05.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
		SI 11.02.2009		SI 29.10.2008	
(11) 1 802 152	(51) H04W 76/02	(11) 1 805 375	(51) E02D 29/02	(11) 1 825 152	(51) F16B 11/00
(84) LT 27.05.2009		(84) MC 31.03.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
		BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
		CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
		EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IE 04.04.2008	IS 02.08.2008
		NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008
		SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	MC 30.04.2008	NL 02.04.2008
		SK 22.10.2008		PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
				RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(11) 1 802 731	(51) C11C 3/10	(11) 1 805 464	(51) F25B 45/00	(11) 1 827 760	(51) B24B 39/04
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) DE 01.07.2009	
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009		
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 828 110	(51) C07C 303/38
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) LT 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009
LT 21.05.2008	NL 21.05.2008	SI 04.03.2009			
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008			(11) 1 833 371	(51) A61B 6/00
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008			(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008			BE 25.03.2009	EE 25.03.2009
				FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
				PL 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	
(11) 1 803 441	(51) A61K 9/14	(11) 1 808 802	(51) G06Q 10/00	(11) 1 834 102	(51) F16B 21/18
(84) LT 29.04.2009		(84) IE 14.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
		BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
		CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008		
		EE 06.08.2008	ES 17.11.2008		
		IS 06.12.2008	LT 06.08.2008		
		LV 06.08.2008	MC 31.12.2008		
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009		
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008		
		SK 06.08.2008			
(11) 1 803 665	(51) B65G 47/91	(11) 1 809 179	(51) A61B 17/00		
(84) LT 13.05.2009		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008		
		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008		
		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008		
(11) 1 804 070	(51) G01S 1/00				
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009				
AT 18.02.2009	EE 18.02.2009				
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009				
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009				
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PL 18.02.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009					

DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SK 05.11.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 843 918 (51) B60R 3/02
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	LT 26.11.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 27.08.2008 (84) CH 31.01.2009
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LI 31.01.2009 BE 27.08.2008
MC 31.01.2009	NL 03.09.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SK 26.11.2008		DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008			ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
(11) 1 834 119 (51) F16K 41/10	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 841 919 (51) E01B 27/10	(84) DK 20.08.2008	IS 27.12.2008 IT 27.08.2008
(84) ES 19.07.2009 (84) LT 08.04.2009	EE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	FI 20.08.2008	LT 27.08.2008 MC 31.01.2009
SI 08.04.2009	IE 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 20.12.2008	NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
(11) 1 834 508 (51) H05B 33/08	(84) AT 12.11.2008	LT 20.08.2008	MC 31.01.2009	RO 27.08.2008 SI 27.08.2008
(84) MC 31.03.2009 (84) AT 12.11.2008	BG 12.02.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SK 27.08.2008
BE 12.11.2008	DK 12.11.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	
CZ 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) 1 841 921 (51) E02B 3/00	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 843 947 (51) B65D 5/22
EE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(84) AT 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) AT 17.12.2008 (84) CH 31.01.2009
FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	EE 04.03.2009	IS 04.03.2009	LI 31.01.2009 DE 01.08.2009
LT 12.11.2008	PT 13.04.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009	BE 17.12.2008 BG 17.03.2009
PL 12.11.2008	SE 12.02.2009	PL 04.03.2009	SE 04.06.2009	CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008
RO 12.11.2008	SK 12.11.2008	SI 04.03.2009		ES 28.03.2009 FI 17.12.2008
SI 12.11.2008				IS 17.04.2009 LT 17.12.2008
(11) 1 834 884 (51) B65D 6/16	(84) EE 31.12.2008	(11) 1 841 952 (51) F01D 25/00	(84) CH 31.01.2009	MC 31.01.2009 NL 17.12.2008
(84) CZ 31.12.2008 (84) LT 31.12.2008	LI 31.01.2009	(84) AT 30.04.2008	BE 30.04.2008	PL 17.12.2008 PT 18.05.2009
IS 30.04.2009	BG 30.07.2008	LI 31.01.2009	CZ 30.04.2008	RO 17.12.2008 SI 17.12.2008
MC 31.01.2009	DK 30.04.2008	BG 30.07.2008	EE 30.04.2008	SK 17.12.2008
SK 31.12.2008	FI 30.04.2008	DK 30.04.2008	IS 30.08.2008	
(11) 1 835 952 (51) A61M 5/158	(84) BE 03.12.2008	FI 30.04.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 843 962 (51) B66B 1/30
(84) AT 03.12.2008 (84) EE 03.12.2008	IS 03.04.2009	LT 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 06.08.2008 (84) CH 31.01.2009
BG 03.03.2009	IS 03.04.2009	PL 30.04.2008	SE 31.07.2008	LI 31.01.2009 BE 06.08.2008
FI 03.12.2008	PL 03.12.2008	RO 30.04.2008	SK 30.04.2008	BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008
LT 03.12.2008	SI 03.12.2008	SI 30.04.2008		DK 06.08.2008 EE 06.08.2008
RO 03.12.2008				FI 06.08.2008 IS 06.12.2008
SK 03.12.2008				IT 06.08.2008 LT 06.08.2008
(11) 1 836 014 (51) B22D 19/00	(84) LT 20.05.2009	(11) 1 841 998 (51) F16L 19/10	(84) IE 14.01.2009	MC 31.01.2009 NL 06.08.2008
(84) ES 31.08.2009 (84) LT 20.05.2009	EE 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 06.01.2009 RO 06.08.2008
	FI 14.01.2009	EE 14.01.2009	IS 14.05.2009	SI 06.08.2008 SK 06.08.2008
	LT 14.01.2009	FI 14.01.2009	MC 31.01.2009	
	NL 14.01.2009	LT 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 844 143 (51) C12N 15/10
	SE 14.04.2009	NL 14.01.2009	SI 14.01.2009	(84) LT 17.06.2009
(11) 1 836 803 (51) H04L 12/24	(84) AT 11.02.2009	SE 14.04.2009		
(84) DK 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009	EE 11.02.2009			(11) 1 844 175 (51) C23C 4/12
BE 11.02.2009	FI 11.02.2009			(84) AT 20.08.2008 (84) CH 31.01.2009
ES 22.05.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 842 283 (51) H02M 7/53	(84) IE 04.02.2009	LI 31.01.2009 BE 20.08.2008
IS 11.06.2009	PL 11.02.2009	(84) DK 04.02.2009	FI 04.02.2009	BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008
NL 11.02.2009	SI 11.02.2009	EE 04.02.2009	LT 04.02.2009	DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
SE 11.05.2009		IS 04.06.2009	PL 04.02.2009	ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
		NL 04.02.2009	SI 04.02.2009	IS 20.12.2008 IT 20.08.2008
(11) 1 838 230 (51) A61B 17/70	(84) CY 05.03.2008	SE 04.05.2009		LT 20.08.2008 MC 31.01.2009
(84) BG 05.06.2008 (84) DK 05.03.2008	EE 10.09.2008	(11) 1 842 333 (51) H04L 12/28	(84) CH 31.01.2009	NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
CZ 05.03.2008	FI 05.03.2008	(84) AT 22.10.2008	BE 22.10.2008	RO 20.08.2008 SI 20.08.2008
EE 05.03.2008	IS 05.07.2008	LI 31.01.2009	CZ 22.10.2008	SK 20.08.2008
IE 05.03.2008	NL 05.03.2008	BG 22.01.2009	EE 22.10.2008	
LT 05.03.2008	RO 05.03.2008	DK 22.10.2008	IS 22.02.2009	(11) 1 844 211 (51) E21B 33/06
PT 05.08.2008	SK 05.03.2008	FI 22.10.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
SI 05.03.2008		LT 22.10.2008	PL 22.10.2008	BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008
		NL 22.10.2008	RO 22.10.2008	EE 20.08.2008 ES 01.12.2008
(11) 1 840 040 (51) B65D 47/02	(84) CH 31.01.2009	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	FI 20.08.2008 IS 20.12.2008
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	BE 10.09.2008	SE 22.01.2009		IT 20.08.2008 LT 20.08.2008
LI 31.01.2009	CZ 10.09.2008	SK 22.10.2008		MC 31.03.2009 NL 20.08.2008
BG 10.12.2008	EE 10.09.2008			PT 20.01.2009 RO 20.08.2008
DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 842 956 (51) D06F 67/10	(84) CH 31.01.2009	SI 20.08.2008 SK 20.08.2008
ES 21.12.2008	LT 10.09.2008	(84) AT 05.11.2008	BE 05.11.2008	
IS 10.01.2009	NL 10.09.2008	LI 31.01.2009	CZ 05.11.2008	(11) 1 844 229 (51) F02M 25/08
MC 31.01.2009	RO 10.09.2008	BG 05.02.2009	EE 05.11.2008	(84) AT 28.05.2008 (84) CH 31.01.2009
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	DK 05.11.2008	IS 05.03.2009	LI 31.01.2009 BE 28.05.2008
SI 10.09.2008		FI 05.11.2008	MC 31.01.2009	BG 28.08.2008 CZ 28.05.2008
		LT 05.11.2008	PL 05.11.2008	DK 28.05.2008 EE 28.05.2008
(11) 1 841 605 (51) B60C 15/04	(84) CH 31.01.2009	NL 05.11.2008	RO 05.11.2008	FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008	BE 26.11.2008	PT 06.04.2009	SI 05.11.2008	LT 28.05.2008 MC 31.01.2009
LI 31.01.2009	CZ 26.11.2008	SE 05.02.2009		NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
BG 26.02.2009				RO 28.05.2008 SE 28.08.2008

SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 848 935	(51) F25B 41/04	(11) 1 851 850	(51) H03F 1/00
(11) 1 844 250	(51) F16H 47/06	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(84) LT 17.06.2009	
(84) AT 24.12.2008	(84) CH 31.01.2009	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	(11) 1 851 873	(51) H04B 7/005
LI 31.01.2009	BG 24.03.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) CH 28.02.2009
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	FI 11.06.2008	IS 11.10.2008	LI 28.02.2009	BE 22.10.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LT 11.06.2008	MC 28.02.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
MC 31.01.2009	NL 24.12.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 849 084	(51) G06F 13/20	MC 28.02.2009	NL 22.10.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) CH 31.01.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LI 31.01.2009	BE 11.06.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
(11) 1 846 116	(51) A63C 9/00	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) EE 25.03.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) 1 851 911	(51) H04L 12/26
LT 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 28.02.2009
SI 25.03.2009		IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	LI 28.02.2009	BE 13.08.2008
(11) 1 846 176	(51) B06B 1/06	LT 11.06.2008	MC 31.01.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) CH 28.02.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LI 28.02.2009	BE 10.09.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	LT 13.08.2008	MC 28.02.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) 1 849 242	(51) H04B 7/06	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
LT 10.09.2008	MC 28.02.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 852 597	(51) F02M 31/13
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	LI 31.01.2009	BE 06.08.2008
SK 10.09.2008		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(11) 1 846 594	(51) C25D 17/14	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) 1 849 905	(51) D06F 37/22	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 06.08.2008	MC 31.01.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LI 28.02.2009	BG 19.02.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
LT 09.07.2008	MC 28.02.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	SK 06.08.2008	
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LT 19.11.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 853 325	(51) A61L 2/14
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) LT 27.05.2009	
SK 09.07.2008		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 853 526	(51) C03B 23/20
(11) 1 846 616	(51) E01B 27/16	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
(84) BG 04.09.2008	(84) EE 04.06.2008	(11) 1 850 296	(51) G07F 5/02	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(84) LT 17.06.2009		ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
LT 04.06.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 851 366	(51) G25D 17/12	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
PT 04.11.2008	SK 04.06.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) CH 28.02.2009	LT 10.12.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 846 853	(51) G06F 19/00	LI 28.02.2009	BE 28.05.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	BG 28.08.2008	DK 28.05.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	SK 10.12.2008	
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	LT 28.05.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 853 533	(51) C04B 41/50
LT 27.08.2008	MC 28.02.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) 1 847 099	(51) H04M 1/02	(11) 1 851 476	(51) F16L 47/03	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	LT 02.07.2008	MC 28.02.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	FI 04.03.2009	LT 04.03.2009	NL 02.07.2008	RO 02.07.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 04.03.2009		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 1 851 756	(51) G10L 15/08	(11) 1 855 853	(51) B26D 7/26
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 28.02.2009
LT 08.10.2008	MC 28.02.2009	LI 28.02.2009	BE 02.07.2008	LI 28.02.2009	BE 17.12.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BG 17.03.2009	EE 17.12.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	MC 28.02.2009	NL 17.12.2008
(11) 1 848 634	(51) B65B 7/02	LT 02.07.2008	MC 28.02.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SK 17.12.2008	
LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	SK 02.07.2008		(11) 1 855 936	(51) B62D 35/00
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009			(84) AT 31.12.2008	(84) CH 28.02.2009

LI 28.02.2009	BE 31.12.2008	LT 13.08.2008	MC 31.03.2009	SK 15.10.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 872 536 (51) H04L 12/56
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	SK 13.08.2008		BG 10.12.2008 CZ 10.09.2008
LT 31.12.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 866 557 (51) F16H 3/00		DK 10.09.2008 EE 10.09.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008		FI 10.09.2008 IS 10.01.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008		IT 10.09.2008 LT 10.09.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008		PT 10.02.2009 RO 10.09.2008
SK 31.12.2008		FI 17.09.2008 IS 17.01.2009		SI 10.09.2008 SK 10.09.2008
(11) 1 856 328 (51) E01B 27/17		LT 17.09.2008 NL 17.09.2008		
(84) BG 17.03.2009 (84) EE 17.12.2008		PT 17.02.2009 RO 17.09.2008		(11) 1 872 537 (51) H04L 12/56
IE 17.12.2008 IS 17.04.2009		SI 17.09.2008 SK 17.09.2008		(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
LT 17.12.2008 MC 28.02.2009				BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008
PT 18.05.2009 RO 17.12.2008		(11) 1 866 688 (51) G02B 6/42		DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
SI 17.12.2008 SK 17.12.2008		(84) ES 06.07.2009 (84) AT 25.03.2009		ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
		BE 25.03.2009 EE 25.03.2009		IS 20.12.2008 LT 20.08.2008
(11) 1 856 817 (51) H04B 7/185		FI 25.03.2009 LT 25.03.2009		PT 20.01.2009 RO 20.08.2008
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008		MC 31.03.2009 PL 25.03.2009		SI 20.08.2008 SK 20.08.2008
BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008		SE 25.06.2009 SI 25.03.2009		
DK 12.11.2008 EE 12.11.2008		(11) 1 867 188 (51) H04W 8/18		(11) 1 873 005 (51) B60N 2/22
FI 12.11.2008 IS 12.03.2009		(84) ES 24.08.2009 (84) LT 13.05.2009		(84) LT 03.06.2009
LT 12.11.2008 MC 31.03.2009				
NL 12.11.2008 PL 12.11.2008		(11) 1 867 207 (51) H04R 25/00		(11) 1 873 212 (51) C08L 95/00
PT 13.04.2009 RO 12.11.2008		(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
SE 12.02.2009 SI 12.11.2008		BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008		BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008
SK 12.11.2008		EE 06.08.2008 ES 17.11.2008		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008
		FI 06.08.2008 IS 06.12.2008		ES 15.03.2009 FI 15.10.2008
(11) 1 856 827 (51) H04B 17/00		IT 06.08.2008 LT 06.08.2008		IS 15.02.2009 IT 15.10.2008
(84) ES 09.08.2009 (84) LT 29.04.2009		MC 31.01.2009 PT 06.01.2009		LT 15.10.2008 NL 15.10.2008
		RO 06.08.2008 SI 06.08.2008		PL 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 858 729 (51) B60R 11/00		SK 06.08.2008		RO 15.10.2008 SE 15.01.2009
(84) LT 27.05.2009				SI 15.10.2008 SK 15.10.2008
(11) 1 861 285 (51) B60R 3/00		(11) 1 868 846 (51) B60R 1/02		(11) 1 874 644 (51) B65D 43/02
(84) MC 31.03.2009 (84) AT 23.07.2008		(84) MC 31.03.2009 (84) AT 30.07.2008		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008		BG 30.10.2008 CZ 30.07.2008		CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008
DK 23.07.2008 EE 23.07.2008		DK 30.07.2008 EE 30.07.2008		EE 31.12.2008 ES 11.04.2009
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008		FI 30.07.2008 IS 30.11.2008		FI 31.12.2008 IS 30.04.2009
IE 23.07.2008 IS 23.11.2008		LT 30.07.2008 PT 30.12.2008		LT 31.12.2008 NL 31.12.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008		RO 30.07.2008 SI 30.07.2008		PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
PT 23.12.2008 RO 23.07.2008		SK 30.07.2008		SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SI 23.07.2008 SK 23.07.2008				SK 31.12.2008
		(11) 1 868 897 (51) B65B 55/02		
(11) 1 863 733 (51) B66B 13/16		(84) ES 17.08.2009 (84) LT 06.05.2009		(11) 1 874 669 (51) B66B 1/24
(84) AT 03.12.2008 (84) CH 28.02.2009				(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
LI 28.02.2009 BE 03.12.2008		(11) 1 868 899 (51) B65B 61/02		BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008
BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008		(84) BG 03.12.2008 (84) CZ 03.09.2008		DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008		DK 03.09.2008 EE 03.09.2008		FI 10.12.2008 IS 10.04.2009
FI 03.12.2008 IS 03.04.2009		ES 14.12.2008 FI 03.09.2008		LT 10.12.2008 MC 31.03.2009
LT 03.12.2008 MC 28.02.2009		IE 03.09.2008 IS 03.01.2009		NL 10.12.2008 PL 10.12.2008
NL 03.12.2008 PL 03.12.2008		LT 03.09.2008 NL 03.09.2008		RO 10.12.2008 RO 10.12.2008
PT 04.05.2009 RO 03.12.2008		PT 03.02.2009 RO 03.09.2008		SE 10.03.2009 SI 10.12.2008
SE 03.03.2009 SI 03.12.2008		SI 03.09.2008 SK 03.09.2008		SK 10.12.2008
SK 03.12.2008				
		(11) 1 869 251 (51) D21F 11/14		(11) 1 874 834 (51) C08F 226/08
(11) 1 864 051 (51) F16L 55/027		(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008		(84) BG 10.12.2008 (84) CZ 10.09.2008
(84) ES 19.07.2009 (84) LT 08.04.2009		BG 06.11.2008 CZ 06.08.2008		DK 10.09.2008 EE 10.09.2008
SI 08.04.2009		DK 06.08.2008 EE 06.08.2008		ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
		IS 06.12.2008 LT 06.08.2008		IE 10.09.2008 IS 10.01.2009
(11) 1 866 028 (51) A61N 1/378		PT 06.01.2009 RO 06.08.2008		IT 10.09.2008 LT 10.09.2008
(84) ES 15.06.2009 (84) AT 04.03.2009		SI 06.08.2008 SK 06.08.2008		MC 31.03.2009 NL 10.09.2008
EE 04.03.2009 BE 04.03.2009				PT 10.02.2009 RO 10.09.2008
FI 04.03.2009 LT 04.03.2009		(11) 1 869 275 (51) E05B 73/00		SI 10.09.2008 SK 10.09.2008
NL 04.03.2009 PL 04.03.2009		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		
SE 04.06.2009 SI 04.03.2009		BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008		(11) 1 874 860 (51) C08L 9/00
		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
(11) 1 866 402 (51) C11D 3/386		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008		CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008		IS 15.02.2009 LT 15.10.2008		EE 31.12.2008 ES 11.04.2009
BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008		NL 15.10.2008 PL 15.10.2008		FI 31.12.2008 IS 30.04.2009
EE 13.08.2008 ES 24.11.2008		PT 16.03.2009 RO 15.10.2008		LT 31.12.2008 NL 31.12.2008
FI 13.08.2008 IS 13.12.2008		SE 15.01.2009 SI 15.10.2008		

- PL 31.12.2008 PT 01.06.2009 PT 23.03.2009 RO 22.10.2008 (11) **1 071 598** (51) **B60T 13/74**
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008 SE 22.01.2009 SI 22.10.2008 (45) 21.01.2009
SK 31.12.2008 SK 22.10.2008 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
01 16.10.2009
Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
(74) Hruschka, Jürgen, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel, Patentanwälte Montgelsstrasse 2, 81679 München, DE
02 20.10.2009
WABCO Radbremsen GmbH, Bärlochweg 25, 68229 Mannheim, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, et al, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
- (11) **1 875 076** (51) **F04C 18/16** (11) **1 886 519** (51) **H04Q 7/38**
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008 (84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008 BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008
IE 05.11.2008 IS 05.03.2009 DK 17.09.2008 EE 17.09.2008
LT 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 28.12.2008 FI 17.09.2008
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008 IS 17.01.2009 IT 17.09.2008
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008 LT 17.09.2008 PT 17.02.2009
RO 17.09.2008 SI 17.09.2008 SK 17.09.2008
- (11) **1 875 645** (51) **H04L 1/00** (11) **1 889 410** (51) **H04L 12/56**
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2008 (84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
EE 14.01.2009 BE 14.01.2009 BG 01.01.2009 CZ 01.10.2008
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009 DK 01.10.2008 EE 01.10.2008
IS 14.05.2009 LT 14.01.2009 ES 12.01.2009 FI 01.10.2008
NL 14.01.2009 PL 14.01.2009 IS 01.02.2009 IT 01.10.2008
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 LT 01.10.2008 NL 01.10.2008
SI 14.01.2009 PL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009
RO 01.10.2008 SK 01.10.2008
- (11) **1 876 652** (51) **H01L 31/18** (11) **1 907 310** (51) **B66F 9/06**
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008 (84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008
BG 26.02.2009 CZ 26.11.2008 DK 29.10.2008 EE 29.10.2008
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008 ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 IE 29.10.2008 IS 28.02.2009
LT 26.11.2008 NL 26.11.2008 LT 29.10.2008 NL 29.10.2008
PL 26.11.2008 PT 27.04.2009 PT 30.03.2009 RO 29.10.2008
RO 26.11.2008 SE 26.02.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008
SI 26.11.2008 SK 26.11.2008
- (11) **1 877 222** (51) **B24C 1/00** (11) **1 907 310** (51) **B66F 9/06**
(84) DK 18.02.2009 (84) IE 18.02.2009 (84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008
MC 31.03.2009 AT 18.02.2009 DK 29.10.2008 EE 29.10.2008
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009 ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
FI 18.02.2009 IS 18.06.2009 IE 29.10.2008 IS 28.02.2009
LT 18.02.2009 NL 18.02.2009 LT 29.10.2008 NL 29.10.2008
PL 18.02.2009 SE 18.05.2009 PT 30.03.2009 RO 29.10.2008
SI 18.02.2009 SE 18.05.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008
- (11) **1 877 243** (51) **B31F 1/07** (11) **0 874 307** (51) **G06F 7/72**
(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008 (45) 14.01.2009
BG 08.01.2009 CZ 08.10.2008 (73) Certicom Corp., 200 Matheson Boulevard West, Suite 103, Mississauga, Ontario L5R 3L7, CA
DK 08.10.2008 EE 08.10.2008 01 13.10.2009
IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 Müller, Christoph, Ludwigstr. 22, 79104 Freiburg im Breisgau, DE
MC 31.03.2009 PT 18.02.2009 (74) Friedl, Sven, Seitz, Weckbach, Fackler Rechtsanwälte Schießgrabenstraße 14, D-86150 Augsburg, DE
RO 08.10.2008 SI 08.10.2008
- (11) **1 877 327** (51) **B65D 85/48** (11) **1 025 218** (51) **C12N 15/10**
(84) MC 31.03.2009 (84) BG 13.11.2008 (45) 14.01.2009
EE 13.08.2008 IS 13.12.2008 (73) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
LT 13.08.2008 PT 13.01.2009 01 14.10.2009
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008 MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
(74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, GB-Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **1 878 204** (51) **H04L 29/12** (11) **1 058 718** (51) **C09K 3/10**
(84) DK 11.02.2009 (84) AT 11.02.2009 (45) 21.01.2009
EE 11.02.2009 BE 11.02.2009 (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
FI 11.02.2009 IS 11.06.2009 01 21.10.2009
LT 11.02.2009 NL 11.02.2009 INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
PL 11.02.2009 SE 11.05.2009 (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
SI 11.02.2009
- (11) **1 886 070** (51) **F24F 1/00** (11) **1 150 635** (51) **A61F 13/15**
(84) LT 27.05.2009 (45) 21.01.2009
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 20.10.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 886 456** (51) **H04L 29/06** (11) **1 177 225** (51) **C08F 210/16**
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008 (45) 14.01.2009
BG 22.01.2009 CZ 22.10.2008
DK 22.10.2008 EE 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
NL 22.10.2008 PL 22.10.2008

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
01 14.10.2009
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 181 481** (51) **F16L 57/04**
(45) 14.01.2009
(73) Promat Australia Pty Ltd, 10 Rosslyn Street, Mile End, SA 5031, AU
01 13.10.2009
J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (11) **1 225 168** (51) **C07C 405/00**
(45) 14.01.2009
(73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
01 11.07.2009
Breath Limited, 100 Paynesfield Road Tatsfield Westerham TN16 2BQ, GB
- (74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB
02 31.07.2009
Lareq Pharma SL, Calle Caléndula 93 Edificio G, Miniparc III, Urbanización El Soto, Alcobendas Madrid, ES
- (74) Nohlen, Martin, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
03 17.08.2009
Generics (UK) Limited Mylan Italy, Mylan S.p.A Mylan Spain, Mylan Pharmaceuticals, S. L., Albany Gate, Darkes Lane Via Vittor Pisani 20 C/Plom 2-4, 5a planta, Potter Bar EN6 1AG, 20124 Milano, 08038 Barcelona, GB
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, GB-Cambridge CB4 0WZ, GB
04 12.10.2009
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
05 13.10.2009
ALAPIS S.A., Aftokratoros Nikolaou Str. 1, 17671 Athens, GR
- (74) Roukounas, Dimitrios, 13, Agamemnonos Street, 155 61 Hologos, Athens, GR
- (11) **1 227 739** (51) **A41D 1/10**
(45) 21.01.2009
(73) LEVI STRAUSS & CO., 1155 Battery Street, San Francisco, California 94111, US
01 15.10.2009
H&M Hennes & Mauritz AB, Mäster Samuelsgatan 46A, 10638 Stockholm, SE
- (74) Karlström, Lennart, et al, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- (11) **1 257 290** (51) **A61K 39/00**
(45) 07.01.2009
(73) Kern, Florian, Wolliner Strasse 9, 10435 Berlin, DE
01 06.10.2009
Miltényi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Str 68, 51429 Bergisch-Gladbach, DE
- (74) Hoppe, Georg Johannes, Patentanwalt Jänickestrasse 46, 14167 Berlin, DE
- (11) **1 268 561** (51) **C08F 2/00**
(45) 28.01.2009
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 20.10.2009
- THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, US
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (11) **1 276 941** (51) **E04F 15/04**
(45) 14.01.2009
(73) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
01 14.10.2009
Spanolux N.V.- DIV. Balterio, Wakkensteenweg 37B, 8710 Sint-Baafs-Vijve, BE
- (74) Metman, Karel Johannes, de Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL
02 14.10.2009
Berry Finance N.V., Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE
- (74) Miltényi, Peter, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstraße 4, D-80802 München, DE
03 14.10.2009
Vällinge Innovation AB, Apelvågen 2, 260 40 Viken, SE
- (74) Miltényi, Peter, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstraße 4, D-80802 München, DE
- (11) **1 296 672** (51) **A61K 31/22**
(45) 31.12.2008
(73) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
01 29.09.2009
reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH
- 02 30.09.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
03 30.09.2009
Saetre, Ellen, Kiellands Gate 14, 1767 Halden, NO
- (74) Ait, Michael, et al, Bird & Bird Pacellstrasse 14, 80333 München, DE
- (11) **1 304 246** (51) **B60J 1/20**
(45) 14.01.2009
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
01 14.10.2009
BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Klement, Lukas, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstraße 30, D-70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 338 270** (51) **A61K 8/60**
(45) 21.01.2009
(73) Diana Ingrédients, Talhouët, 56250 Saint-Nolff, FR
01 16.10.2009
DSM Nutritional Products Ltd, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
- (74) Rabanus, Birgit, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wumisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
- (11) **1 343 668** (51) **B60T 7/12**
(45) 21.01.2009
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
01 15.10.2009
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwigstrasse 1, 86150 Augsburg, DE
- (11) **1 380 301** (51) **A61K 31/565**
(45) 14.01.2009
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
01 12.10.2009
Teva Pharmaceutical Industries LTD., 5 Basel Street, 49317 Petah-Tiqva, IL
- (74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB
02 14.10.2009
Sandoz International GmbH, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
03 14.10.2009
Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (74) Becker, Eberhard, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
04 14.10.2009
Gedeon Richter Plc., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
- (74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
05 14.10.2009
Laboratorios León Farma, S.A., Pol. Ind. Navatejera C/La Vallina s/n, 24008 Villaquilambre, Leon, ES
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- (11) **1 397 321** (51) **C04B 24/08**
(45) 11.02.2009
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
01 16.10.2009
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Van Deursen, Petrus Hubertus, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **1 407 881** (51) **B41F 27/12**
(45) 19.08.2009
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
01 10.10.2009
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4 Postfach 6060, D-97010 Würzburg, DE
- (11) **1 419 837** (51) **B23B 31/12**
(45) 21.01.2009
(73) ETABLISSEMENTS AMYOT S.A., 1, rue Denis Papin, F-25300 Pontarlier, FR
01 15.10.2009
Röhm GmbH, Heinrich-Röhm-Str. 50, 89567 Sontheim, DE
- (74) Krauns, Christian, et al, Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE
- (11) **1 421 856** (51) **A23G 3/00**
(45) 21.01.2009
(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
01 21.10.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

- (11) **1 480 602** (51) **A61K 8/06**
(45) 14.01.2009
(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 14.10.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Prothmann, Thomas, et al, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
02 14.10.2009
Bran + Luebbe GmbH, Werkstr. 4, D-22844 Norderstedt, DE
- (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
- (11) **1 490 411** (51) **C08F 2/22**
(45) 21.01.2009
(73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
01 19.10.2009
BASF SE, Global Intellectual Property GvX-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 492 597** (51) **A63B 23/035**
(45) 21.01.2009
(73) Rolli, Engelbert, Im Schüle 38A, 70192 Stuttgart, DE
01 16.10.2009
Lautenschläger, Peter, Höhenstrasse 10, 76724 Gonbach, DE
- (74) Szymanowski, Carsten, et al, Reble & Klose Patente + Marken Sophienstraße 17, D-68165 Mannheim, DE
- (11) **1 511 541** (51) **A63C 17/01**
(45) 07.11.2007
(73) Razor USA LLC, 16200 A Carmenita Road, Cerritos, CA 90703, US
01 06.08.2008
JoLi Förvaltning AB, Box 18, 444 21 STENUNGSUND, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
02 07.10.2009
JD Components Co., Ltd, 80 Nan Dee Lane, Shah His Village, Show Shui Hsiang Chang hua 504, TW
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (11) **1 514 700** (51) **B43K 19/16**
(45) 14.01.2009
(73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE
01 14.10.2009
Schwanhäusser Industrie Holding GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (11) **1 533 045** (51) **B07C 5/342**
(45) 04.02.2009
(73) Binder & Co. Aktiengesellschaft, Grazer Strasse 19-25, 8200 Gleisdorf, AT
01 12.10.2009
LLA Instruments GmbH, Justus-von-Liebig Str. 9, 12489 Berlin, DE
- (74) Erk, Patrick, et al, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 535 712** (51) **B29C 33/38**
(45) 14.01.2009
(73) Xenocs S.A., 19, rue François Blumet, 38360 Sassenage, FR
01 13.10.2009
- Rigaku Innovative Technologies Inc., 1900 Taylor Road, Auburn Hills MI 48326, US
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
- (11) **1 540 304** (51) **G01N 1/34**
(45) 21.01.2009
(73) HealthLinX Limited, 576 Swan Street, Richmond, VIC 3121, AU
01 21.10.2009
Sigma-Aldrich Corporation, 3050 Spruce Street, St Louis, MO 63103, US
- (74) Dean, John Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
- (11) **1 541 336** (51) **B32B 27/08**
(45) 14.01.2009
(73) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
01 14.10.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
- (11) **1 541 758** (51) **D21G 1/00**
(45) 21.01.2009
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 20.10.2009
Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (74) TBK-Patent, et al, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (11) **1 541 759** (51) **D21G 1/00**
(45) 21.01.2009
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 20.10.2009
Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (74) TBK-Patent, et al, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (11) **1 550 719** (51) **C12N 15/11**
(45) 24.12.2008
(73) Alnylam Europe AG, Fritz-Hornschuch-Strasse 9, 95326 Kulmbach, DE
01 21.09.2009
Sirna Therapeutics, A wholly owned subsidiary of Merck & Co., Inc. 1700 Owens St. Fourth Floor, San Francisco CA 94158, US
- (74) Bezzubova, Olga, et al, Ueäcküll & Stolberg Patentanwälte Thomas-Wimmer-Ring 9, 80539 München, DE
02 23.09.2009
PFIZER LIMITED, Ramsgate Road, SANDWICH, KENT CT13 9NJ, GB
- (74) Markus, Marc Andreas, et al, Pfizer Limited European Patent Department, IPC 748 Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
03 23.09.2009
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
04 24.09.2009
Silence Therapeutics AG, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
- (74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
05 24.09.2009
- ROQUES, Sarah Elizabeth, c/o J A Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London, WC1R 5JJ, GB
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 554 220** (51) **C01B 33/18**
(45) 21.01.2009
(73) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(84) SE
01 21.10.2009
Grace GmbH & Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
- (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (11) **1 554 518** (51) **F16L 58/18**
(45) 21.01.2009
(73) Tenaris Connections AG, Bahnhofstrasse 7 Postfach 48, 9494 Schaan, LI
01 20.10.2009
VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54, rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
- (74) de Kernier, Gabriel, et al, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (11) **1 608 416** (51) **A61L 29/02**
(45) 07.01.2009
(73) Memry Corporation, 3 Berkshire Boulevard, Bethel, CT 06801, US
01 07.10.2009
Boston Scientific Scimed, Inc., Once Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (74) Asmussen, Arnold, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 625 027** (51) **B60B 15/24**
(45) 30.09.2009
(73) Hedgehog Golf Company Limited, 10 Southway, Newhaven East Sussex BN9 9LL, GB
01 19.10.2009
Golf Innovations Limited, 24c-24d Holmethorpe Avenue, Redhill Surrey RH1 2NL, GB
- (74) Sayer, Robert David, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB
- (11) **1 625 290** (51) **F02B 37/00**
(45) 14.01.2009
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
01 14.10.2009
Abb Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, Postfach, 5400 Baden, CH
- (74) Zimmermann, Gilbert, et al, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property, CH-LC/IP Brown Boverly Strasse 6, 5400 Baden, CH
02 13.10.2009
BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (11) **1 627 836** (51) **B65H 37/00**
(45) 21.01.2009
(73) Kotobuki & Co. Ltd., Oaza Kujirai-138, Kawagoe-shi, Saitama-ken, JP
01 20.10.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 633 468** (51) **B01J 13/02**
(45) 14.01.2009
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- 01 13.10.2009
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (11) **1 666 121** (51) **B01D 39/20**
(45) 21.01.2009
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
- 01 20.10.2009
Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR
- 02 21.10.2009
Notox A/s, Transformervej 4, 2730 Herlev, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 666 618** (51) **C22C 19/05**
(45) 01.04.2009
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- 01 15.10.2009
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 684 722** (51) **A61K 9/127**
(45) 31.12.2008
(73) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE
- 01 30.09.2009
Lichtblick GmbH, Eschstr. 4, 48167 Münster-Wolbeck, DE
- (74) Neidlein, Helga, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Patent Attorneys Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- 02 30.09.2009
Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE
- (74) Strehlke, Ingo Kurt, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (11) **1 685 901** (51) **B01L 3/02**
(45) 14.01.2009
(73) Molecular BioProducts, Inc., 9880 Mesa Rim Road, San Diego CA 92121, US
- 01 14.10.2009
Eppendorf AG, Barkhausenweg 1, 22339 HAMBURG, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (11) **1 687 072** (51) **A63C 9/00**
(45) 14.01.2009
(73) Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwachat, AT
- 01 14.10.2009
SALOMON SAS, 74996 Annecy Cedex 9, FR
- (74) Rings, Rolf, et al, RINGS & SPRANGER PATENTANWÄLTE Postfach 86 06 09, 81633 München, DE
- (11) **1 693 441** (51) **C11D 3/42**
(45) 07.01.2009
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 01 24.09.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 02 07.10.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y ODY, NL
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 697 054** (51) **B04B 1/08**
(45) 17.06.2009
(73) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- 01 10.10.2009
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4 Postfach 6060, D-97010 Würzburg, DE
- (11) **1 698 360** (51) **A61M 1/16**
(45) 14.01.2009
(73) B. Braun Avitum AG, Werk Glandorf Postfach 11 80, 49215 Glandorf, DE
- 01 14.10.2009
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 710 079** (51) **B41F 13/22**
(45) 18.02.2009
(73) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- 01 14.10.2009
Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 711 230** (51) **A61P 25/18**
(45) 07.01.2009
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Commissariat à l'Energie Atomique (CEA), 31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR
Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
- 01 07.10.2009
Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (74) Wolter, Thomas, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE
- (11) **1 712 460** (51) **B62K 21/26**
(45) 04.03.2009
(73) RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH, Rudolf-Diesel-Straße 21, 56220 Urmitz, DE
- 01 20.10.2009
Herrmans Oy Ab, P.O. Box 36, 68601 Jakobstad, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (11) **1 720 999** (51) **C12Q 1/37**
(45) 28.01.2009
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wallisellen, Kanton, 8306 Zurich, CH
- 01 15.10.2009
McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (11) **1 725 445** (51) **B63B 3/62**
(45) 14.01.2009
(73) NEU, Richard W., 10445 Wilshire Boulevard, Los Angeles CA 90024, US
- 01 14.10.2009
Emmerling, Friedrich, Bird & Bird LLP Pacellistraße 14, D-80333 München, DE
- (11) **1 744 081** (51) **F16H 55/16**
(45) 21.01.2009
(73) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 24, CH
- 01 21.10.2009
Agenhor SA, Rue Emma-Kammacher 6, 1217 Meyrin 2, CH
- (74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 762 918** (51) **G05B 19/4067**
(45) 21.01.2009
(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- 01 20.10.2009
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastr. 27, 32423 Minden, DE
- (74) Günther, Constantin, Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 780 111** (51) **B62M 3/00**
(45) 21.01.2009
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- 01 14.10.2009
SRAM Deutschland GmbH, Romstraße 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 785 042** (51) **A23L 2/385**
(45) 14.01.2009
(73) Rintisch, Bernhard, Suitbertstrasse 66, 46242 Bottrop, DE
Becker, Johannes, Dr., Klönerstrasse 64a, 46045 Oberhausen, DE
- 01 14.10.2009
anona-nährmittel C.L. Schlobach gmbH, Mühlgasse 3, 04680 Colditz, DE
- (74) Stötter, Gerd, Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE
- (11) **1 802 556** (51) **C03B 9/33**
(45) 14.01.2009
(73) Olivotto Glass Technologies S.p.A., Viale Gandhi 22, 10051 Avigliana, IT
- 01 14.10.2009
FORMA Glas GmbH, Salzburgerstr 1, 5145 Neukirchen, AT
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (11) **1 808 164** (51) **A61K 9/20**
(45) 07.01.2009
(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- 01 06.10.2009
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 02 07.10.2009
Breuer, Markus, Heimeranstr. 35, 80339 München, DE

- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- (11) **1 820 600** (51) **B23Q 1/70**
(45) 21.01.2009
(73) Werkzeugmaschinenfabrik Adolf Waldrich Coburg GmbH & Co. KG, Hahnweg 116, 96450 Coburg, DE
01 20.10.2009
Waldrich Siegen Werkzeugmaschinen GmbH, Daimlerstrasse 24, 57299 Burbach, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 834 027** (51) **D06F 39/14**
(45) 21.01.2009
(73) emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA, Siemensstrasse 1, 92507 Nabburg, DE
01 20.10.2009
Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (74) Plebani, Rinaldo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
- 02 20.10.2009
Elettrotecnica Rold Srl, Via della Merlata, 1, 20014 Nerviano, Milano, IT
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
- 03 21.10.2009
BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18, 10122 Torino, IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (11) **1 850 142** (51) **G01R 31/327**
(45) 14.01.2009
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
01 30.09.2009
Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
02 14.10.2009
Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 Klaus, AT
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 852 252** (51) **B32B 18/00**
(45) 04.03.2009
(73) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
01 20.10.2009
Carbone Lorraine Composants, 41 Rue Jean Jaures, 92230 GENNEVILLIERS, FR
- (74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR
- (11) **1 864 930** (51) **B65H 37/04**
(45) 21.01.2009
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
01 20.10.2009
Goss International Montataire SA(FR) Goss Internat.Corp(US)/Goss Graphic SystemsLtd (GB) Goss Int.Americas(US)/Goss Sys. Graph.Nantes(FR), Square Hippolyte Marinoni BP 70149, 60761 Montataire, FR
- (74) Vial, Lionel, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- 02 21.10.2009
WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, et al, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (11) **1 867 810** (51) **E05B 19/00**
(45) 21.01.2009
(73) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT
01 14.10.2009
WILKA SCHLIESSTECHNIK GmbH, Mettmanner Strasse 56-64, D-42549 Velbert, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
- (11) **1 867 835** (51) **F01D 5/00**
(45) 18.03.2009
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 15.10.2009
Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2 80333 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 885 536** (51) **B29C 37/00**
(45) 21.01.2009
(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
01 21.10.2009
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 890 681** (51) **A61K 9/24**
(45) 07.01.2009
(73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
01 07.10.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 892 228** (51) **C04B 40/06**
(45) 21.01.2009
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
01 14.10.2009
Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- (11) **0 867 148** (51) **A61B 17/00**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 867 475** (51) **C08L 63/00**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 876 055** (51) **H04N 5/222**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 880 381** (51) **A63C 5/03**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 884 841** (51) **H03H 9/17**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 903 220** (51) **B32B 27/34**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 907 822** (51) **E21B 43/10**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 909 317** (51) **C12N 15/12**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 910 342** (51) **A61K 9/10**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 931 160** (51) **C12P 19/34**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 935 672** (51) **C12Q 1/68**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 953 646** (51) **C12N 15/82**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 956 809** (51) **A61B 3/10**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 977 156** (51) **G06T 15/00**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 979 803** (51) **C02F 3/30**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 980 597** (51) **H02H 3/093**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 981 626** (51) **C12N 15/53**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 989 026** (51) **B60Q 3/02**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 989 105** (51) **C07B 63/00**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 989 605** (51) **H01L 23/06**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 992 886** (51) **G06F 7/544**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 993 089** (51) **H01S 5/0683**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 993 922** (51) **B29B 13/08**
(45) 17.12.2008
- (11) **0 997 766** (51) **G09G 3/18**
(45) 17.12.2008
- (11) **1 003 353** (51) **H05B 6/66**
(45) 17.12.2008
- (11) **1 007 673** (51) **C12N 15/12**
(45) 17.12.2008
- (11) **1 007 696** (51) **C12N 15/62**
(45) 17.12.2008

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) **0 737 246** (51) **C12N 1/20**
(45) 17.12.2008

(11) **0 770 933** (51) **G03G 15/16**
(45) 17.12.2008

(11) **0 791 067** (51) **C12N 15/54**
(45) 17.12.2008

(11) **0 795 829** (51) **G06F 13/38**
(45) 17.12.2008

(11) **0 838 910** (51) **H04B 1/707**
(45) 17.12.2008

(11) **0 859 603** (51) **A61K 9/20**
(45) 17.12.2008

(11) **0 862 493** (51) **B01J 19/00**
(45) 17.12.2008

(11) **0 866 916** (51) **F02D 41/16**
(45) 17.12.2008

(11) 1 012 250 (45) 17.12.2008	(51) C12N 9/24	(11) 1 065 774 (45) 17.12.2008	(51) H02J 7/00	(11) 1 114 438 (45) 17.12.2008	(51) H01J 61/36
(11) 1 012 495 (45) 17.12.2008	(51) F16K 3/08	(11) 1 066 612 (45) 17.12.2008	(51) G08B 13/14	(11) 1 116 619 (45) 17.12.2008	(51) B60K 6/365
(11) 1 012 679 (45) 17.12.2008	(51) G05B 9/00	(11) 1 067 425 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/1337	(11) 1 117 880 (45) 17.12.2008	(51) E04B 1/76
(11) 1 016 047 (45) 17.12.2008	(51) G07F 7/10	(11) 1 067 457 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/46	(11) 1 118 979 (45) 17.12.2008	(51) G10L 15/26
(11) 1 017 221 (45) 17.12.2008	(51) H04N 1/028	(11) 1 068 744 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 3/00	(11) 1 120 843 (45) 17.12.2008	(51) H01M 8/02
(11) 1 018 316 (45) 17.12.2008	(51) A47L 23/24	(11) 1 069 233 (45) 17.12.2008	(51) D06M 15/41	(11) 1 122 063 (45) 17.12.2008	(51) B41F 21/10
(11) 1 022 923 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 9/00	(11) 1 069 739 (45) 17.12.2008	(51) H04L 25/06	(11) 1 123 539 (45) 17.12.2008	(51) G07D 13/00
(11) 1 024 829 (45) 17.12.2008	(51) A61K 39/35	(11) 1 070 187 (45) 17.12.2008	(51) E05C 1/06	(11) 1 127 375 (45) 17.12.2008	(51) H01L 23/498
(11) 1 026 984 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/02	(11) 1 072 005 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 132 078 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/81
(11) 1 029 759 (45) 17.12.2008	(51) B60S 3/00	(11) 1 073 214 (45) 17.12.2008	(51) H04B 7/06	(11) 1 134 549 (45) 17.12.2008	(51) G01C 21/28
(11) 1 031 020 (45) 17.12.2008	(51) G01N 1/24	(11) 1 074 340 (45) 17.12.2008	(51) B24B 9/14	(11) 1 134 653 (45) 17.12.2008	(51) G06F 7/72
(11) 1 039 595 (45) 17.12.2008	(51) H01S 3/0975	(11) 1 075 670 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/167	(11) 1 134 862 (45) 17.12.2008	(51) H01T 13/39
(11) 1 040 796 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/38	(11) 1 076 598 (45) 17.12.2008	(51) B01J 29/06	(11) 1 135 952 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 045 504 (45) 17.12.2008	(51) H02K 3/12	(11) 1 076 937 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/38	(11) 1 139 131 (45) 17.12.2008	(51) G02B 6/38
(11) 1 048 471 (45) 17.12.2008	(51) B41J 2/21	(11) 1 077 477 (45) 17.12.2008	(51) H01L 21/314	(11) 1 139 352 (45) 17.12.2008	(51) H01C 7/02
(11) 1 050 167 (45) 17.12.2008	(51) H04N 7/26	(11) 1 077 943 (45) 17.12.2008	(51) C07D 213/56	(11) 1 139 920 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/14
(11) 1 050 377 (45) 17.12.2008	(51) B24D 9/04	(11) 1 084 548 (45) 17.12.2008	(51) G06F 7/72	(11) 1 141 232 (45) 17.12.2008	(51) C12N 1/04
(11) 1 050 460 (45) 17.12.2008	(51) B65B 9/20	(11) 1 088 573 (45) 17.12.2008	(51) A63F 13/00	(11) 1 143 409 (45) 17.12.2008	(51) G10H 1/40
(11) 1 050 805 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/38	(11) 1 091 379 (45) 17.12.2008	(51) H01H 85/044	(11) 1 144 607 (45) 17.12.2008	(51) C12N 15/10
(11) 1 051 321 (45) 17.12.2008	(51) B62D 11/04	(11) 1 094 419 (45) 17.12.2008	(51) G06T 5/00	(11) 1 146 024 (45) 17.12.2008	(51) C04B 35/468
(11) 1 053 551 (45) 17.12.2008	(51) G21K 1/02	(11) 1 095 935 (45) 17.12.2008	(51) C07D 239/22	(11) 1 146 103 (45) 17.12.2008	(51) C09K 3/18
(11) 1 061 328 (45) 17.12.2008	(51) G01B 7/00	(11) 1 098 505 (45) 17.12.2008	(51) H04N 1/00	(11) 1 146 537 (45) 17.12.2008	(51) H01J 61/30
(11) 1 061 982 (45) 17.12.2008	(51) A61M 16/00	(11) 1 101 921 (45) 17.12.2008	(51) F02F 1/38	(11) 1 150 095 (45) 17.12.2008	(51) G01B 11/27
(11) 1 063 170 (45) 17.12.2008	(51) B65B 9/20	(11) 1 110 124 (45) 17.12.2008	(51) G03F 7/00	(11) 1 150 502 (45) 17.12.2008	(51) H04N 5/74
(11) 1 063 297 (45) 17.12.2008	(51) C12N 15/82	(11) 1 110 259 (45) 17.12.2008	(51) H01M 4/32	(11) 1 153 376 (45) 17.12.2008	(51) G07F 7/10
(11) 1 063 793 (45) 17.12.2008	(51) H04B 10/08	(11) 1 111 548 (45) 17.12.2008	(51) G07B 17/00	(11) 1 155 442 (45) 17.12.2008	(51) H01L 21/20
(11) 1 064 595 (45) 17.12.2008	(51) G06F 3/12	(11) 1 111 918 (45) 17.12.2008	(51) H04N 7/01	(11) 1 157 238 (45) 17.12.2008	(51) F23Q 2/28

(11) 1 159 525 (45) 17.12.2008	(51) F02M 37/04	(11) 1 195 747 (45) 17.12.2008	(51) G11B 5/48	(11) 1 238 691 (45) 17.12.2008	(51) A63F 13/12
(11) 1 164 344 (45) 17.12.2008	(51) F26B 17/04	(11) 1 197 292 (45) 17.12.2008	(51) B24B 37/04	(11) 1 239 018 (45) 17.12.2008	(51) C09K 3/18
(11) 1 164 362 (45) 17.12.2008	(51) G01F 11/04	(11) 1 197 908 (45) 17.12.2008	(51) G06K 7/00	(11) 1 239 526 (45) 17.12.2008	(51) H01L 51/30
(11) 1 164 763 (45) 17.12.2008	(51) H04L 27/36	(11) 1 198 150 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 242 007 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/16
(11) 1 164 768 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 198 458 (45) 17.12.2008	(51) C07D 239/54	(11) 1 242 657 (45) 17.12.2008	(51) D01F 6/48
(11) 1 166 805 (45) 17.12.2008	(51) A61M 1/00	(11) 1 199 128 (45) 17.12.2008	(51) B23K 26/20	(11) 1 244 155 (45) 17.12.2008	(51) H01L 51/30
(11) 1 167 638 (45) 17.12.2008	(51) E02F 9/22	(11) 1 201 360 (45) 17.12.2008	(51) B24B 9/14	(11) 1 247 594 (45) 17.12.2008	(51) B21D 11/12
(11) 1 168 653 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 204 234 (45) 17.12.2008	(51) H04L 5/02	(11) 1 247 971 (45) 17.12.2008	(51) F02D 37/02
(11) 1 169 841 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/27	(11) 1 206 287 (45) 17.12.2008	(51) A61K 49/04	(11) 1 248 523 (45) 17.12.2008	(51) A21D 6/00
(11) 1 170 735 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 211 158 (45) 17.12.2008	(51) B62D 5/04	(11) 1 251 738 (45) 17.12.2008	(51) A01N 37/10
(11) 1 171 554 (45) 17.12.2008	(51) C10M 175/00	(11) 1 212 122 (45) 17.12.2008	(51) A63B 21/06	(11) 1 254 440 (45) 17.12.2008	(51) G07F 17/32
(11) 1 172 467 (45) 17.12.2008	(51) D01F 6/62	(11) 1 212 872 (45) 17.12.2008	(51) H04L 25/02	(11) 1 254 539 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/58
(11) 1 173 778 (45) 17.12.2008	(51) G01S 3/16	(11) 1 216 542 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 254 922 (45) 17.12.2008	(51) C08F 20/28
(11) 1 174 412 (45) 17.12.2008	(51) C07C 59/68	(11) 1 222 105 (45) 17.12.2008	(51) B62D 33/06	(11) 1 255 742 (45) 17.12.2008	(51) C07D 265/24
(11) 1 177 672 (45) 17.12.2008	(51) H04M 3/42	(11) 1 222 305 (45) 17.12.2008	(51) C12P 17/02	(11) 1 260 378 (45) 17.12.2008	(51) B41K 1/10
(11) 1 179 264 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 3/00	(11) 1 222 440 (45) 17.12.2008	(51) G01C 19/72	(11) 1 263 182 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 179 869 (45) 17.12.2008	(51) H01M 6/10	(11) 1 222 745 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/38	(11) 1 263 811 (45) 17.12.2008	(51) C08F 10/00
(11) 1 181 571 (45) 17.12.2008	(51) G01R 33/563	(11) 1 224 516 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 264 526 (45) 17.12.2008	(51) A01D 34/82
(11) 1 183 990 (45) 17.12.2008	(51) A61B 1/00	(11) 1 225 341 (45) 17.12.2008	(51) F04D 25/06	(11) 1 266 527 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 3/00
(11) 1 186 324 (45) 17.12.2008	(51) A63B 37/00	(11) 1 229 248 (45) 17.12.2008	(51) F04C 23/00	(11) 1 266 912 (45) 17.12.2008	(51) C08F 8/00
(11) 1 186 372 (45) 17.12.2008	(51) B23Q 1/01	(11) 1 229 642 (45) 17.12.2008	(51) H03F 3/72	(11) 1 267 455 (45) 17.12.2008	(51) H01R 31/06
(11) 1 189 995 (45) 17.12.2008	(51) C09D 5/00	(11) 1 229 664 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/38	(11) 1 267 474 (45) 17.12.2008	(51) H02K 7/18
(11) 1 190 595 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 229 917 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/59	(11) 1 267 790 (45) 17.12.2008	(51) A61G 7/057
(11) 1 192 060 (45) 17.12.2008	(51) B60N 2/015	(11) 1 230 214 (45) 17.12.2008	(51) C07D 201/00	(11) 1 269 736 (45) 17.12.2008	(51) H04M 7/00
(11) 1 192 323 (45) 17.12.2008	(51) E04F 15/00	(11) 1 233 307 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/00	(11) 1 269 901 (45) 17.12.2008	(51) A47L 5/30
(11) 1 194 242 (45) 17.12.2008	(51) B02C 19/06	(11) 1 236 593 (45) 17.12.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 271 072 (45) 17.12.2008	(51) F25B 33/00
(11) 1 194 622 (45) 17.12.2008	(51) D04B 15/48	(11) 1 238 406 (45) 17.12.2008	(51) H01J 37/305	(11) 1 271 497 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/12

(11) 1 273 268 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/22	(11) 1 296 576 (45) 17.12.2008	(51) A41D 19/00	(11) 1 322 669 (45) 17.12.2008	(51) C07K 16/00
(11) 1 274 449 (45) 17.12.2008	(51) A61K 38/07	(11) 1 296 769 (45) 17.12.2008	(51) B03B 9/06	(11) 1 324 282 (45) 17.12.2008	(51) G07D 7/12
(11) 1 275 078 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 298 606 (45) 17.12.2008	(51) G07F 17/32	(11) 1 325 092 (45) 17.12.2008	(51) C09D 123/06
(11) 1 275 338 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 299 472 (45) 17.12.2008	(51) C08L 27/12	(11) 1 325 389 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/20
(11) 1 275 880 (45) 17.12.2008	(51) F16H 3/30	(11) 1 300 215 (45) 17.12.2008	(51) B23P 13/00	(11) 1 325 463 (45) 17.12.2008	(51) G06T 7/20
(11) 1 276 548 (45) 17.12.2008	(51) B01D 39/16	(11) 1 302 468 (45) 17.12.2008	(51) C07D 277/24	(11) 1 326 511 (45) 17.12.2008	(51) A47B 5/00
(11) 1 277 672 (45) 17.12.2008	(51) B65D 81/34	(11) 1 304 544 (45) 17.12.2008	(51) G01C 19/56	(11) 1 326 800 (45) 17.12.2008	(51) C01B 17/90
(11) 1 278 803 (45) 17.12.2008	(51) C09B 19/00	(11) 1 304 789 (45) 17.12.2008	(51) H02K 15/00	(11) 1 328 849 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/01
(11) 1 279 197 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/1339	(11) 1 304 937 (45) 17.12.2008	(51) A43B 11/00	(11) 1 328 930 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/013
(11) 1 279 660 (45) 17.12.2008	(51) C07C 231/12	(11) 1 304 955 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 328 965 (45) 17.12.2008	(51) H01L 21/00
(11) 1 280 575 (45) 17.12.2008	(51) A61M 5/31	(11) 1 305 845 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 1/24	(11) 1 330 244 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/165
(11) 1 281 059 (45) 17.12.2008	(51) G01N 15/14	(11) 1 306 380 (45) 17.12.2008	(51) C07D 487/22	(11) 1 330 994 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/30
(11) 1 282 146 (45) 17.12.2008	(51) H01H 73/18	(11) 1 306 441 (45) 17.12.2008	(51) C12N 15/84	(11) 1 331 595 (45) 17.12.2008	(51) G06K 13/06
(11) 1 282 609 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/496	(11) 1 308 938 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/0045	(11) 1 331 700 (45) 17.12.2008	(51) H01R 13/629
(11) 1 283 590 (45) 17.12.2008	(51) H02M 7/217	(11) 1 309 088 (45) 17.12.2008	(51) H03K 17/62	(11) 1 331 886 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/04
(11) 1 284 426 (45) 17.12.2008	(51) G02B 6/10	(11) 1 309 295 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/30	(11) 1 333 638 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 286 522 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/02	(11) 1 309 762 (45) 17.12.2008	(51) E04G 3/00	(11) 1 333 865 (45) 17.12.2008	(51) A61K 51/02
(11) 1 287 421 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 313 517 (45) 17.12.2008	(51) A61L 9/20	(11) 1 334 649 (45) 17.12.2008	(51) H05K 9/00
(11) 1 287 936 (45) 17.12.2008	(51) B23K 9/04	(11) 1 313 669 (45) 17.12.2008	(51) C02F 3/12	(11) 1 335 686 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/44
(11) 1 289 143 (45) 17.12.2008	(51) H03H 17/02	(11) 1 314 064 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/39	(11) 1 335 833 (45) 17.12.2008	(51) B41F 33/00
(11) 1 289 460 (45) 17.12.2008	(51) A61F 13/15	(11) 1 314 147 (45) 17.12.2008	(51) G09F 9/33	(11) 1 339 018 (45) 17.12.2008	(51) G06T 5/10
(11) 1 291 787 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 316 995 (45) 17.12.2008	(51) H01L 21/768	(11) 1 345 663 (45) 17.12.2008	(51) F04C 28/08
(11) 1 292 909 (45) 17.12.2008	(51) G06F 19/00	(11) 1 319 234 (45) 17.12.2008	(51) H01F 3/10	(11) 1 346 967 (45) 17.12.2008	(51) C04B 35/56
(11) 1 293 533 (45) 17.12.2008	(51) C08J 7/04	(11) 1 320 567 (45) 17.12.2008	(51) C08G 63/685	(11) 1 348 127 (45) 17.12.2008	(51) G01N 33/58
(11) 1 295 037 (45) 17.12.2008	(51) F04C 15/00	(11) 1 320 896 (45) 17.12.2008	(51) H01L 29/32	(11) 1 349 246 (45) 17.12.2008	(51) H01S 5/183
(11) 1 295 431 (45) 17.12.2008	(51) H04L 9/32	(11) 1 322 413 (45) 17.12.2008	(51) B01J 19/00	(11) 1 350 308 (45) 17.12.2008	(51) H02P 6/10
(11) 1 295 616 (45) 17.12.2008	(51) A61M 1/02	(11) 1 322 654 (45) 17.12.2008	(51) C07F 15/00	(11) 1 350 500 (45) 17.12.2008	(51) A61H 1/02

(11) 1 352 050 (45) 17.12.2008	(51) C12N 1/20	(11) 1 379 308 (45) 17.12.2008	(51) A61M 25/00	(11) 1 399 280 (45) 17.12.2008	(51) B21D 53/08
(11) 1 352 509 (45) 17.12.2008	(51) H04M 3/56	(11) 1 379 421 (45) 17.12.2008	(51) B61D 17/14	(11) 1 400 140 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/30
(11) 1 352 765 (45) 17.12.2008	(51) B60C 23/06	(11) 1 380 739 (45) 17.12.2008	(51) F02B 75/04	(11) 1 400 775 (45) 17.12.2008	(51) F41H 5/04
(11) 1 354 575 (45) 17.12.2008	(51) A61F 13/15	(11) 1 381 152 (45) 17.12.2008	(51) H03B 5/36	(11) 1 400 955 (45) 17.12.2008	(51) G10L 19/00
(11) 1 359 038 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/047	(11) 1 381 572 (45) 17.12.2008	(51) C02F 3/10	(11) 1 402 221 (45) 17.12.2008	(51) F25D 16/00
(11) 1 360 459 (45) 17.12.2008	(51) G01C 21/36	(11) 1 382 162 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 403 156 (45) 17.12.2008	(51) B60S 1/40
(11) 1 360 874 (45) 17.12.2008	(51) H04S 3/00	(11) 1 382 824 (45) 17.12.2008	(51) F02D 41/20	(11) 1 403 158 (45) 17.12.2008	(51) B60T 8/00
(11) 1 362 360 (45) 17.12.2008	(51) H01J 35/08	(11) 1 383 459 (45) 17.12.2008	(51) A61J 15/00	(11) 1 403 660 (45) 17.12.2008	(51) G01S 13/93
(11) 1 362 822 (45) 17.12.2008	(51) B66D 1/74	(11) 1 383 971 (45) 17.12.2008	(51) E02B 3/10	(11) 1 403 854 (45) 17.12.2008	(51) G10L 19/00
(11) 1 365 543 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/43	(11) 1 383 974 (45) 17.12.2008	(51) E04G 21/18	(11) 1 405 883 (45) 17.12.2008	(51) C09D 11/00
(11) 1 366 874 (45) 17.12.2008	(51) B28B 13/02	(11) 1 385 234 (45) 17.12.2008	(51) H01R 13/24	(11) 1 406 535 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00
(11) 1 369 119 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/728	(11) 1 385 504 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/35	(11) 1 406 850 (45) 17.12.2008	(51) C04B 35/58
(11) 1 369 278 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/22	(11) 1 386 329 (45) 17.12.2008	(51) H01B 1/24	(11) 1 407 322 (45) 17.12.2008	(51) G03C 1/73
(11) 1 370 087 (45) 17.12.2008	(51) H04N 7/26	(11) 1 387 777 (45) 17.12.2008	(51) B60K 31/00	(11) 1 409 107 (45) 17.12.2008	(51) B01D 29/41
(11) 1 370 753 (45) 17.12.2008	(51) F02B 67/00	(11) 1 388 326 (45) 17.12.2008	(51) A61C 19/00	(11) 1 410 182 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/44
(11) 1 371 332 (45) 17.12.2008	(51) A61B 10/00	(11) 1 388 805 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 411 511 (45) 17.12.2008	(51) G11B 15/675
(11) 1 371 754 (45) 17.12.2008	(51) C23C 18/20	(11) 1 389 546 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/02	(11) 1 412 150 (45) 17.12.2008	(51) B29B 9/06
(11) 1 372 055 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 389 795 (45) 17.12.2008	(51) H01J 37/26	(11) 1 412 192 (45) 17.12.2008	(51) B41J 2/14
(11) 1 372 334 (45) 17.12.2008	(51) H04N 1/32	(11) 1 393 029 (45) 17.12.2008	(51) G01J 3/51	(11) 1 414 136 (45) 17.12.2008	(51) H02K 15/03
(11) 1 372 493 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/12	(11) 1 393 824 (45) 17.12.2008	(51) B08B 3/02	(11) 1 414 181 (45) 17.12.2008	(51) H04L 9/00
(11) 1 372 499 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/54	(11) 1 393 945 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/043	(11) 1 414 223 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/27
(11) 1 372 794 (45) 17.12.2008	(51) A63B 22/06	(11) 1 394 445 (45) 17.12.2008	(51) F16H 61/00	(11) 1 415 019 (45) 17.12.2008	(51) C23C 22/57
(11) 1 373 053 (45) 17.12.2008	(51) B62D 29/00	(11) 1 394 790 (45) 17.12.2008	(51) G11B 15/665	(11) 1 416 073 (45) 17.12.2008	(51) D01H 7/88
(11) 1 374 610 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 395 271 (45) 17.12.2008	(51) A61K 36/35	(11) 1 416 117 (45) 17.12.2008	(51) E06C 1/22
(11) 1 376 602 (45) 17.12.2008	(51) G11C 11/18	(11) 1 395 636 (45) 17.12.2008	(51) C09J 4/00	(11) 1 416 180 (45) 17.12.2008	(51) F16D 3/68
(11) 1 376 634 (45) 17.12.2008	(51) H01H 33/66	(11) 1 397 825 (45) 17.12.2008	(51) H01J 61/44	(11) 1 417 176 (45) 17.12.2008	(51) C07D 231/14
(11) 1 377 284 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/19	(11) 1 398 247 (45) 17.12.2008	(51) B62D 29/00	(11) 1 417 994 (45) 17.12.2008	(51) B01D 46/12

(11) 1 419 127 (45) 17.12.2008	(51) C07C 1/04	(11) 1 444 199 (45) 17.12.2008	(51) C07C 303/44	(11) 1 464 725 (45) 17.12.2008	(51) C23C 16/22
(11) 1 419 302 (45) 17.12.2008	(51) E04H 6/18	(11) 1 444 280 (45) 17.12.2008	(51) C08F 297/04	(11) 1 465 914 (45) 17.12.2008	(51) C07J 63/00
(11) 1 421 816 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 447 500 (45) 17.12.2008	(51) E05B 17/22	(11) 1 466 054 (45) 17.12.2008	(51) E02B 3/10
(11) 1 422 669 (45) 17.12.2008	(51) G07C 9/00	(11) 1 447 865 (45) 17.12.2008	(51) H01M 2/12	(11) 1 466 589 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/06
(11) 1 423 106 (45) 17.12.2008	(51) C07D 295/02	(11) 1 448 186 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/23	(11) 1 466 897 (45) 17.12.2008	(51) C07C 315/02
(11) 1 425 001 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/133	(11) 1 449 510 (45) 17.12.2008	(51) A61Q 5/12	(11) 1 467 074 (45) 17.12.2008	(51) F01P 11/20
(11) 1 426 659 (45) 17.12.2008	(51) F16H 25/06	(11) 1 449 712 (45) 17.12.2008	(51) B60N 2/30	(11) 1 467 154 (45) 17.12.2008	(51) F24C 15/32
(11) 1 427 498 (45) 17.12.2008	(51) A63H 18/02	(11) 1 449 826 (45) 17.12.2008	(51) C07C 263/10	(11) 1 468 222 (45) 17.12.2008	(51) F22D 1/00
(11) 1 429 924 (45) 17.12.2008	(51) B41F 15/40	(11) 1 449 862 (45) 17.12.2008	(51) C08F 220/60	(11) 1 468 506 (45) 17.12.2008	(51) H04B 7/02
(11) 1 430 016 (45) 17.12.2008	(51) C07C 69/734	(11) 1 449 968 (45) 17.12.2008	(51) E03D 5/01	(11) 1 469 261 (45) 17.12.2008	(51) F25B 9/10
(11) 1 432 364 (45) 17.12.2008	(51) A61C 8/00	(11) 1 450 044 (45) 17.12.2008	(51) F04B 39/12	(11) 1 470 080 (45) 17.12.2008	(51) C02F 1/32
(11) 1 432 911 (45) 17.12.2008	(51) F03D 11/00	(11) 1 450 213 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/00	(11) 1 471 403 (45) 17.12.2008	(51) G05B 19/4063
(11) 1 433 423 (45) 17.12.2008	(51) A61B 10/00	(11) 1 450 376 (45) 17.12.2008	(51) H01B 1/20	(11) 1 471 764 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 11/04
(11) 1 435 714 (45) 17.12.2008	(51) H04L 27/26	(11) 1 452 129 (45) 17.12.2008	(51) G06F 19/00	(11) 1 474 027 (45) 17.12.2008	(51) A47L 9/12
(11) 1 435 780 (45) 17.12.2008	(51) A01N 43/22	(11) 1 454 907 (45) 17.12.2008	(51) C07D 471/04	(11) 1 474 551 (45) 17.12.2008	(51) D01F 6/52
(11) 1 436 983 (45) 17.12.2008	(51) H04N 5/44	(11) 1 457 083 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 474 887 (45) 17.12.2008	(51) H04L 1/00
(11) 1 437 180 (45) 17.12.2008	(51) B05C 3/09	(11) 1 457 229 (45) 17.12.2008	(51) A61M 25/06	(11) 1 475 856 (45) 17.12.2008	(51) H01P 1/20
(11) 1 438 159 (45) 17.12.2008	(51) B25B 13/04	(11) 1 457 349 (45) 17.12.2008	(51) B41M 3/14	(11) 1 475 973 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/22
(11) 1 438 200 (45) 17.12.2008	(51) B42C 9/00	(11) 1 457 913 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 477 596 (45) 17.12.2008	(51) D01H 9/16
(11) 1 439 486 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/20	(11) 1 459 414 (45) 17.12.2008	(51) H01R 24/00	(11) 1 479 583 (45) 17.12.2008	(51) B60T 13/57
(11) 1 439 730 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 11/00	(11) 1 460 332 (45) 17.12.2008	(51) F21S 8/00	(11) 1 480 414 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 440 190 (45) 17.12.2008	(51) D01F 11/00	(11) 1 460 704 (45) 17.12.2008	(51) H01M 8/04	(11) 1 481 472 (45) 17.12.2008	(51) H03D 9/06
(11) 1 440 363 (45) 17.12.2008	(51) G06F 1/00	(11) 1 460 933 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/048	(11) 1 481 574 (45) 17.12.2008	(51) H05H 1/34
(11) 1 441 142 (45) 17.12.2008	(51) F16D 65/18	(11) 1 461 890 (45) 17.12.2008	(51) H04L 1/22	(11) 1 482 382 (45) 17.12.2008	(51) G03G 9/09
(11) 1 443 046 (45) 17.12.2008	(51) C07D 405/14	(11) 1 462 412 (45) 17.12.2008	(51) B67D 1/00	(11) 1 484 354 (45) 17.12.2008	(51) C08G 77/50
(11) 1 443 659 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/40	(11) 1 463 065 (45) 17.12.2008	(51) A61K 51/02	(11) 1 484 518 (45) 17.12.2008	(51) F16C 33/66
(11) 1 443 822 (45) 17.12.2008	(51) A01N 47/38	(11) 1 464 272 (45) 17.12.2008	(51) A61B 3/16	(11) 1 485 567 (45) 17.12.2008	(51) E21B 1/00

(11) 1 486 171 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/04	(11) 1 505 615 (45) 17.12.2008	(51) H01H 13/58	(11) 1 524 143 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/22
(11) 1 490 755 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 506 209 (45) 17.12.2008	(51) C07F 9/38	(11) 1 524 186 (45) 17.12.2008	(51) B63C 7/16
(11) 1 491 062 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 506 444 (45) 17.12.2008	(51) G02B 6/44	(11) 1 524 256 (45) 17.12.2008	(51) C07C 45/49
(11) 1 494 097 (45) 17.12.2008	(51) G04F 8/02	(11) 1 507 881 (45) 17.12.2008	(51) G23C 4/00	(11) 1 524 277 (45) 17.12.2008	(51) C08C 2/02
(11) 1 495 070 (45) 17.12.2008	(51) C08J 7/14	(11) 1 508 249 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/20	(11) 1 524 347 (45) 17.12.2008	(51) D04B 9/36
(11) 1 495 580 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/24	(11) 1 508 295 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 524 907 (45) 17.12.2008	(51) A22C 13/00
(11) 1 495 852 (45) 17.12.2008	(51) B29C 45/17	(11) 1 508 370 (45) 17.12.2008	(51) B01J 27/224	(11) 1 525 416 (45) 17.12.2008	(51) F16K 11/044
(11) 1 495 868 (45) 17.12.2008	(51) B41J 2/06	(11) 1 508 797 (45) 17.12.2008	(51) G01N 21/89	(11) 1 526 218 (45) 17.12.2008	(51) E01C 11/22
(11) 1 495 892 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/047	(11) 1 509 165 (45) 17.12.2008	(51) A61C 17/26	(11) 1 526 773 (45) 17.12.2008	(51) A01N 43/80
(11) 1 496 815 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 509 234 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/7072	(11) 1 527 533 (45) 17.12.2008	(51) H04B 10/06
(11) 1 497 094 (45) 17.12.2008	(51) B29C 45/00	(11) 1 511 516 (45) 17.12.2008	(51) A61K 47/10	(11) 1 527 558 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 497 833 (45) 17.12.2008	(51) G11C 16/04	(11) 1 512 776 (45) 17.12.2008	(51) D01D 4/06	(11) 1 527 770 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/02
(11) 1 498 165 (45) 17.12.2008	(51) A63H 30/04	(11) 1 513 453 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/00	(11) 1 527 997 (45) 17.12.2008	(51) B64D 33/02
(11) 1 498 905 (45) 17.12.2008	(51) G11C 16/00	(11) 1 513 474 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/24	(11) 1 528 882 (45) 17.12.2008	(51) A47J 37/06
(11) 1 500 035 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 514 968 (45) 17.12.2008	(51) D06N 3/14	(11) 1 530 158 (45) 17.12.2008	(51) G06T 7/00
(11) 1 500 168 (45) 17.12.2008	(51) H01R 12/00	(11) 1 516 209 (45) 17.12.2008	(51) G02B 5/00	(11) 1 530 592 (45) 17.12.2008	(51) C07K 14/74
(11) 1 501 097 (45) 17.12.2008	(51) G11C 11/418	(11) 1 516 383 (45) 17.12.2008	(51) H01M 8/02	(11) 1 531 342 (45) 17.12.2008	(51) G01S 17/93
(11) 1 502 251 (45) 17.12.2008	(51) G09G 3/14	(11) 1 516 889 (45) 17.12.2008	(51) C08J 3/12	(11) 1 531 737 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/04
(11) 1 502 948 (45) 17.12.2008	(51) C12N 1/20	(11) 1 517 512 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 531 742 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/15
(11) 1 503 108 (45) 17.12.2008	(51) F16H 1/22	(11) 1 517 967 (45) 17.12.2008	(51) C09D 5/24	(11) 1 532 131 (45) 17.12.2008	(51) C07H 17/08
(11) 1 503 182 (45) 17.12.2008	(51) G01D 5/14	(11) 1 517 971 (45) 17.12.2008	(51) C09J 175/04	(11) 1 532 700 (45) 17.12.2008	(51) H01M 2/12
(11) 1 503 759 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/47	(11) 1 519 151 (45) 17.12.2008	(51) G01C 21/34	(11) 1 532 974 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/192
(11) 1 503 772 (45) 17.12.2008	(51) A61K 36/00	(11) 1 521 910 (45) 17.12.2008	(51) F02M 37/22	(11) 1 534 765 (45) 17.12.2008	(51) C08F 289/00
(11) 1 504 888 (45) 17.12.2008	(51) B32B 3/02	(11) 1 522 440 (45) 17.12.2008	(51) B60H 1/22	(11) 1 536 778 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/00
(11) 1 504 972 (45) 17.12.2008	(51) B60R 25/02	(11) 1 522 447 (45) 17.12.2008	(51) B60K 28/16	(11) 1 537 415 (45) 17.12.2008	(51) G01N 33/53
(11) 1 505 172 (45) 17.12.2008	(51) C23C 16/455	(11) 1 523 443 (45) 17.12.2008	(51) B65B 27/08	(11) 1 537 940 (45) 17.12.2008	(51) B23K 35/362
(11) 1 505 591 (45) 17.12.2008	(51) G11B 19/20	(11) 1 523 946 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/128	(11) 1 538 241 (45) 17.12.2008	(51) C30B 9/00

(11) 1 539 006 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/72	(11) 1 555 839 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/28	(11) 1 577 275 (45) 17.12.2008	(51) C03C 10/08
(11) 1 539 201 (45) 17.12.2008	(51) A61K 36/15	(11) 1 556 101 (45) 17.12.2008	(51) A61M 1/14	(11) 1 577 683 (45) 17.12.2008	(51) G01V 3/26
(11) 1 539 899 (45) 17.12.2008	(51) C09J 153/00	(11) 1 556 624 (45) 17.12.2008	(51) F16C 17/24	(11) 1 578 558 (45) 17.12.2008	(51) B23K 26/38
(11) 1 540 016 (45) 17.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 558 156 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/70	(11) 1 580 370 (45) 17.12.2008	(51) E05C 9/02
(11) 1 540 129 (45) 17.12.2008	(51) E21B 31/00	(11) 1 559 703 (45) 17.12.2008	(51) C07C 43/196	(11) 1 580 525 (45) 17.12.2008	(51) G01C 5/06
(11) 1 540 771 (45) 17.12.2008	(51) H01R 9/03	(11) 1 560 278 (45) 17.12.2008	(51) H01L 41/09	(11) 1 582 263 (45) 17.12.2008	(51) B03D 1/26
(11) 1 542 895 (45) 17.12.2008	(51) B62D 1/184	(11) 1 560 289 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 1/32	(11) 1 582 855 (45) 17.12.2008	(51) G01N 1/40
(11) 1 542 932 (45) 17.12.2008	(51) C02F 3/12	(11) 1 562 186 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 583 233 (45) 17.12.2008	(51) H03H 3/04
(11) 1 542 968 (45) 17.12.2008	(51) C07D 207/16	(11) 1 562 504 (45) 17.12.2008	(51) A61B 18/12	(11) 1 583 575 (45) 17.12.2008	(51) A61M 15/00
(11) 1 543 135 (45) 17.12.2008	(51) C12P 17/04	(11) 1 563 599 (45) 17.12.2008	(51) H03B 5/12	(11) 1 585 116 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/0045
(11) 1 543 868 (45) 17.12.2008	(51) A63C 5/048	(11) 1 564 116 (45) 17.12.2008	(51) B62D 37/04	(11) 1 586 783 (45) 17.12.2008	(51) F16D 25/12
(11) 1 544 299 (45) 17.12.2008	(51) C12N 15/12	(11) 1 564 331 (45) 17.12.2008	(51) E01B 29/04	(11) 1 587 628 (45) 17.12.2008	(51) B02C 19/00
(11) 1 544 540 (45) 17.12.2008	(51) F22B 37/22	(11) 1 565 370 (45) 17.12.2008	(51) B62D 7/18	(11) 1 587 674 (45) 17.12.2008	(51) B32B 5/18
(11) 1 545 396 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 565 508 (45) 17.12.2008	(51) C08G 63/682	(11) 1 589 561 (45) 17.12.2008	(51) H01J 37/143
(11) 1 545 795 (45) 17.12.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 567 600 (45) 17.12.2008	(51) C09B 67/20	(11) 1 589 707 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 546 569 (45) 17.12.2008	(51) F16D 48/06	(11) 1 568 748 (45) 17.12.2008	(51) C09J 133/00	(11) 1 591 289 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/00
(11) 1 549 225 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/00	(11) 1 569 478 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 591 339 (45) 17.12.2008	(51) B62B 7/14
(11) 1 550 015 (45) 17.12.2008	(51) G05B 11/32	(11) 1 572 393 (45) 17.12.2008	(51) B21K 1/60	(11) 1 591 650 (45) 17.12.2008	(51) F02D 41/36
(11) 1 550 423 (45) 17.12.2008	(51) A61F 9/007	(11) 1 572 695 (45) 17.12.2008	(51) C07D 487/22	(11) 1 592 208 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/02
(11) 1 551 340 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/46	(11) 1 572 889 (45) 17.12.2008	(51) A61K 35/14	(11) 1 592 469 (45) 17.12.2008	(51) A61M 5/158
(11) 1 551 515 (45) 17.12.2008	(51) A63B 57/00	(11) 1 573 261 (45) 17.12.2008	(51) F28D 20/02	(11) 1 592 828 (45) 17.12.2008	(51) D01H 7/92
(11) 1 552 795 (45) 17.12.2008	(51) A61B 19/00	(11) 1 573 537 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/48	(11) 1 592 895 (45) 17.12.2008	(51) F16D 3/26
(11) 1 553 203 (45) 17.12.2008	(51) C23C 4/08	(11) 1 574 529 (45) 17.12.2008	(51) C08F 10/00	(11) 1 593 867 (45) 17.12.2008	(51) F16D 3/70
(11) 1 553 223 (45) 17.12.2008	(51) D04H 3/00	(11) 1 575 190 (45) 17.12.2008	(51) H04B 7/26	(11) 1 593 922 (45) 17.12.2008	(51) F27B 17/02
(11) 1 554 903 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/34	(11) 1 575 535 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/898	(11) 1 595 751 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/16
(11) 1 554 985 (45) 17.12.2008	(51) A61B 18/00	(11) 1 575 734 (45) 17.12.2008	(51) B23K 9/173	(11) 1 596 273 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/30
(11) 1 555 360 (45) 17.12.2008	(51) E04F 19/06	(11) 1 576 345 (45) 17.12.2008	(51) G01J 3/28	(11) 1 596 778 (45) 17.12.2008	(51) A61F 5/01

(11) 1 597 041 (45) 17.12.2008	(51) B27N 3/14	(11) 1 614 431 (45) 17.12.2008	(51) A61K 9/10	(11) 1 630 948 (45) 17.12.2008	(51) H02P 9/00
(11) 1 597 418 (45) 17.12.2008	(51) D01F 6/46	(11) 1 614 904 (45) 17.12.2008	(51) B62D 5/06	(11) 1 632 149 (45) 17.12.2008	(51) A46B 9/02
(11) 1 597 525 (45) 17.12.2008	(51) F24H 1/18	(11) 1 614 987 (45) 17.12.2008	(51) F27B 7/16	(11) 1 632 663 (45) 17.12.2008	(51) F02D 17/02
(11) 1 597 989 (45) 17.12.2008	(51) A47J 27/212	(11) 1 615 498 (45) 17.12.2008	(51) A01N 25/32	(11) 1 635 070 (45) 17.12.2008	(51) F15B 11/042
(11) 1 598 027 (45) 17.12.2008	(51) A61C 5/02	(11) 1 618 276 (45) 17.12.2008	(51) E06C 7/18	(11) 1 637 626 (45) 17.12.2008	(51) C23C 16/44
(11) 1 600 930 (45) 17.12.2008	(51) G09G 3/36	(11) 1 618 852 (45) 17.12.2008	(51) A61B 19/02	(11) 1 638 648 (45) 17.12.2008	(51) A61N 5/067
(11) 1 601 712 (45) 17.12.2008	(51) C08J 5/04	(11) 1 620 001 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 638 937 (45) 17.12.2008	(51) C07D 209/24
(11) 1 603 919 (45) 17.12.2008	(51) C07D 491/22	(11) 1 620 931 (45) 17.12.2008	(51) H02J 7/00	(11) 1 639 903 (45) 17.12.2008	(51) A23L 1/305
(11) 1 604 892 (45) 17.12.2008	(51) B62J 9/00	(11) 1 621 102 (45) 17.12.2008	(51) A45D 34/04	(11) 1 640 134 (45) 17.12.2008	(51) B29C 45/16
(11) 1 605 839 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/22	(11) 1 621 708 (45) 17.12.2008	(51) E05C 9/06	(11) 1 640 415 (45) 17.12.2008	(51) C08L 23/16
(11) 1 606 215 (45) 17.12.2008	(51) G11C 13/00	(11) 1 621 928 (45) 17.12.2008	(51) G03F 7/031	(11) 1 640 790 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/09
(11) 1 606 330 (45) 17.12.2008	(51) C08F 292/00	(11) 1 621 999 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/30	(11) 1 641 434 (45) 17.12.2008	(51) A61K 9/00
(11) 1 608 067 (45) 17.12.2008	(51) H03K 17/22	(11) 1 622 673 (45) 17.12.2008	(51) A61M 31/00	(11) 1 641 496 (45) 17.12.2008	(51) A61L 9/013
(11) 1 608 298 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/44	(11) 1 623 095 (45) 17.12.2008	(51) E21D 21/00	(11) 1 642 401 (45) 17.12.2008	(51) H04B 7/08
(11) 1 608 949 (45) 17.12.2008	(51) G01N 3/56	(11) 1 623 112 (45) 17.12.2008	(51) F03D 3/02	(11) 1 642 551 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/86
(11) 1 609 703 (45) 17.12.2008	(51) B62D 29/00	(11) 1 624 412 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 642 707 (45) 17.12.2008	(51) B32B 27/18
(11) 1 610 356 (45) 17.12.2008	(51) H01J 17/40	(11) 1 624 515 (45) 17.12.2008	(51) H01M 8/02	(11) 1 642 855 (45) 17.12.2008	(51) B66B 7/08
(11) 1 610 507 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 625 719 (45) 17.12.2008	(51) H04L 27/18	(11) 1 643 599 (45) 17.12.2008	(51) H01R 13/187
(11) 1 611 297 (45) 17.12.2008	(51) E04D 3/08	(11) 1 625 800 (45) 17.12.2008	(51) A41D 13/00	(11) 1 644 158 (45) 17.12.2008	(51) B23P 25/00
(11) 1 611 335 (45) 17.12.2008	(51) F02D 35/02	(11) 1 626 223 (45) 17.12.2008	(51) F16M 11/24	(11) 1 644 814 (45) 17.12.2008	(51) G06F 3/038
(11) 1 611 621 (45) 17.12.2008	(51) H01M 2/00	(11) 1 626 514 (45) 17.12.2008	(51) H04J 13/00	(11) 1 644 831 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/46
(11) 1 611 808 (45) 17.12.2008	(51) A41D 13/12	(11) 1 627 168 (45) 17.12.2008	(51) F16K 17/04	(11) 1 645 330 (45) 17.12.2008	(51) B01J 19/00
(11) 1 612 619 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/20	(11) 1 627 720 (45) 17.12.2008	(51) B29C 43/18	(11) 1 646 108 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 1/24
(11) 1 613 463 (45) 17.12.2008	(51) B29C 65/00	(11) 1 627 725 (45) 17.12.2008	(51) B29C 59/14	(11) 1 647 404 (45) 17.12.2008	(51) B41J 2/155
(11) 1 613 713 (45) 17.12.2008	(51) C10H 21/00	(11) 1 629 744 (45) 17.12.2008	(51) A47B 47/02	(11) 1 647 484 (45) 17.12.2008	(51) B65B 1/32
(11) 1 614 375 (45) 17.12.2008	(51) A47G 29/20	(11) 1 629 943 (45) 17.12.2008	(51) B24B 55/05	(11) 1 647 980 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/125
(11) 1 614 426 (45) 17.12.2008	(51) A61K 39/106	(11) 1 630 853 (45) 17.12.2008	(51) H01J 65/04	(11) 1 648 804 (45) 17.12.2008	(51) B65G 67/60

(11) 1 648 972 (45) 17.12.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 659 371 (45) 17.12.2008	(51) G01C 22/00	(11) 1 674 240 (45) 17.12.2008	(51) B29C 55/02
(11) 1 649 327 (45) 17.12.2008	(51) G05B 9/03	(11) 1 659 702 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/69	(11) 1 675 696 (45) 17.12.2008	(51) B21D 26/02
(11) 1 649 963 (45) 17.12.2008	(51) B23K 20/06	(11) 1 659 877 (45) 17.12.2008	(51) A23G 3/00	(11) 1 675 764 (45) 17.12.2008	(51) B62D 11/14
(11) 1 650 276 (45) 17.12.2008	(51) C09D 183/04	(11) 1 660 230 (45) 17.12.2008	(51) B01J 19/00	(11) 1 676 302 (45) 17.12.2008	(51) H01L 21/3065
(11) 1 650 397 (45) 17.12.2008	(51) E06B 5/16	(11) 1 660 337 (45) 17.12.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 677 593 (45) 17.12.2008	(51) A01N 1/02
(11) 1 650 633 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/24	(11) 1 660 695 (45) 17.12.2008	(51) C23C 14/06	(11) 1 677 728 (45) 17.12.2008	(51) A61H 35/00
(11) 1 650 998 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 660 799 (45) 17.12.2008	(51) F16K 1/12	(11) 1 678 871 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/14
(11) 1 651 623 (45) 17.12.2008	(51) C07D 243/08	(11) 1 661 191 (45) 17.12.2008	(51) H01L 51/00	(11) 1 679 099 (45) 17.12.2008	(51) A63C 9/08
(11) 1 651 685 (45) 17.12.2008	(51) C08F 8/30	(11) 1 664 140 (45) 17.12.2008	(51) C08F 297/08	(11) 1 679 344 (45) 17.12.2008	(51) C08L 23/16
(11) 1 651 877 (45) 17.12.2008	(51) F16C 33/58	(11) 1 664 378 (45) 17.12.2008	(51) C23C 16/513	(11) 1 681 151 (45) 17.12.2008	(51) B28D 1/04
(11) 1 652 602 (45) 17.12.2008	(51) B22C 9/10	(11) 1 665 146 (45) 17.12.2008	(51) B23K 37/00	(11) 1 681 211 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/26
(11) 1 653 550 (45) 17.12.2008	(51) H01P 1/12	(11) 1 666 816 (45) 17.12.2008	(51) F25B 21/04	(11) 1 681 569 (45) 17.12.2008	(51) G01N 35/02
(11) 1 654 846 (45) 17.12.2008	(51) H04L 25/02	(11) 1 667 605 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/90	(11) 1 682 374 (45) 17.12.2008	(51) B60K 15/04
(11) 1 654 988 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/04	(11) 1 667 628 (45) 17.12.2008	(51) A61J 3/10	(11) 1 682 436 (45) 17.12.2008	(51) B65G 11/14
(11) 1 654 989 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/04	(11) 1 668 151 (45) 17.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 683 466 (45) 17.12.2008	(51) A47L 25/08
(11) 1 655 430 (45) 17.12.2008	(51) E05B 65/19	(11) 1 668 565 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/22	(11) 1 683 690 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/26
(11) 1 655 516 (45) 17.12.2008	(51) F16H 59/12	(11) 1 669 402 (45) 17.12.2008	(51) C08L 23/08	(11) 1 684 710 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/81
(11) 1 655 518 (45) 17.12.2008	(51) F16H 63/18	(11) 1 669 469 (45) 17.12.2008	(51) C22C 38/00	(11) 1 684 815 (45) 17.12.2008	(51) A61L 27/02
(11) 1 656 165 (45) 17.12.2008	(51) A61L 27/34	(11) 1 669 797 (45) 17.12.2008	(51) G02F 1/1337	(11) 1 685 972 (45) 17.12.2008	(51) B41M 5/30
(11) 1 656 362 (45) 17.12.2008	(51) C07D 301/19	(11) 1 672 481 (45) 17.12.2008	(51) G06F 7/552	(11) 1 686 047 (45) 17.12.2008	(51) B62D 63/06
(11) 1 656 803 (45) 17.12.2008	(51) G06K 19/07	(11) 1 672 665 (45) 17.12.2008	(51) H01J 9/24	(11) 1 687 104 (45) 17.12.2008	(51) B21B 31/32
(11) 1 657 047 (45) 17.12.2008	(51) B29C 51/26	(11) 1 672 711 (45) 17.12.2008	(51) H01L 41/24	(11) 1 687 350 (45) 17.12.2008	(51) C08F 259/08
(11) 1 657 849 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/18	(11) 1 673 044 (45) 17.12.2008	(51) A61F 2/44	(11) 1 687 914 (45) 17.12.2008	(51) H04B 7/208
(11) 1 658 102 (45) 17.12.2008	(51) A61L 2/16	(11) 1 673 360 (45) 17.12.2008	(51) C07D 307/68	(11) 1 688 066 (45) 17.12.2008	(51) A47C 7/46
(11) 1 658 115 (45) 17.12.2008	(51) A61Q 15/00	(11) 1 673 446 (45) 17.12.2008	(51) C12N 5/08	(11) 1 688 329 (45) 17.12.2008	(51) B60T 1/10
(11) 1 658 354 (45) 17.12.2008	(51) C10G 2/00	(11) 1 673 783 (45) 17.12.2008	(51) G11C 11/16	(11) 1 688 376 (45) 17.12.2008	(51) B65G 47/68
(11) 1 658 668 (45) 17.12.2008	(51) H02J 5/00	(11) 1 674 023 (45) 17.12.2008	(51) A47L 9/16	(11) 1 689 027 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 7/00

(11) 1 689 815 (45) 17.12.2008	(51) C08L 23/08	(11) 1 715 069 (45) 17.12.2008	(51) C22C 19/07	(11) 1 729 975 (45) 17.12.2008	(51) B42F 7/14
(11) 1 690 507 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/72	(11) 1 715 629 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/413	(11) 1 730 156 (45) 17.12.2008	(51) C07F 5/02
(11) 1 690 893 (45) 17.12.2008	(51) C08J 9/30	(11) 1 716 367 (45) 17.12.2008	(51) F24C 7/00	(11) 1 730 412 (45) 17.12.2008	(51) F16D 13/58
(11) 1 696 747 (45) 17.12.2008	(51) A23L 2/56	(11) 1 716 444 (45) 17.12.2008	(51) G02B 21/00	(11) 1 731 722 (45) 17.12.2008	(51) F01L 1/344
(11) 1 697 074 (45) 17.12.2008	(51) B23C 1/00	(11) 1 716 739 (45) 17.12.2008	(51) A01D 45/26	(11) 1 733 611 (45) 17.12.2008	(51) A01F 12/44
(11) 1 697 196 (45) 17.12.2008	(51) B61L 27/00	(11) 1 717 106 (45) 17.12.2008	(51) B60R 11/02	(11) 1 734 048 (45) 17.12.2008	(51) C07K 7/06
(11) 1 698 273 (45) 17.12.2008	(51) A61B 3/12	(11) 1 717 454 (45) 17.12.2008	(51) F16B 7/04	(11) 1 734 317 (45) 17.12.2008	(51) F25B 13/00
(11) 1 698 525 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/20	(11) 1 717 879 (45) 17.12.2008	(51) H01M 2/02	(11) 1 734 408 (45) 17.12.2008	(51) G03F 7/20
(11) 1 699 228 (45) 17.12.2008	(51) H04N 5/225	(11) 1 719 045 (45) 17.12.2008	(51) G06F 3/02	(11) 1 734 483 (45) 17.12.2008	(51) G07C 9/00
(11) 1 699 563 (45) 17.12.2008	(51) B05B 7/08	(11) 1 719 071 (45) 17.12.2008	(51) G06K 19/07	(11) 1 734 542 (45) 17.12.2008	(51) H01F 10/16
(11) 1 702 004 (45) 17.12.2008	(51) C08L 69/00	(11) 1 720 191 (45) 17.12.2008	(51) H01J 29/50	(11) 1 734 702 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/46
(11) 1 702 600 (45) 17.12.2008	(51) A61G 1/02	(11) 1 721 424 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 735 166 (45) 17.12.2008	(51) B41M 7/00
(11) 1 702 763 (45) 17.12.2008	(51) B41M 5/40	(11) 1 723 606 (45) 17.12.2008	(51) G06T 9/00	(11) 1 736 297 (45) 17.12.2008	(51) B29C 47/88
(11) 1 703 084 (45) 17.12.2008	(51) F01D 17/14	(11) 1 724 150 (45) 17.12.2008	(51) B60N 2/42	(11) 1 737 066 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 1/24
(11) 1 703 896 (45) 17.12.2008	(51) A61K 9/08	(11) 1 724 397 (45) 17.12.2008	(51) E01B 35/02	(11) 1 737 139 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/707
(11) 1 706 246 (45) 17.12.2008	(51) B27L 7/00	(11) 1 724 800 (45) 17.12.2008	(51) H01H 13/83	(11) 1 737 163 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 706 512 (45) 17.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 724 991 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 737 596 (45) 17.12.2008	(51) B23C 5/08
(11) 1 706 645 (45) 17.12.2008	(51) F04D 19/04	(11) 1 725 591 (45) 17.12.2008	(51) C08F 32/00	(11) 1 738 676 (45) 17.12.2008	(51) A47J 31/44
(11) 1 707 095 (45) 17.12.2008	(51) A47L 9/16	(11) 1 726 415 (45) 17.12.2008	(51) B27C 5/10	(11) 1 738 905 (45) 17.12.2008	(51) B41F 27/00
(11) 1 707 525 (45) 17.12.2008	(51) B65H 75/44	(11) 1 726 633 (45) 17.12.2008	(51) C09K 19/30	(11) 1 739 114 (45) 17.12.2008	(51) C08G 73/10
(11) 1 707 670 (45) 17.12.2008	(51) D21F 1/32	(11) 1 726 745 (45) 17.12.2008	(51) E04H 3/16	(11) 1 739 305 (45) 17.12.2008	(51) F04B 53/14
(11) 1 708 308 (45) 17.12.2008	(51) H01R 9/26	(11) 1 727 651 (45) 17.12.2008	(51) B25F 5/02	(11) 1 740 402 (45) 17.12.2008	(51) B60H 1/34
(11) 1 709 526 (45) 17.12.2008	(51) G06F 9/308	(11) 1 727 792 (45) 17.12.2008	(51) C07C 281/04	(11) 1 740 554 (45) 17.12.2008	(51) C07D 251/54
(11) 1 710 045 (45) 17.12.2008	(51) B24B 7/22	(11) 1 727 842 (45) 17.12.2008	(51) C08G 18/02	(11) 1 740 798 (45) 17.12.2008	(51) F01D 17/16
(11) 1 710 822 (45) 17.12.2008	(51) H01H 23/16	(11) 1 728 462 (45) 17.12.2008	(51) A61B 1/00	(11) 1 741 118 (45) 17.12.2008	(51) H01J 1/00
(11) 1 710 959 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 728 592 (45) 17.12.2008	(51) B24B 23/02	(11) 1 741 949 (45) 17.12.2008	(51) F16D 48/06
(11) 1 712 793 (45) 17.12.2008	(51) F04B 39/04	(11) 1 728 985 (45) 17.12.2008	(51) F01N 7/08	(11) 1 742 296 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 7/00

(11) 1 742 950 (45) 17.12.2008	(51) C07D 487/04	(11) 1 756 437 (45) 17.12.2008	(51) F16B 37/12	(11) 1 766 070 (45) 17.12.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 743 593 (45) 17.12.2008	(51) A61C 1/07	(11) 1 758 513 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/72	(11) 1 766 203 (45) 17.12.2008	(51) F01N 3/023
(11) 1 744 870 (45) 17.12.2008	(51) B29C 65/16	(11) 1 758 698 (45) 17.12.2008	(51) B21D 47/01	(11) 1 766 297 (45) 17.12.2008	(51) F24H 9/20
(11) 1 744 965 (45) 17.12.2008	(51) B65D 6/22	(11) 1 759 100 (45) 17.12.2008	(51) F01N 9/00	(11) 1 767 124 (45) 17.12.2008	(51) A47D 13/02
(11) 1 744 966 (45) 17.12.2008	(51) B65D 19/32	(11) 1 759 212 (45) 17.12.2008	(51) G01N 33/68	(11) 1 767 315 (45) 17.12.2008	(51) B25D 17/24
(11) 1 745 555 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/38	(11) 1 759 256 (45) 17.12.2008	(51) G05D 16/20	(11) 1 767 697 (45) 17.12.2008	(51) E01C 13/04
(11) 1 745 848 (45) 17.12.2008	(51) B01J 35/04	(11) 1 759 486 (45) 17.12.2008	(51) H04L 9/32	(11) 1 768 904 (45) 17.12.2008	(51) B65B 1/32
(11) 1 745 952 (45) 17.12.2008	(51) B60G 15/06	(11) 1 759 640 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/068	(11) 1 768 943 (45) 17.12.2008	(51) C07C 37/86
(11) 1 745 997 (45) 17.12.2008	(51) B60S 1/38	(11) 1 759 811 (45) 17.12.2008	(51) B24B 37/04	(11) 1 769 123 (45) 17.12.2008	(51) E01B 7/22
(11) 1 747 854 (45) 17.12.2008	(51) B25F 5/00	(11) 1 760 374 (45) 17.12.2008	(51) F16K 1/36	(11) 1 770 082 (45) 17.12.2008	(51) C07C 67/58
(11) 1 748 522 (45) 17.12.2008	(51) H01R 13/646	(11) 1 760 434 (45) 17.12.2008	(51) G01D 5/244	(11) 1 770 397 (45) 17.12.2008	(51) C07K 14/585
(11) 1 749 384 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 760 441 (45) 17.12.2008	(51) G01K 17/20	(11) 1 770 586 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/22
(11) 1 749 741 (45) 17.12.2008	(51) B64C 25/34	(11) 1 760 543 (45) 17.12.2008	(51) G03G 15/20	(11) 1 770 588 (45) 17.12.2008	(51) G06F 21/22
(11) 1 750 022 (45) 17.12.2008	(51) F16C 3/20	(11) 1 760 708 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/243	(11) 1 771 799 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/50
(11) 1 750 203 (45) 17.12.2008	(51) G06F 13/40	(11) 1 761 344 (45) 17.12.2008	(51) B08B 17/04	(11) 1 772 294 (45) 17.12.2008	(51) B60C 15/06
(11) 1 750 972 (45) 17.12.2008	(51) B60Q 1/04	(11) 1 761 585 (45) 17.12.2008	(51) C08G 65/12	(11) 1 772 656 (45) 17.12.2008	(51) F16K 11/04
(11) 1 750 988 (45) 17.12.2008	(51) B61L 19/06	(11) 1 761 717 (45) 17.12.2008	(51) F16F 9/04	(11) 1 773 524 (45) 17.12.2008	(51) B21D 39/04
(11) 1 751 042 (45) 17.12.2008	(51) B65G 65/23	(11) 1 762 473 (45) 17.12.2008	(51) B62J 27/00	(11) 1 773 763 (45) 17.12.2008	(51) C07C 311/37
(11) 1 751 272 (45) 17.12.2008	(51) C12N 1/20	(11) 1 762 561 (45) 17.12.2008	(51) C07C 209/48	(11) 1 773 829 (45) 17.12.2008	(51) C07D 451/04
(11) 1 752 232 (45) 17.12.2008	(51) B21C 47/26	(11) 1 763 334 (45) 17.12.2008	(51) A61K 8/64	(11) 1 774 197 (45) 17.12.2008	(51) F16H 1/14
(11) 1 752 412 (45) 17.12.2008	(51) B67B 7/72	(11) 1 763 342 (45) 17.12.2008	(51) A61K 31/133	(11) 1 774 821 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 753 736 (45) 17.12.2008	(51) C07D 277/54	(11) 1 763 611 (45) 17.12.2008	(51) E01B 25/32	(11) 1 775 205 (45) 17.12.2008	(51) B62J 27/00
(11) 1 753 831 (45) 17.12.2008	(51) C09D 7/12	(11) 1 764 261 (45) 17.12.2008	(51) B60N 2/48	(11) 1 775 404 (45) 17.12.2008	(51) E05C 17/60
(11) 1 754 070 (45) 17.12.2008	(51) G01R 31/00	(11) 1 764 537 (45) 17.12.2008	(51) F16K 31/06	(11) 1 775 493 (45) 17.12.2008	(51) F16D 55/226
(11) 1 754 698 (45) 17.12.2008	(51) C07C 263/10	(11) 1 765 091 (45) 17.12.2008	(51) A23K 1/18	(11) 1 775 745 (45) 17.12.2008	(51) H01H 85/54
(11) 1 756 127 (45) 17.12.2008	(51) C07F 9/38	(11) 1 765 465 (45) 17.12.2008	(51) A62C 13/64	(11) 1 776 854 (45) 17.12.2008	(51) A01D 34/66
(11) 1 756 327 (45) 17.12.2008	(51) C23C 14/58	(11) 1 765 609 (45) 17.12.2008	(51) B60C 23/04	(11) 1 776 958 (45) 17.12.2008	(51) A61K 38/00

(11) 1 777 922 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/02	(11) 1 793 947 (45) 17.12.2008	(51) B21D 13/02	(11) 1 815 034 (45) 17.12.2008	(51) C22C 13/00
(11) 1 779 252 (45) 17.12.2008	(51) G06F 13/38	(11) 1 797 682 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 815 707 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 779 799 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/88	(11) 1 799 070 (45) 17.12.2008	(51) A45D 34/04	(11) 1 816 233 (45) 17.12.2008	(51) C23C 14/58
(11) 1 779 972 (45) 17.12.2008	(51) B24B 39/04	(11) 1 799 722 (45) 17.12.2008	(51) C08F 6/16	(11) 1 817 520 (45) 17.12.2008	(51) F16L 37/084
(11) 1 780 317 (45) 17.12.2008	(51) D02G 3/34	(11) 1 799 723 (45) 17.12.2008	(51) C08F 6/28	(11) 1 818 230 (45) 17.12.2008	(51) B60T 7/10
(11) 1 780 439 (45) 17.12.2008	(51) F16F 9/44	(11) 1 800 070 (45) 17.12.2008	(51) F25B 21/02	(11) 1 818 608 (45) 17.12.2008	(51) F21V 19/00
(11) 1 780 691 (45) 17.12.2008	(51) G09G 3/28	(11) 1 801 712 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 818 993 (45) 17.12.2008	(51) H01L 41/09
(11) 1 782 217 (45) 17.12.2008	(51) G06F 13/14	(11) 1 802 620 (45) 17.12.2008	(51) C07D 471/04	(11) 1 819 112 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/58
(11) 1 782 785 (45) 17.12.2008	(51) A61G 15/00	(11) 1 805 039 (45) 17.12.2008	(51) B41M 7/00	(11) 1 819 695 (45) 17.12.2008	(51) C07D 401/04
(11) 1 782 845 (45) 17.12.2008	(51) A61L 24/02	(11) 1 805 844 (45) 17.12.2008	(51) H01P 1/12	(11) 1 820 658 (45) 17.12.2008	(51) B41J 17/32
(11) 1 783 293 (45) 17.12.2008	(51) E04C 2/04	(11) 1 806 050 (45) 17.12.2008	(51) A01J 5/08	(11) 1 820 685 (45) 17.12.2008	(51) B60K 37/02
(11) 1 783 451 (45) 17.12.2008	(51) F42B 10/50	(11) 1 806 411 (45) 17.12.2008	(51) C12P 23/00	(11) 1 827 878 (45) 17.12.2008	(51) B60G 3/20
(11) 1 783 719 (45) 17.12.2008	(51) G08G 1/16	(11) 1 806 526 (45) 17.12.2008	(51) F16K 31/06	(11) 1 827 943 (45) 17.12.2008	(51) B61G 11/16
(11) 1 783 903 (45) 17.12.2008	(51) H03H 9/17	(11) 1 806 975 (45) 17.12.2008	(51) A23L 1/20	(11) 1 828 263 (45) 17.12.2008	(51) C08F 10/00
(11) 1 784 437 (45) 17.12.2008	(51) C08G 81/02	(11) 1 808 319 (45) 17.12.2008	(51) B60H 3/06	(11) 1 829 031 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/0065
(11) 1 785 298 (45) 17.12.2008	(51) B60H 1/34	(11) 1 809 607 (45) 17.12.2008	(51) C07D 235/08	(11) 1 829 670 (45) 17.12.2008	(51) B29D 23/20
(11) 1 785 576 (45) 17.12.2008	(51) E06B 7/23	(11) 1 810 592 (45) 17.12.2008	(51) A45D 20/12	(11) 1 829 717 (45) 17.12.2008	(51) B60G 7/00
(11) 1 786 635 (45) 17.12.2008	(51) B60C 5/10	(11) 1 810 790 (45) 17.12.2008	(51) B25B 27/00	(11) 1 830 307 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/20
(11) 1 787 016 (45) 17.12.2008	(51) F01N 3/04	(11) 1 811 802 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 830 585 (45) 17.12.2008	(51) H04N 13/00
(11) 1 787 974 (45) 17.12.2008	(51) C07C 51/44	(11) 1 811 830 (45) 17.12.2008	(51) A01B 77/00	(11) 1 831 533 (45) 17.12.2008	(51) F02M 27/04
(11) 1 788 960 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/29	(11) 1 813 175 (45) 17.12.2008	(51) A47J 37/10	(11) 1 832 531 (45) 17.12.2008	(51) B65G 13/07
(11) 1 790 146 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 813 723 (45) 17.12.2008	(51) E01B 21/00	(11) 1 833 181 (45) 17.12.2008	(51) H04B 10/08
(11) 1 790 236 (45) 17.12.2008	(51) A23L 1/187	(11) 1 813 800 (45) 17.12.2008	(51) F02M 25/08	(11) 1 833 855 (45) 17.12.2008	(51) C08F 6/06
(11) 1 790 582 (45) 17.12.2008	(51) B65D 51/22	(11) 1 814 132 (45) 17.12.2008	(51) H01H 33/70	(11) 1 834 256 (45) 17.12.2008	(51) G06F 17/30
(11) 1 791 743 (45) 17.12.2008	(51) B60W 30/18	(11) 1 814 438 (45) 17.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 835 443 (45) 17.12.2008	(51) G06K 9/62
(11) 1 791 745 (45) 17.12.2008	(51) B60W 40/10	(11) 1 814 810 (45) 17.12.2008	(51) B65G 49/04	(11) 1 835 772 (45) 17.12.2008	(51) H04Q 7/36
(11) 1 793 744 (45) 17.12.2008	(51) A61B 17/12	(11) 1 814 824 (45) 17.12.2008	(51) C01F 7/06	(11) 1 838 544 (45) 17.12.2008	(51) B60J 7/22

(11) 1 839 835 (45) 17.12.2008	(51) B29C 45/14	(11) 1 851 835 (45) 17.12.2008	(51) H01R 43/16	(11) 1 869 245 (45) 17.12.2008	(51) D06M 13/262
(11) 1 840 027 (45) 17.12.2008	(51) B63H 23/08	(11) 1 852 483 (45) 17.12.2008	(51) C09J 133/00	(11) 1 869 996 (45) 17.12.2008	(51) A45F 5/02
(11) 1 840 341 (45) 17.12.2008	(51) F01L 9/04	(11) 1 852 634 (45) 17.12.2008	(51) F16H 55/17	(11) 1 870 318 (45) 17.12.2008	(51) B62D 25/00
(11) 1 840 751 (45) 17.12.2008	(51) G06F 13/28	(11) 1 854 635 (45) 17.12.2008	(51) B41J 25/304	(11) 1 870 398 (45) 17.12.2008	(51) C07C 263/04
(11) 1 841 643 (45) 17.12.2008	(51) B63G 8/12	(11) 1 855 853 (45) 17.12.2008	(51) B26D 7/26	(11) 1 871 023 (45) 17.12.2008	(51) H04B 17/00
(11) 1 841 968 (45) 17.12.2008	(51) F04F 1/06	(11) 1 856 328 (45) 17.12.2008	(51) E01B 27/17	(11) 1 871 045 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 842 742 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/233	(11) 1 856 769 (45) 17.12.2008	(51) H01Q 21/00	(11) 1 871 614 (45) 17.12.2008	(51) B41N 10/06
(11) 1 843 005 (45) 17.12.2008	(51) E06C 1/12	(11) 1 857 850 (45) 17.12.2008	(51) H04N 5/225	(11) 1 872 181 (45) 17.12.2008	(51) G05B 19/042
(11) 1 843 474 (45) 17.12.2008	(51) H03M 13/27	(11) 1 857 915 (45) 17.12.2008	(51) G06F 3/023	(11) 1 875 045 (45) 17.12.2008	(51) F01D 5/04
(11) 1 843 600 (45) 17.12.2008	(51) H04N 7/44	(11) 1 858 362 (45) 17.12.2008	(51) A45B 23/00	(11) 1 875 469 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/26
(11) 1 843 795 (45) 17.12.2008	(51) A61L 2/18	(11) 1 858 669 (45) 17.12.2008	(51) B24C 5/04	(11) 1 875 809 (45) 17.12.2008	(51) A23G 9/28
(11) 1 843 947 (45) 17.12.2008	(51) B65D 5/22	(11) 1 858 987 (45) 17.12.2008	(51) C09D 5/00	(11) 1 876 301 (45) 17.12.2008	(51) E01F 15/04
(11) 1 844 841 (45) 17.12.2008	(51) B01D 53/22	(11) 1 859 839 (45) 17.12.2008	(51) A63B 53/10	(11) 1 876 695 (45) 17.12.2008	(51) H02M 3/335
(11) 1 844 906 (45) 17.12.2008	(51) B25F 1/00	(11) 1 861 326 (45) 17.12.2008	(51) B65G 47/84	(11) 1 877 358 (45) 17.12.2008	(51) C07C 51/31
(11) 1 844 962 (45) 17.12.2008	(51) B60G 17/016	(11) 1 861 492 (45) 17.12.2008	(51) C12N 5/06	(11) 1 879 134 (45) 17.12.2008	(51) G06K 19/00
(11) 1 847 181 (45) 17.12.2008	(51) A23L 1/226	(11) 1 862 107 (45) 17.12.2008	(51) A61B 1/01	(11) 1 881 676 (45) 17.12.2008	(51) H04L 29/08
(11) 1 847 631 (45) 17.12.2008	(51) C23C 8/22	(11) 1 862 756 (45) 17.12.2008	(51) F41G 7/30	(11) 1 882 333 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/10
(11) 1 848 251 (45) 17.12.2008	(51) H05B 41/282	(11) 1 864 037 (45) 17.12.2008	(51) F16J 15/06	(11) 1 884 385 (45) 17.12.2008	(51) B60J 5/04
(11) 1 848 615 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/26	(11) 1 864 762 (45) 17.12.2008	(51) B25F 5/00	(11) 1 885 088 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 849 266 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/46	(11) 1 865 038 (45) 17.12.2008	(51) C09D 133/00	(11) 1 888 267 (45) 17.12.2008	(51) B21C 47/14
(11) 1 849 441 (45) 17.12.2008	(51) A61F 5/01	(11) 1 865 129 (45) 17.12.2008	(51) E05B 45/06	(11) 1 888 382 (45) 17.12.2008	(51) B60S 3/04
(11) 1 849 556 (45) 17.12.2008	(51) B23Q 17/24	(11) 1 865 133 (45) 17.12.2008	(51) E05C 17/32	(11) 1 888 851 (45) 17.12.2008	(51) E02F 9/22
(11) 1 849 943 (45) 17.12.2008	(51) E05C 17/54	(11) 1 865 158 (45) 17.12.2008	(51) F01L 1/34	(11) 1 889 681 (45) 17.12.2008	(51) B23K 20/02
(11) 1 851 039 (45) 17.12.2008	(51) B29C 73/10	(11) 1 866 467 (45) 17.12.2008	(51) D01F 6/74	(11) 1 893 687 (45) 17.12.2008	(51) C08L 25/00
(11) 1 851 150 (45) 17.12.2008	(51) B65G 69/04	(11) 1 867 253 (45) 17.12.2008	(51) A47D 7/02	(11) 1 894 307 (45) 17.12.2008	(51) H04B 1/10
(11) 1 851 414 (45) 17.12.2008	(51) F01C 1/02	(11) 1 867 531 (45) 17.12.2008	(51) B60R 21/26	(11) 1 894 962 (45) 17.12.2008	(51) C08G 77/46
(11) 1 851 580 (45) 17.12.2008	(51) G02B 21/00	(11) 1 867 589 (45) 17.12.2008	(51) B65G 47/96	(11) 1 895 718 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/46

(11) 1 895 868 (45) 17.12.2008	(51) A44C 17/00	(11) 1 915 080 (45) 17.12.2008	(51) A47K 10/36	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée
(11) 1 896 288 (45) 17.12.2008	(51) B60N 2/42	(11) 1 915 305 (45) 17.12.2008	(51) B65G 1/133	_____
(11) 1 896 681 (45) 17.12.2008	(51) E06B 9/62	(11) 1 915 358 (45) 17.12.2008	(51) C07D 323/06	II.7(2) • Widerrufen des Europäischen Patents • Inadmissible opposition • Opposition non recevable
(11) 1 897 350 (45) 17.12.2008	(51) H04M 1/60	(11) 1 916 435 (45) 17.12.2008	(51) F16D 23/14	_____
(11) 1 899 048 (45) 17.12.2008	(51) B01J 19/08	(11) 1 916 575 (45) 17.12.2008	(51) G04B 19/253	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen
(11) 1 899 190 (45) 17.12.2008	(51) B60K 31/04	(11) 1 917 225 (45) 17.12.2008	(51) C04B 38/00	(11) 0 309 548 20.07.2009 (84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
(11) 1 900 151 (45) 17.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 917 233 (45) 17.12.2008	(51) C07C 215/68	(11) 0 527 839 07.12.2005 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(11) 1 900 397 (45) 17.12.2008	(51) A63B 55/08	(11) 1 917 254 (45) 17.12.2008	(51) C07D 295/02	(11) 0 825 885 21.09.2009 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) 1 902 232 (45) 17.12.2008	(51) F16H 3/66	(11) 1 917 340 (45) 17.12.2008	(51) C11D 11/00	(11) 0 865 234 18.06.2009 (84) DE FR GB NL SE
(11) 1 902 641 (45) 17.12.2008	(51) A44C 5/14	(11) 1 919 693 (45) 17.12.2008	(51) B29C 65/12	(11) 0 946 268 12.03.2009 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(11) 1 902 969 (45) 17.12.2008	(51) B65D 25/10	(11) 1 919 883 (45) 17.12.2008	(51) C07D 263/58	(11) 0 962 723 10.09.2009 (84) AT DE ES GB IT
(11) 1 905 278 (45) 17.12.2008	(51) H05B 37/02	(11) 1 919 975 (45) 17.12.2008	(51) C08G 63/42	(11) 1 020 111 13.07.2009 (84) DE GB IT NL SE
(11) 1 905 339 (45) 17.12.2008	(51) A47L 15/42	(11) 1 921 587 (45) 17.12.2008	(51) G08B 29/14	(11) 1 151 966 19.07.2009 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) 1 906 082 (45) 17.12.2008	(51) F21V 14/02	(11) 1 922 061 (45) 17.12.2008	(51) A61K 9/16	(11) 1 253 903 25.06.2009 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 1 907 712 (45) 17.12.2008	(51) F16B 13/08	(11) 1 922 732 (45) 17.12.2008	(51) G11C 5/14	(11) 1 358 277 17.07.2009 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 1 907 744 (45) 17.12.2008	(51) F16L 37/084	(11) 1 924 824 (45) 17.12.2008	(51) G01F 1/58	(11) 1 367 138 20.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 909 216 (45) 17.12.2008	(51) G06K 13/08	(11) 1 925 515 (45) 17.12.2008	(51) B60T 8/17	(11) 1 403 411 17.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(11) 1 909 557 (45) 17.12.2008	(51) A01G 9/02	(11) 1 925 873 (45) 17.12.2008	(51) F17C 13/08	(11) 1 449 441 21.06.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 909 881 (45) 17.12.2008	(51) A61M 25/02	(11) 1 926 389 (45) 17.12.2008	(51) A23G 9/20	(11) 1 527 680 24.06.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 910 040 (45) 17.12.2008	(51) B25J 9/16	(11) 1 931 577 (45) 17.12.2008	(51) B65D 65/18	
(11) 1 910 190 (45) 17.12.2008	(51) B65D 85/10	(11) 1 931 849 (45) 17.12.2008	(51) E05F 3/22	
(11) 1 911 024 (45) 17.12.2008	(51) G11B 7/12	(11) 1 934 747 (45) 17.12.2008	(51) G06F 11/14	
(11) 1 911 947 (45) 17.12.2008	(51) F02B 33/16	(11) 1 936 132 (45) 17.12.2008	(51) F01L 1/08	
(11) 1 911 963 (45) 17.12.2008	(51) F02M 51/04	(11) 1 937 772 (45) 17.12.2008	(51) C08L 33/12	
(11) 1 912 373 (45) 17.12.2008	(51) H04L 1/20	(11) 1 941 208 (45) 17.12.2008	(51) F23J 15/06	
(11) 1 913 226 (45) 17.12.2008	(51) E06B 9/34	(11) 1 974 841 (45) 17.12.2008	(51) B23B 31/14	
(11) 1 913 575 (45) 17.12.2008	(51) G10C 1/00			

II.7(4)

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) 0 763 470	01.09.2009
(11) 0 799 806	11.12.2006
(11) 0 896 555	08.10.2009
(11) 0 982 201	18.07.2009
(11) 1 100 993	20.07.2009
(11) 1 106 485	15.10.2009
(11) 1 216 317	14.05.2009
(11) 1 222 912	14.05.2009
(11) 1 236 795	17.07.2009
(11) 1 337 223	24.06.2009

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 0 947 663	16.07.2009
(11) 1 275 219	27.06.2009
(11) 1 567 598	20.07.2009
(11) 1 657 991	12.07.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 554 062

01 12.10.2009

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) 1 117 401

R0013/09 22.10.2009
nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 243 706** (51) **E02F 9/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 346 021** (51) **C11D 3/00**
(84) DE ES FR GB IE IT

(11) **1 759 721** (51) **A61L 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 843 944** (51) **A63H 27/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 893 314** (51) **A63H 27/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 934 496** (51) **F16D 65/22**
(84) BE DE ES FR GB IE IT NL SE TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 711 179** (51) **A61K 49/22**
(54) • STABILISIERTE MIKROGASBLAESCHEN-
ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR ECHOGRAP-
HIE
• COMPOSITIONS A MICROBULLES STA-
BILISEES POUR APPLICATIONS METTANT
EN OEUVRE DES ULTRASONS

(11) **0 932 678** (51) **C12N 15/62**
(54) • GENFAMILIE VON APOPTOSE-VERWAND-
TEN PEPTIDEN, DADURCH KODIERTE
PEPTIDE UND VERFAHREN ZU DEREN
NUTZUNG

(11) **1 313 825** (51) **C10L 1/00**
(54) • VERWENDUNG VON BENZINZUSAMMEN-
SETZUNG
• USE OF GASOLINE COMPOSITION
• UTILISATION DE COMPOSITION POUR
ESSENCE

(11) **1 314 667** (51) **B65H 18/00**
(54) • Verfahren zum Aufwickeln einer Papier-
oder Kartonbahn
• Method for winding a paper or carton web
• Méthode pour enrouler une bande de
papier ou carton

(11) **1 996 833** (51) **F16H 1/08**
(54) • VEHICLE PARKING BRAKE WITH ELEC-
TROMOTIVE ACTUATOR
• FREIN DE STATIONNEMENT D'UN VEHI-
CULE AVEC ACTIONNEUR À MOTEUR
ÉLECTRIQUE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of
patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
cf. partie B

(11) **0 916 590** (51) **B65D 71/68**
(73) A&R Carton Bremen GmbH, Funkschneise
19, 28309 Bremen, DE

(11) **1 058 787** (51) **F03D 11/04**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(11) **1 066 324** (51) **C07K 14/705**
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND
STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900
Welch Road, Suite 350, Stanford, CA 94304,
US
N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB
Oss, NL

(11) **1 115 195** (51) **H02M 3/335**
(73) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29,
1161 AG Zwanenburg, NL

(11) **1 152 576** (51) **H04L 25/03**
(73) Agere Systems, Inc., 1110 American Park-
way, NE, Allentown, PA 18109, US

(11) **1 212 473** (51) **C22C 21/06**
(73) Kaiser Aluminum Fabricated Products, LLC,
27422 Portola Parkway, Suite 350, Foothill
Ranch, CA 92610-2831, US

(11) **1 231 840** (51) **A01N 63/00**
(73) Red Cliff Holding, Strathvale House Roul-
stone Turner P.O. Box 2587, Georgetown,
KYI-1103 Grand Cayman, KY

(11) **1 289 772** (51) **B42D 3/00**
(73) Mapping Kommandiittiyhtiö L. Huotari, Kuu-
siniemi 10, 02710 Espoo, FI

(11) **1 317 871** (51) **H04R 25/00**
(73) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750
Ballerup, DK

(11) **1 357 658** (51) **H02H 11/00**
(73) Semiconductor Components Industries, LLC,
5005 East McDowell Road, Phoenix, Arizona
85008, US

(11) **1 358 159** (51) **C07D 213/73**
(73) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE
PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR

(11) **1 396 018** (51) **H01L 21/331**
(73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US

(11) **1 409 672** (51) **C12N 15/11**
(73) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Parc
Scientifique EPFL, PSE-A, 10150 Lausanne
VD, CH

(11) **1 495 755** (51) **A61K 31/198**
(73) Biocodex, 7, avenue Gallieni, 94250 Gentilly,
FR
UNIVERSITE RENE DESCARTES (PARIS V),
12 rue de l'Ecole de Médecine, F-75270 Paris
Cédex 06, FR

(11) **1 502 030** (51) **F04D 13/06**
(73) WILLO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263
Dortmund, DE

(11) **1 544 451** (51) **F02M 35/104**
(73) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53,
rue Baudin, 92400 Levallois Perret, FR

(11) **1 564 628** (51) **G06F 1/30**
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(11) **1 575 621** (51) **A61K 49/04**
(73) Biophysica, Inc., 2159 Avenida de la Playa,
La Jolla CA 92037, US

(11) **1 601 438** (51) **B01D 35/06**
(73) Ecole Polytechnique Federale de Lausanne
EPFL-SRI, Station 10, 1015 Lausanne, CH

(11) **1 607 901** (51) **G06K 7/10**
(73) Datalogic Automation S.r.l., Via San Vitalino
13 Frazione Lippo, 40012 Calderara di Reno
(BO), IT

(11) **1 623 719** (51) **A61K 38/17**
(73) Araclón Biotech, S. L., Paseo de la Inde-
pendencia, 30 - 2ªA, 50005 Zaragoza, ES

(11) **1 667 541** (51) **A24F 23/04**
(73) JTI Snus AB, Box 24 155, 104 51 Stockholm,
SE

(11) **1 668 197** (51) **E04B 1/00**
(73) ConXtech, Inc., 24493 Clawiter Road, Hay-
ward, CA 94545, US

(11) **1 694 292** (51) **A61K 9/12**
(73) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 5 Fleet
Place, London EC4M 7RD, GB

(11) **1 711 230** (51) **A61P 25/18**
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,
rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Commissariat à l'Energie Atomique (CEA),
31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR
Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung
GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunsch-
weig, DE

(11) **1 747 105** (51) **B60D 1/62**
(73) Johnsson Stiftelse, John Eric, Kuskgatan 12,
724 66 Västerås, SE

(11) **1 762 190** (51) **A61B 17/068**
(73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US

(11) **1 857 705** (51) **F16D 65/14**
(73) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS
CORPORATION, 1204 Massillon Road Akron,
Ohio 44306, US

- (11) **1 881 170** (51) **F01P 5/12**
(73) LICOS Trucktec GmbH, Bergheimer Strasse 1, 88677 Markdorf, DE
- (11) **1 895 954** (51) **A61F 5/01**
(73) ConvaTec Technologies Inc., 6100 Neil Road, Suite 500, Reno NV 89511, US
- (11) **1 912 862** (51) **B64D 37/02**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 915 292** (51) **B64C 3/26**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 927 544** (51) **B65B 7/22**
(73) CIT s.r.l., Via Primo Villa, 17, 20040 Burago Molgora (MI), IT
Bresciani, Maria, Via Dante 34, 20040 Burago di Molgora, IT
Casaglia, Federico, Via Verdi 11, 20040 Burago Molgora (MI), IT
Casaglia, Silvia, Via Legnone 20, 20040 Burago di Molgora, IT
- (11) **1 934 096** (51) **B64F 1/20**
(73) ADB N.V., Leuvensesteenweg 585, 1930 Zaventem, BE
- (11) **1 960 262** (51) **B64C 9/32**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 960 264** (51) **B64C 25/14**
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **1 966 490** (51) **F04B 7/06**
(73) Sensile Pat AG, Fabrikstrasse 10, 4614 Haegendorf, CH
- (11) **1 991 596** (51) **C08G 18/12**
(73) H.B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 231 840** (51) **A01N 63/00**
(72) Hope, Ernest G., 4617 American Drive, Durham, NC 27705, US
- (11) **1 621 923** (51) **G02F 1/1337**
(72) Takeda, Arihiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ohmuro, Katsufumi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Koike, Yoshio, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kataoka, Shingo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasaki, Takahiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasabayashi, Takashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tsuda, Hideaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- Chida, Hideo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ohashi, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okamoto, Kenji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yamaguchi, Hisashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Otani, Minoru, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Morishige, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Furukawa, Noriaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kamada, Tsuyoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanaka, Yoshinori, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hoshino, Atsuyuki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hayashi, Shougo, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takizawa, Hideaki, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kinjou, Takeshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tachibana, Makoto, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Imoto, Keiji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Tadashi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Yoshida, Hidefumi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Inoue, Hiroyasu, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Taniguchi, Yoji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Fujikawa, Tetsuya, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Murata, Satoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sawasaki, Manabu, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hirota, Siro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ikeda, Masahiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tashiro, Kunihiro, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tasaka, Yasutoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- Mayama, Takatoshi, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanuma, Seiji, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nakanishi, Yohei, c/o Fujitsu Limited 1-1 Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanose, Tomonori, c/o Yonago Fujitsu Limited 650 Aza Otsukanoni, Sekishu-fu, Yonago-shi Tottori 689-3524, JP
Tsukao, Kouji, c/o Yonago Fujitsu Limited 650 Aza Otsukanoni, Sekishu-fu, Yonago-shi Tottori 689-3524, JP

- (11) **1 641 453** (51) **A61K 31/425**
(72) PREVOST, Grégoire, 12, avenue de la Providence, F-92160 Antony, FR
BREZAK PANNETIER, Marie-Christine, 21, rue du Coteau, F-92160 Antony, FR
- (11) **1 668 197** (51) **E04B 1/00**
(72) Simmons, Robert J., 1675 Sabre Street, Hayward, 94545, CA
- (11) **1 731 346** (51) **B60K 17/04**
(72) YAMAUCHI, Tomokazu c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (11) **1 760 580** (51) **G06F 9/38**
(72) Hanes, Gordon, 55 Florence Street, Ottawa Ontario K2P 0W6, CA
McBride, Brian, 19 Castlefield Avenue, Stittsville Ontario K2S 1E4, CA
Serghi, Laura Mihaela, 20 Archer Square, Ottawa Ontario K1V 9Y8, CA
Wilson, David James, 112 Cherryhill Drive, R.R. 3, Carp Ontario K0A 1L0, CA
- (11) **1 972 594** (51) **B66B 13/30**
(72) Ercument, Hızal, Tunaman Sok No:3 D:14 Fenerbahce Kadıköy, Istanbul, TR
Ahmet, Nejat Erbirer, Atlyay Sok. No:2D:14 Feneryolu Kadıköy, Istanbul, TR
Metin, Agaya, Güngör Sokak No:27/1 Ümraniye, Istanbul, TR

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **1 158 907** (51) **A61B 17/04**
(60) 09173528.2
- (11) **1 228 620** (51) **H04L 29/06**
(60) 09173550.6
- (11) **1 232 264** (51) **C12N 15/12**
(60) 09173569.6
- (11) **1 236 368** (51) **H04W 36/14**
(60) 09173415.2
- (11) **1 264 411** (51) **H04B 1/00**
(60) 07110669.4 / 1 830 465
09173340.2
09173341.0
- (11) **1 274 494** (51) **B01D 27/08**
(60) 09173789.0

(11) 1 314 902 (60) 08103071.0 08153664.1 / 1 942 050 09173378.2	(51) F16C 33/78	(11) 1 072 289 (84) AT 25.01.2006	(51) A62C 3/02 (84) IT 25.01.2006	MC 30.09.2007 PT 27.11.2007 SE 27.09.2007 SK 27.06.2007	PL 27.06.2007 RO 27.06.2007 SI 27.06.2007 TR 27.06.2007
(11) 1 337 159 (60) 09173476.4	(51) A23L 1/105	(11) 1 154 261 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G01N 21/78	(11) 1 516 610 (84) AT 23.08.2006	(51) A61K 8/25 (84) BE 30.09.2006
(11) 1 337 239 (60) 09173566.2	(51) A61K 9/14	(11) 1 313 850 (84) BE 31.08.2008 FR 01.09.2008 MC 31.08.2008	(51) C12N 15/00 (84) CH 31.08.2008 LI 31.08.2008 NL 01.03.2009	BG 23.11.2006 CY 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 HU 24.02.2007 LI 30.09.2008 MC 30.09.2006 PL 23.08.2006 RO 23.08.2006 SI 23.08.2006 TR 23.08.2006	CH 30.09.2008 CZ 23.08.2006 EE 23.08.2006 GR 24.11.2006 IE 23.08.2006 LU 02.09.2006 NL 23.08.2006 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006 SK 23.08.2006
(11) 1 392 359 (60) 09173520.9	(51) C07K 16/28	(11) 1 314 129 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G06K 9/00	(11) 1 516 990 (84) AT 14.09.2007	(51) E05D 15/06 (84) BE 30.09.2007
(11) 1 464 200 (60) 09173451.7	(51) H04W 36/18	(11) 1 315 580 (84) AT 14.03.2007 CY 14.03.2007 ES 25.06.2007 GB 14.03.2007 IE 14.03.2007 LU 04.09.2007 NL 14.03.2007 SE 14.06.2007	(51) B05B 12/14 (84) BE 30.09.2007 DK 14.03.2007 FI 14.03.2007 GR 15.06.2007 IT 14.03.2007 MC 30.09.2007 PT 14.08.2007 TR 14.03.2007	BG 20.03.2007 CY 20.12.2006 DK 20.12.2006 FI 20.12.2006 HU 21.06.2007 IT 20.12.2006 LU 14.09.2007 NL 20.12.2006 PT 24.04.2007 SE 20.03.2007 SK 20.12.2006	CH 30.09.2008 CZ 20.12.2006 EE 20.12.2006 GR 21.03.2007 IE 20.12.2006 LI 30.09.2008 MC 30.09.2007 PL 20.12.2006 RO 20.12.2006 SI 20.12.2006 TR 20.12.2006
(11) 1 501 551 (60) 08015874.4 09171503.7	(51) A61K 49/00	(11) 1 358 621 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G06K 9/00	(11) 1 517 089 (84) AT 11.09.2006	(51) F24C 7/08 (84) BE 30.09.2006
(11) 1 608 756 (60) 09173794.0	(51) C12N 15/31	(11) 1 384 781 (84) CH 31.05.2008 ES 10.08.2008 IT 30.04.2008 NL 30.04.2008 SE 31.07.2008	(51) A61K 48/00 (84) DK 30.04.2008 FI 30.04.2008 LI 31.05.2008 PT 30.09.2008	BG 09.11.2006 CY 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 HU 10.02.2007 LI 30.09.2008 MC 30.09.2006 PL 09.08.2006 RO 09.08.2006 SI 09.08.2006 TR 09.08.2006	CH 30.09.2008 CZ 09.08.2006 EE 09.08.2006 GR 10.11.2006 IE 09.08.2006 LU 11.09.2006 NL 09.08.2006 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006 SK 09.08.2006
(11) 1 682 922 (60) 09173558.9	(51) G01S 5/30	(11) 1 514 630 (84) AT 18.04.2007 BG 18.07.2007 CY 18.04.2007 DE 19.07.2007 EE 18.04.2007 FI 18.04.2007 GR 19.07.2007 IE 18.04.2007 LI 30.09.2008 MC 30.09.2007 PL 18.04.2007 RO 18.04.2007 SI 18.04.2007 TR 18.04.2007	(51) B23K 11/30 (84) BE 30.09.2007 CH 30.09.2008 CZ 18.04.2007 DK 18.04.2007 ES 29.07.2007 GB 18.04.2007 HU 19.10.2007 IT 18.04.2007 LU 09.09.2007 NL 18.04.2007 PT 18.09.2007 SE 18.07.2007 SK 18.04.2007	(11) 1 518 644 (84) AT 20.09.2007	(51) B24B 21/02 (84) BE 30.09.2007
(11) 1 744 586 (60) 09012940.4	(51) H04Q 11/04	(11) 1 886 110 (60) 09173512.6	(51) G01L 5/16	BG 28.02.2007 CY 29.11.2006 DK 28.02.2007 ES 12.03.2007 GR 01.03.2007 IE 29.11.2006 LI 30.09.2008 MC 30.09.2007 PL 29.11.2006 RO 29.11.2006 SI 29.11.2006 TR 29.11.2006	CH 30.09.2008 CZ 29.11.2006 EE 29.11.2006 FI 29.11.2006 HU 30.05.2007 IT 29.11.2006 LU 20.09.2007 NL 29.11.2006 PT 30.04.2007 SE 28.02.2007 SK 29.11.2006
(11) 1 795 219 (60) 09173293.3	(51) A61M 5/315	(11) 1 886 942 (60) 09173605.8	(51) B65D 85/804	(11) 1 524 093 (84) BG 25.01.2007	(51) B29C 47/90 (84) CH 30.09.2008
(11) 1 844 797 (60) 09012942.0	(51) A61L 17/04	(11) 1 887 484 (60) 09012918.0	(51) G06F 17/30	CY 25.10.2006 EE 25.10.2006 HU 23.09.2007 LI 30.09.2008 MC 30.09.2007	DK 01.10.2007 FI 25.10.2006 IE 25.10.2006 LU 22.09.2007 PT 26.06.2008
(11) 1 867 257 (60) 09012944.6	(51) A47J 31/40	(11) 1 913 053 (60) 09012868.7	(51) C08G 63/199	(11) 2 032 521 (60) 09173721.3	(51) C07C 209/74
(11) 1 868 500 (60) 09173523.3	(51) A61B 5/151	II.12(17) • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p) • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p)) • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)			
(11) 1 870 103 (60) 09173495.4	(51) A61K 31/7072				
(11) 1 886 110 (60) 09173512.6	(51) G01L 5/16				
(11) 1 886 942 (60) 09173605.8	(51) B65D 85/804				
(11) 1 887 484 (60) 09012918.0	(51) G06F 17/30				
(11) 1 913 053 (60) 09012868.7	(51) C08G 63/199				
(11) 2 032 521 (60) 09173721.3	(51) C07C 209/74				
(11) 0 980 732 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) B23B 39/16				

- SE 25.01.2007 SI 25.10.2006 BG 13.03.2007 CH 30.09.2008 01 27.02.1998
(11) **1 533 212** (51) **B62D 15/02** CY 13.12.2006 CZ 13.12.2006 Biotronic SE & Co. KG, Woermannkehe 1,
(84) AT 25.09.2007 (84) BE 30.09.2007 DK 13.12.2006 EE 13.12.2006 12359 Berlin, DE
BG 27.03.2007 CH 30.09.2008 FI 13.12.2006 GB 13.12.2006 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Paten-
CY 27.12.2006 CZ 27.12.2006 GR 14.03.2007 HU 14.06.2007 80102 München, DE
DK 27.12.2006 EE 27.12.2006 IE 13.12.2006 LI 30.09.2008 03 27.02.1998
ES 07.04.2007 FI 27.12.2006 LU 03.09.2007 MC 30.09.2007 Terumo Kabushiki Kaisha Head Office, 44-1,
GB 27.12.2006 GR 28.03.2007 NL 13.12.2006 RO 13.12.2006 Japan, DE
HU 28.06.2007 IE 27.12.2006 SE 13.03.2007 SI 13.12.2006 (74) TBK-Patent, et al, Bavariaring 4-6, 80336
IT 27.12.2006 LI 30.09.2008 SK 13.12.2006 München, DE
LU 25.09.2007 MC 30.09.2007 (11) **1 668 180** (51) **D21C 9/16** (11) **0 767 362** (51) **G01J 3/46**
NL 27.12.2006 PL 27.12.2006 (84) AT 01.08.2007 (84) BE 30.09.2008 (45) 20.08.2003
PT 28.05.2007 RO 27.12.2006 (84) BG 01.11.2007 CH 30.09.2008 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
SI 27.12.2006 SK 27.12.2006 CY 01.08.2007 CZ 01.08.2007 Road, Schenectady, NY 12345, US
TR 27.12.2006 ES 12.11.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 01 21.05.2004
(11) **1 536 981** (51) **B60R 11/00** HU 02.02.2008 IE 24.09.2007 RÖSSIG, Rolf, Eduard-Schmid-Strasse 9,
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007 LI 30.09.2008 LU 22.09.2007 81541 München, DE
BG 18.10.2007 CH 18.07.2007 MC 30.09.2007 NL 01.04.2009 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
CY 18.07.2007 CZ 18.07.2007 RO 01.08.2007 SE 01.11.2007 wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007 SI 01.08.2007 SK 01.08.2007 (11) **0 819 164** (51) **C11D 3/395**
ES 13.09.2007 FI 18.07.2007 TR 01.08.2007 (45) 27.07.2005
GB 18.10.2007 GR 19.10.2007 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
HU 19.01.2008 IE 12.09.2007 (84) AT 24.09.2007 (84) BE 30.09.2007 Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
LI 18.07.2007 LU 12.09.2007 BG 30.08.2007 CH 30.09.2008 45202, US
MC 30.09.2007 NL 18.07.2007 CY 30.05.2007 DK 30.05.2007 01 20.04.2006
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007 EE 30.05.2007 ES 10.09.2007 UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena
SE 18.10.2007 SI 18.07.2007 FI 30.05.2007 GB 30.05.2007 455/Unilever House, Blackfriars, 3013 AL
SK 12.09.2007 TR 18.07.2007 GR 31.08.2007 HU 01.12.2007 (74) Kan, Jacob Hendrik, et al, Unilever N.V.
MC 30.09.2007 NL 18.07.2007 IE 30.05.2007 IT 30.05.2007 3130 AC Vlaardingen, NL
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007 LI 30.09.2008 LU 24.09.2007 02 27.04.2006
SE 18.10.2007 SI 18.07.2007 MC 30.09.2007 PL 30.05.2007 Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191
SK 12.09.2007 TR 18.07.2007 PT 30.10.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007 Düsseldorf, DE
(11) **1 604 587** (51) **A45F 5/02** (84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008 03 27.04.2006
BG 30.07.2008 CH 30.06.2008 EE 30.04.2008 ES 10.09.2007 Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008 IE 11.06.2008 HU 01.12.2007 Lane, Hull HU8 7DS, GB
LI 30.06.2008 MC 30.06.2008 NL 30.04.2008 PT 30.09.2008 (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008 SK 30.04.2008 TR 30.05.2007 Benckiser Corporate Services Limited Legal
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008 (11) **1 698 639** (51) **C07K 14/46** (84) BG 23.07.2008 (84) EE 23.04.2008 Department - Patents Group Dansom Lane,
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008 Hull HU8 7DS, GB
SK 23.04.2008 (11) **0 829 552** (51) **C22F 1/04**
(84) AT 17.09.2007 (84) CH 30.09.2008 (45) 16.07.2003
CY 17.01.2007 DK 17.01.2007 EE 17.01.2007 ES 10.09.2007 (73) Alcoa Inc., Alcoa Technical Center, 100
HU 18.07.2007 IE 17.01.2007 LI 30.09.2008 LU 24.09.2007 Technical Drive, Alcoa Center, PA 15069-
LI 30.09.2008 MC 30.09.2007 PL 30.05.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007 0001, US
SI 17.01.2007 TR 18.07.2007 PT 30.10.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007 01 16.04.2004
(11) **1 664 353** (51) **C21B 3/08** (84) AT 17.09.2007 (84) CH 30.09.2008 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-
CY 17.01.2007 DK 17.01.2007 EE 17.01.2007 ES 10.09.2007 Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
HU 18.07.2007 IE 17.01.2007 LI 30.09.2008 LU 24.09.2007 (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner &
LI 30.09.2008 MC 30.09.2007 PL 30.05.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007 Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
SI 17.01.2007 TR 18.07.2007 PT 30.10.2007 RO 30.05.2007 SI 30.05.2007 München, DE
(11) **1 665 313** (51) **H01H 21/08** (84) AT 08.09.2007 (84) BG 27.03.2007 CY 27.12.2006 EE 27.12.2006 02 16.04.2004
(84) CH 30.09.2008 DK 17.01.2007 FI 27.12.2006 GR 28.03.2007 IALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ
CY 27.12.2006 CZ 27.12.2006 HU 28.06.2007 IE 27.12.2006 LI 30.09.2008 LU 08.09.2007 MC 30.09.2007 PL 27.12.2006 INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451
DK 27.12.2006 EE 27.12.2006 FI 27.12.2006 GR 28.03.2007 NL 27.12.2006 RO 27.12.2006 SK 27.12.2006 LYON Cedex 06, FR
HU 28.06.2007 IE 27.12.2006 LI 30.09.2008 LU 08.09.2007 MC 30.09.2007 PL 27.12.2006 RO 27.12.2006 SK 27.12.2006 (74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de
IT 08.09.2008 LI 30.09.2008 NL 27.12.2006 PT 28.05.2007 SI 27.12.2006 TR 27.12.2006 Recherches de Voreppe 725, rue Aristide
LU 08.09.2007 MC 30.09.2007 PL 27.12.2006 RO 27.12.2006 SK 27.12.2006 Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR
NL 27.12.2006 PT 28.05.2007 SI 27.12.2006 TR 27.12.2006 (11) **0 849 977** (51) **H05B 3/84**
PT 28.05.2007 SI 27.12.2006 TR 27.12.2006 (45) 30.11.2005
SI 27.12.2006 SK 27.12.2006 (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
TR 27.12.2006 (11) **1 667 662** (51) **A61K 9/20** (84) AT 03.09.2007 (84) BE 30.09.2007 Street, Cleveland, OH 44111, US
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
01 24.08.2006
Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
(11) **0 897 671** (51) **A23D 7/00**
(45) 25.09.2002

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 362 826** (51) **A61M 25/10**

(45) 28.05.1997

(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US

- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) BE DE DK ES FI FR NL SE
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) GB IE
01 25.06.2003
RAISIO BENECOL LTD., P.O. Box 101, 21201 Raisio, FI
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(11) **0 954 342** (51) **A61F 5/448**
(45) 15.10.2003
(73) E.R. Squibb & Sons, Inc., Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US
01 02.07.2004
Coloplast A/S, Høltedam 1, DK-3050 Humlebaek, DK
02 13.07.2004
Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
(74) Elmeros, Claus, et al, Høiberg A/S St. Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
(11) **0 960 311** (51) **F25D 31/00**
(45) 09.11.2005
(73) Sartorius Stedim Systems Inc., 2800 Baglyos Circle, Bethlehem PA 18020, US
01 09.08.2006
zeta AG Bioprocess Systems, Büelgasse 1a, 8855 Wangen SZ, CH
(74) Becker, Thomas, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
(11) **1 070 855** (51) **F15B 15/14**
(45) 07.06.2006
(73) Actuant Corporation, 6100 North Baker Road, Glendale, Wisconsin 53209-3703, US
01 07.03.2007
Hoerbigler Automatisierungstechnik Holding GmbH, Südliche Römerstrasse 15, 86972 Altenstadt, DE
(74) Möhring, Friedrich, et al, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE
(11) **1 107 668** (51) **A01N 57/20**
(45) 28.01.2004
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
01 28.10.2004
Syngenta Limited, European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB
02 28.10.2004
BASF SE, Global Intellectual Property GVV-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 220 114** (51) **G06F 17/30**
(45) 29.10.2008
(73) OB10 Limited, Melbourne House 46 Aldwych, London WC2B 4LL, GB
01 10.07.2009
STRALFORS AB, Box 6021, 17106 Solna, SE
(74) Karlström, Lennart, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, S-100 55 Stockholm, SE
02 10.07.2009
Basware Oyj/Tieto Oyj/Itella Oyj/ Finanssialan Keskusliitto, Linnoitustie 2, P.O. Box 97, 02601 Espoo/Helsinki/Itella/Helsinki, FI
(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, FIN-00180 Helsinki, FI
03 16.07.2009
Bankgirocentralen BGC AB, BGC, SE-105 19 Stockholm, SE
(74) Norderyd, Johan, Advokatfirman Lindahl KB Studentgatan 4, 211 38 Malmö, SE
04 21.07.2009
EDB Business Partner Norge AS, Gullhaug torg 4A, 0213 Oslo, NO
(74) Wesmann, Johan Fredrik, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO
05 24.07.2009
CERTIPOST N.V., Centre Monnaie, 1000 Brussels, BE
06 27.07.2009
PBS A/S/Danske Bank A/S/Nordea Bank Danmark A/S/ Jyske Bank A/S/Sydbank A/S/ Finansradet Danske Pengeinstitutters Forening, Lautrupbjerg 10/Holmens Kanal 2-12/ Strandgade 3/ Vestergade 8-16/Peberlyk 4/ Amaliegade 7/, 2750 Ballerup/1092 Copenhagen K/1401 Copenhagen K/ 8600 Silkeborg/6200 Aabenraa/1256 Copenhagen K, DK
(74) Olsen, Henrik Bagger, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé, DK-2900 Hellerup, DK
07 27.07.2009
KMD, Lautrupparken 40-42, 2750 Ballerup, DK
(74) Olsen, Henrik Bagger, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé, DK-2900 Hellerup, DK
08 27.07.2009
Post Danmark, Tietgensgade 37, 1566 Copenhagen V, DK
(74) Olsen, Henrik Bagger, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
09 27.07.2009
IT-og Telestyrelsen, Holsteinsgade 63, 2100 Copenhagen, DK
(74) Olsen, Henrik Bagger, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
10 27.07.2009
LOGICA PLC, 250 Brook Drive, Greenpark Reading RG2 6UA, GB
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
11 27.07.2009
CSC Danmark, Retortvej 8, 2500 Valby, DK
(74) Olsen, Henrik Bagger, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
12 29.07.2009
Axway Software, PAE Les Glaisins 3 rue du Pré Faucon, 74940 Annecy Le Vieux, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69006 Lyon Cedex 06, FR
13 28.07.2009
Affärsbankernas Service AB, Box 7603, 10394 Stockholm, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
14 28.07.2009
First Businesspost GmbH, Am Moosfeld 27, 81829 München, DE
(74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE
15 29.07.2009
GXS, Inc., 100 Edison Park Drive, Gaithersburg MD 20878, US
(74) Musker, David Charles, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
16 29.07.2009
Freeman, Jacqueline Carol W.P. THOMPSON & CO., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
17 28.07.2009
Business Application Software Developers' Assc., 92 High Street, Great Missenden Buckinghamshire HP16 0AN, GB
(74) Coles, Graham Frederick, 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB
18 29.07.2009
SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(74) Schiuma, Daniele Wolfgang, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
19 29.07.2009
Crossgate AG, Balanstrasse 73, 81541 München, DE
(74) Bach, Alexander, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(11) **1 263 888** (51) **C09B 67/04**
(45) 23.11.2005
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION, 35 Water-view Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
01 31.07.2006
BASF Specialty Chemicals Holding GmbH, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba Specialty Chemicals Inc. Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
(11) **1 407 754** (51) **C11D 3/50**
(45) 10.12.2008
(73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
01 06.08.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 09.09.2009
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Howard, Phillip Jan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, GB-Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
(11) **1 433 511** (51) **B01D 33/21**
(45) 04.04.2007
(73) UTISOL Technologies AG, Bahnhofstrasse 21, 6304 Zug, CH
01 04.01.2008
Huber SE, Industriepark Erasbach A1, 92334 Berching, DE
(74) Bergmeier, Werner, et al, Patentanwälte CANZLER & BERGMEIER Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
(11) **1 438 336** (51) **C07K 14/59**
(45) 14.06.2006
(73) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
01 12.03.2007
BioGeneriX AG, High-Tech-Park Neckarau, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwälte GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
03 14.03.2007
Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE

- 04 14.03.2007
Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausz 50, 1162 Saint-Prex, CH
- (74) Polz, Leo, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE
- 05 14.03.2007
Nemod Immuntherapie GmbH, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin, DE
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (11) **1 495 908** (51) **B60N 2/34**
(45) 30.05.2007
(73) Virgin Atlantic Airways Limited, The Office, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9NU, GB
- 01 27.02.2008
Cathay Pacific Airways Ltd., 35th floor, Two Pacific Place 88 Queensway, Hong-Kong, HK
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 02 28.02.2008
AIRBUS SAS/AIRBUS France/AIRBUS UK Limited AIRBUS Deutschland GmbH/AIRBUS España S.L., 1 Rond-Point Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon S/N F-31700 Blagnac/F-31060 Toulouse GB-Bristol BS99 7AR/D-21129 Hamburg, Madrid, ES, FR
- (74) Santarelli, et al, Immeuble Innopolis A, B.P. 388, 31314 Labège Cedex, FR
- 03 29.02.2008
PREMIUM AIRCRAFT INTERIORS GROUP LIMITED, Watchmoor Point, Camberley GU15 3EX, GB
- (74) Letzelter, Felix Phillip, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 510 381** (51) **B60H 1/22**
(45) 24.01.2007
(73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- 01 22.10.2007
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- 02 23.10.2007
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, D-70469 Stuttgart, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (11) **1 659 911** (51) **A47J 37/00**
(45) 15.10.2008
(73) Alto-Shaam, Inc., W164 N9221 Water Street, Menomonee Falls, WI 53052-0450, US
- 01 13.07.2009
Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE
- 02 15.07.2009
Convothem-Elektrogeräte GmbH, Talstrasse 35, D-82436 Eglfing, DE
- (74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

III.

III.	(71) ABB Oy	(11) 1 936 385 A3	(51) H01B 1/12	(11) 1 916 670 A3
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) G01P 3/44	(11) 2 122 806 A1	(71) Actavis Group PTC EHF	(11) 2 121 575 A2
• Further details re patent applications and granted patents	(51) H02K 3/12	(11) 2 122 806 A1	(51) C07C 213/06	(11) 2 121 644 A2
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(71) ABB Research LTD	(11) 2 122 682 A1	(51) C07D 295/135	(11) 2 121 644 A2
	(51) H01L 25/07	(11) 2 124 311 A1	(71) ACTIA Automotive	(11) 2 124 294 A1
	(51) H02J 3/24	(11) 2 124 311 A1	(51) H01R 9/22	(11) 2 124 294 A1
	(71) ABB S.p.A.	(11) 1 953 515 A3	(71) Actif Polarizers (xiamen) Ltd.	(11) 2 124 089 A1
	(51) G01L 9/00	(11) 2 122 649 A1	(51) G02C 7/10	(11) 2 124 089 A1
	(51) H01H 71/24	(11) 2 122 649 A1	(71) Actuant Corporation	(11) 2 121 245 A2
III.1	(73) ABB Schweiz AG	(11) 0 872 931 B1	(51) B24B 19/00	(11) 2 121 245 A2
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) H02B 5/06	(11) 0 872 931 B1	(71) Acure Pharma AB	(11) 2 121 585 A1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(71) ABB Technology AB	(11) 2 122 422 A2	(51) C07C 281/18	(11) 2 121 585 A1
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) G05B 19/401	(11) 2 122 422 A2	(71) AD Astra Rocket Company	(11) 2 123 136 A2
	(71) ABB Technology AG	(11) 2 124 303 A1	(51) H05H 1/46	(11) 2 123 136 A2
	(51) H02B 1/21	(11) 2 122 790 A1	(73) ADAM OPEL AG	(11) 0 990 757 B1
	(51) H02B 13/075	(11) 2 122 795 A1	(51) E05B 49/00	(11) 0 990 757 B1
	(51) H02H 3/34	(11) 2 122 795 A1	(71) Adaptivenergy Llc	(11) 2 122 699 A2
	(51) H02M 7/757	(11) 2 122 819 A1	(51) H01L 41/00	(11) 2 122 699 A2
	(71) ABB Technology Ltd	(11) 2 122 797 A1	(71) ADC GmbH	(11) 2 122 768 A2
	(51) H02J 3/36	(11) 2 122 797 A1	(51) H01R 12/18	(11) 2 122 773 A1
	(71;73) ABB Turbo Systems AG	(11) 2 122 128 A1	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 774 A1
	(51) F01D 5/22	(11) 2 123 864 A1	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 775 A1
	(51) F01D 25/00	(11) 2 002 127 B1	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 776 A1
	(51) F04D 29/46	(11) 2 002 127 B1	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 777 A1
	(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc.	(11) 2 121 055 A2	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 778 A1
	(51) A61L 27/06	(11) 2 121 055 A2	(51) H01R 13/514	(11) 2 122 781 A1
	(71;73) Abbott GmbH & Co. KG	(11) 2 121 653 A1	(51) H01R 13/639	(11) 2 122 781 A1
	(51) C07D 401/04	(11) 1 144 405 B1	(51) H01R 13/639	(11) 2 122 782 A1
	(51) C07D 401/12	(11) 1 144 405 B1	(71) ADC Telecommunications, Inc.	(11) 2 122 400 A1
	(71;73) ABBOTT LABORATORIES	(11) 2 120 575 A1	(51) G02B 6/44	(11) 2 122 400 A1
	(51) A01N 43/50	(11) 2 120 579 A1	(71) AddBIO AB	(11) 2 121 059 A1
	(51) A01N 43/58	(11) 1 245 286 B1	(51) A61L 27/22	(11) 2 121 059 A1
	(51) B01L 7/00	(11) 1 245 286 B1	(71) Adeka Corporation	(11) 2 123 645 A1
	(71) Ablynx N.V.	(11) 2 121 757 A2	(51) C07D 301/14	(11) 2 123 645 A1
	(51) C07K 16/22	(11) 2 121 757 A2	(71) Adi S.p.A.	(11) 2 121 259 A1
	(71) Abraxis BioScience, Inc.	(11) 2 120 964 A2	(51) B28D 1/12	(11) 2 121 259 A1
	(51) A61K 31/675	(11) 2 120 964 A2	(71) adidas International Marketing B.V.	(11) 2 123 181 A2
	(73) Absorber AB	(11) 1 458 853 B1	(51) A41D 19/015	(11) 2 123 181 A2
	(51) C12N 5/06	(11) 1 458 853 B1	(71) Adige S.p.A.	(11) 1 990 132 A3
	(71) AC Immune S.A.	(11) 2 121 619 A2	(51) B24B 9/00	(11) 1 990 132 A3
	(51) C07D 231/38	(11) 2 121 619 A2	(71) Adnexus A Bristol-Myers Squibb R&D Company	(11) 2 121 743 A2
	(71) Academic Medical Center, University of Amsterdam	(11) 2 121 006 A1	(51) C07K 14/47	(11) 2 121 743 A2
	(51) A61K 38/55	(11) 2 121 006 A1	(71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG	(11) 2 123 412 A1
	(71) Academisch Ziekenhuis bij de Universiteit van Amsterdam	(11) 2 121 005 A1	(51) B26D 7/01	(11) 2 123 412 A1
	(51) A61K 38/47	(11) 2 121 005 A1	(71) adp Gauselmann GmbH	(11) 2 122 586 A1
	(71) Acceleron Pharma, Inc.	(11) 2 120 999 A2	(51) G07D 11/00	(11) 2 122 586 A1
	(51) A61K 38/18	(11) 2 120 999 A2	(71) ADS Performances	(11) 2 123 889 A1
	(71) Accenture Global Services GmbH	(11) 2 124 174 A1	(51) F02D 41/26	(11) 2 123 889 A1
	(51) G06G 10/00	(11) 2 124 425 A1	(71) ads-tec GmbH	(11) 2 123 395 A1
	(51) H04M 3/22	(11) 2 124 426 A1	(51) B23Q 7/05	(11) 2 123 395 A1
	(51) H04M 3/42	(11) 2 124 426 A1	(71) ADVA AG Optical Networking	(11) 2 124 474 A1
	(71) ACCENTURE Global Services GmbH	(11) 2 124 427 A2	(51) H04Q 11/00	(11) 2 124 474 A1
	(51) H04M 3/51	(11) 2 124 427 A2	(71) Advanced Biopolymers AS	(11) 2 121 768 A1
	(71) Accura Tec, Inc.	(11) 2 121 267 A1	(51) C08B 37/08	(11) 2 121 768 A1
	(51) B29C 39/22	(11) 2 121 267 A1	(71) Advanced Cell Technology, Inc.	(11) 2 121 902 A2
	(71) Ace Antenna Corp.	(11) 2 122 752 A1	(51) C12N 5/00	(11) 2 121 902 A2
	(51) H01Q 1/24	(11) 2 122 752 A1	(71) Advanced Liquid Logic, Inc.	(11) 2 121 329 A1
	(71) Acosta-Zara, Edgar, Joel	(11) 2 120 871 A1	(51) B41J 2/045	(11) 2 122 327 A1
	(51) A61K 9/107	(11) 2 120 871 A1	(51) G01N 21/00	(11) 2 122 327 A1
	(71) ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG	(11) 2 122 824 A2	(71) Advanced Maglev Systems, LLC	(11) 2 121 373 A2
	(51) H03D 7/14	(11) 2 122 824 A2	(51) B60L 13/04	(11) 2 121 373 A2
	(71;73) Acreo AB	(11) 1 653 216 B1		
	(51) G01N 21/03	(11) 1 653 216 B1		
(71) 24/7 Customer, Inc.				
(51) G05B 19/418	(11) 2 122 429 A1			
(71) 3M IMTEC Corporation				
(51) A61C 13/34	(11) 2 120 781 A2			
(71;73) 3M Innovative Properties Company				
(51) A61C 13/00	(11) 2 120 780 A2			
(51) A61F 13/00	(11) 1 146 838 B1			
(51) A61K 9/70	(11) 1 322 299 B1			
(51) A61K 47/00	(11) 2 121 023 A1			
(51) B05C 5/02	(11) 1 528 958 B1			
(51) B23Q 15/007	(11) 2 121 241 A1			
(51) B32B 27/20	(11) 2 121 314 A1			
(51) B32B 27/36	(11) 2 121 319 A1			
(51) C03C 27/12	(11) 2 121 534 A1			
(51) C08F 214/18	(11) 1 383 811 B1			
(51) C08G 18/28	(11) 2 121 789 A1			
(51) C08J 3/02	(11) 2 121 811 A1			
(51) C09J 133/00	(11) 2 121 864 A1			
(51) E01F 9/04	(11) 1 082 497 B1			
(51) H01L 33/00	(11) 2 122 695 A1			
(51) H01M 4/62	(11) 2 122 723 A1			
(51) H01R 12/14	(11) 2 122 766 A1			
(51) H05K 3/18	(11) 2 123 138 A1			
(71) 4170415 Canada Inc.				
(51) A61L 9/015	(11) 2 121 045 A1			
(71) 454 Life Sciences Corporation				
(51) C12Q 1/68	(11) 2 121 984 A2			
(71) 7TM Pharma A/S				
(51) A61K 31/4155	(11) 2 120 931 A1			
(51) C07D 231/12	(11) 2 121 617 A1			
(51) C07D 401/06	(11) 2 121 659 A1			
(73) A. RAYMOND ET CIE				
(51) F16B 19/10	(11) 1 774 184 B1			
(71) AB Enzymes GmbH				
(51) A61K 9/50	(11) 2 120 893 A1			
(71) AB WIBE				
(51) H02G 3/04	(11) 2 122 791 A1			
(73) ABB AB				
(51) B25J 13/08	(11) 1 764 192 B1			

- (71;73) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC.**
(51) *G06F 9/38* (11) 2 122 462 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 1 184 790 B1
- (71) **Advanced Optoelectronic Technology Inc.**
(51) *F21S 8/00* (11) 2 123 972 A1
- (71) **Advanced Softmaterials Inc.**
(51) *C08B 37/16* (11) 2 123 681 A1
- (73) **ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.**
(51) *F17C 7/04* (11) 1 610 053 B1
- (73) **ADVANTEST CORPORATION**
(51) *G01R 31/319* (11) 1 876 458 B1
- (71) **AEG Electric Tools GmbH**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 123 406 A1
- (71) **Aegerion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/397* (11) 2 120 927 A1
- (71) **Aerolas GmbH**
(51) *B23Q 1/38* (11) 2 121 238 A1
- (71) **Aesculap AG**
(51) *A61B 5/03* (11) 2 120 690 A1
- (73) **Aetas Technology Incorporated**
(51) *G03G 15/01* (11) 1 340 127 B1
- (73) **AGCO SA**
(51) *B60W 10/02* (11) 2 019 012 B1
- (71) **Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 123 776 A1
- (71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) *C07C 211/42* (11) 2 121 573 A1
- (71) **Agency for Science, Technology And Research**
(51) *C08F 212/08* (11) 2 121 779 A1
- (73) **Agere Systems Inc.**
(51) *H04B 10/18* (11) 1 401 129 B1
(51) *H04R 3/00* (11) 1 278 395 B1
- (73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) *B41C 1/10* (11) 1 859 935 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 904 592 B1
- (71) **AGFA Graphics NV**
(51) *C08F 2/00* (11) 2 121 771 A1
- (71) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) *G01N 21/13* (11) 2 124 036 A1
- (73) **Agrarfrost Holding GmbH & Co. KG**
(51) *B65B 35/54* (11) 1 634 810 B1
- (71) **Agriculture Victoria Services PTY Limited**
(51) *A01K 67/00* (11) 2 120 543 A2
- (71) **Agrinomics LLC**
(51) *A01H 1/00* (11) 2 120 531 A2
(51) *A01H 1/00* (11) 2 120 532 A2
- (71) **AGRO Holding GmbH**
(51) *A47C 27/06* (11) 2 123 197 A1
- (71) **Agrovista UK LTD.**
(51) *A01N 47/22* (11) 2 120 582 A2
- (71) **Agusta S.p.A.**
(51) *B64C 27/46* (11) 2 123 556 A1
(51) *B64C 27/467* (11) 2 123 557 A1
- (71) **Ai, Lin**
(51) *C07C 221/00* (11) 2 123 628 A1
- (71) **AIC Advanced Interventional Catheters Ltd.**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 121 105 A2
- (71) **AIC S.A.**
(51) *F24H 1/32* (11) 2 123 991 A1
- (73) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) *C02F 3/02* (11) 0 966 404 B1
- (71) **Air Motion Systems, Inc.**
(51) *F21V 7/00* (11) 2 122 237 A2
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) *C03B 5/235* (11) 2 123 609 A1
(51) *F25J 3/08* (11) 1 686 338 A3
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) *H01M 10/40* (11) 2 122 741 A1
- (71) **Airbiquity Inc.,**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 122 478 A1
- (71) **Airborne Systems Canada Ltd.**
(51) *B64D 17/38* (11) 2 121 442 A1
- (73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) *B64C 3/50* (11) 1 890 934 B1
(51) *B64D 9/00* (11) 1 963 180 B1
(51) *B64D 45/00* (11) 1 957 365 B1
- (71) **AIRBUS France**
(51) *H05K 1/02* (11) 2 123 137 A2
- (71) **Airbus Operations**
(51) *B23B 49/02* (11) 2 121 225 A1
(51) *G01R 29/08* (11) 2 122 373 A1
- (73) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) *G01C 23/00* (11) 1 245 929 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) *B64C 1/00* (11) 2 121 433 A1
(51) *B64C 9/04* (11) 1 619 117 B1
(51) *B64D 11/00* (11) 2 121 441 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS LTD**
(51) *B29C 35/02* (11) 2 121 265 A1
(51) *H02G 3/30* (11) 2 122 793 A1
- (71) **Aircelle**
(51) *B64C 13/50* (11) 2 121 435 A1
- (71) **Airfan**
(51) *F04D 25/06* (11) 2 122 180 A2
- (71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) *F16D 23/06* (11) 2 123 928 A2
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) *G01C 21/26* (11) 2 017 774 A3
- (71;73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) *F16H 61/02* (11) 2 123 945 A1
(51) *G01C 21/26* (11) 1 193 471 B1
- (71;73) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) *F01L 1/344* (11) 2 123 866 A2
(51) *F02B 27/02* (11) 2 044 303 B1
(51) *F04C 2/10* (11) 2 123 914 A1
(51) *G01P 1/02* (11) 2 065 710 A3
(51) *H02K 1/27* (11) 2 124 316 A1
- (71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 580 056 A3
(51) *B60K 11/06* (11) 1 871 629 B1
(51) *B62D 15/02* (11) 1 491 429 B1
(51) *E05B 7/00* (11) 1 624 139 B1
- (73) **Aitek**
(51) *H01L 27/146* (11) 1 089 342 B1
- (71) **AIXTRON AG**
(51) *H01J 37/32* (11) 2 122 656 A1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) *A61K 31/194* (11) 2 123 270 A1
(51) *C07C 227/34* (11) 2 123 629 A1
(51) *C07D 473/30* (11) 2 123 653 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 2 123 756 A1
(51) *C12P 13/04* (11) 2 121 953 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 124 059 A1
- (71) **Aker Subsea AS**
(51) *E21B 17/20* (11) 2 122 116 A1
- (71) **AKG Acoustics GmbH**
(51) *H04B 7/08* (11) 2 122 851 A2
- (71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) *B23P 9/02* (11) 2 123 391 A2
(51) *B60T 13/74* (11) 1 989 089 B1
(51) *G01P 3/44* (11) 2 122 371 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**
(51) *B44D 3/00* (11) 2 121 346 A1
(51) *B44D 3/12* (11) 2 121 347 A2
(51) *C08G 65/333* (11) 2 123 693 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) *C08G 75/00* (11) 2 121 807 A1
(51) *D21H 17/65* (11) 2 122 051 A1
- (71) **Albany Molecular Research, Inc.**
(51) *C07D 401/04* (11) 2 121 654 A1
- (71) **Alberto-Culver Company**
(51) *A61Q 5/06* (11) 2 121 140 A1
- (71) **Albumprinter Holding B.V.**
(51) *B42D 5/04* (11) 2 123 469 A1
- (71) **Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc.**
(51) *B32B 27/18* (11) 2 121 313 A1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) *B32B 7/12* (11) 2 123 443 A1
(51) *H01L 31/048* (11) 2 124 261 A1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 124 146 A1
(51) *H01S 5/12* (11) 2 048 753 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 267 500 B1
(51) *H04B 10/17* (11) 1 137 208 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 2 124 388 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 122 917 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 542 412 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 998 513 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 942 630 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 124 416 A1
(51) *H04R 5/04* (11) 2 124 479 A1
(51) *H04W 24/08* (11) 0 969 682 B1
- (73) **Alco Electronics Limited**
(51) *G11B 17/24* (11) 1 635 343 B1
- (71) **Alcoa Inc.**
(51) *B62D 25/10* (11) 2 121 419 A2
(51) *C22B 21/02* (11) 2 121 995 A1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) *A61F 2/16* (11) 2 120 793 A1
- (71) **Alcon, Inc.**
(51) *A61B 3/12* (11) 2 120 679 A2
(51) *A61K 31/395* (11) 2 120 926 A1
(51) *A61M 5/178* (11) 2 121 081 A2
- (71) **Alcons Audio B.V.**
(51) *H04R 9/04* (11) 2 123 110 A1
- (71) **Alenia Aeronautica S.p.A.**
(51) *F41A 23/24* (11) 2 124 011 A2
- (71) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**
(51) *C22C 21/12* (11) 2 121 997 A1
- (71) **Alexza Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61M 11/04* (11) 2 121 088 A2
- (71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) *B24C 1/00* (11) 2 123 401 A1
(51) *B24C 1/00* (11) 2 123 402 A1
(51) *B62B 3/02* (11) 2 121 411 A1
(51) *F04B 17/03* (11) 2 122 166 A1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 124 157 A1

- (71) **Alios Biopharma, Inc.**
(51) *C07H 21/02* (11) 2 121 719 A2
- (71) **Alkanhal, Fahad Ahmed**
(51) *A61M 1/14* (11) 2 123 314 A1
- (73) **All Welding Technologies AG**
(51) *B23K 15/06* (11) 1 867 426 B1
- (71) **Allegiance Corporation**
(51) *B05D 3/00* (11) 2 121 200 A2
- (71) **Allergan, Inc.**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 123 264 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) *A61K 31/559* (11) 2 120 962 A1
(51) *C07D 213/30* (11) 2 121 609 A1
(51) *C07D 409/06* (11) 2 121 672 A2
- (71) **Allexcel, Inc.**
(51) *A61K 31/795* (11) 2 120 974 A1
- (71) **Allied Telesis, Inc.**
(51) *H04B 15/00* (11) 2 122 871 A1
- (71) **allprion AG**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 122 367 A2
- (71) **Alma Mater Studiorum -Universita' di Bologna**
(51) *A61K 6/06* (11) 2 120 841 A2
- (71) **Almirall, S.A.**
(51) *A61K 31/439* (11) 2 120 936 A1
(51) *C07D 213/79* (11) 2 121 614 A1
(51) *C07D 215/26* (11) 2 121 615 A1
- (73) **Alombard**
(51) *H02G 3/12* (11) 1 564 859 B1
- (71) **Alphapharm PTY LTD**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 120 878 A1
- (71) **Alphaptose GmbH**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 120 873 A1
- (71) **ALPINA SPORTS GmbH**
(51) *A42B 3/08* (11) 2 123 182 A2
- (71) **AlpineSpine LLC**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 120 749 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) *F21S 2/00* (11) 2 123 969 A1
(51) *G01D 11/24* (11) 2 124 021 A2
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *B41J 15/04* (11) 1 745 938 A3
(51) *G06F 3/044* (11) 1 645 951 A3
- (73) **ALSTOM FERROVIARIA S.P.A.**
(51) *B61L 7/08* (11) 1 990 252 B1
- (73) **ALSTOM Hydro France**
(51) *F03B 1/00* (11) 1 970 561 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) *C25C 3/22* (11) 2 122 013 A1
(51) *F23C 10/00* (11) 2 123 978 A1
- (71) **ALSTOM Technology Ltd**
(51) *F01D 15/10* (11) 2 122 129 A1
- (73) **ALSTOM Transport SA**
(51) *B61D 1/06* (11) 1 566 322 B1
- (71) **Altea Therapeutics Corporation**
(51) *A61F 13/02* (11) 2 120 825 A1
- (71) **Alticast Corp.**
(51) *H04N 5/93* (11) 2 123 031 A1
- (73) **Altmann, Josef**
(51) *H01F 27/14* (11) 1 415 312 B1
- (71) **Altus Pharmaceuticals Inc.**
(51) *A61K 9/10* (11) 2 120 869 A2
- (71) **Alutech Gesellschaft m.b.H.**
(51) *B60R 21/34* (11) 1 944 204 A3
- (71) **Amadeus S.A.S.**
(51) *G06F 9/46* (11) 2 122 465 A1
- (71) **Amano Enzyme Inc.**
(51) *A23L 1/015* (11) 2 123 174 A2
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**
(51) *G06F 7/00* (11) 2 122 455 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 2 122 896 A2
- (71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) *A01B 33/06* (11) 2 123 142 A1
- (71) **Ambu A/S**
(51) *A61M 16/06* (11) 2 121 096 A1
- (71) **Amcol International Corporation**
(51) *A61K 8/26* (11) 2 120 849 A1
- (71) **Amer S.p.A.**
(51) *E05B 47/00* (11) 2 122 091 A1
- (71) **American Axle & Manufacturing, Inc.**
(51) *B60B 35/16* (11) 1 679 203 A3
- (71) **American Bio Medica Corporation**
(51) *A61B 5/15* (11) 2 120 714 A2
- (71) **American Express Travel Related Services Company Inc.**
(51) *G06K 19/02* (11) 2 124 169 A1
- (71;73) **American Power Conversion Corporation**
(51) *G08B 29/00* (11) 1 616 235 B1
(51) *H02J 1/10* (11) 2 122 796 A2
(51) *H05K 7/20* (11) 2 123 140 A1
- (71) **American Superconductor Corporation**
(51) *H01L 39/14* (11) 2 122 698 A2
- (71) **Amgen Inc.**
(51) *C07C 233/81* (11) 2 121 580 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 989 A2
- (71) **Amgen, Inc**
(51) *C07K 16/06* (11) 2 121 753 A2
- (71) **Amorepacific Corporation**
(51) *A61K 9/22* (11) 2 120 887 A1
- (71) **Amphastar Pharmaceuticals Incorporation**
(51) *A01N 57/00* (11) 2 120 585 A1
- (71) **AMS Research Corporation**
(51) *A61F 2/00* (11) 2 120 782 A1
- (71) **Amsler Tex AG**
(51) *D01H 1/02* (11) 2 122 022 A1
- (71) **Amsted Rail Company, Inc.**
(51) *B61F 5/14* (11) 2 123 534 A2
- (71) **Amtec GmbH**
(51) *B01F 3/08* (11) 2 121 172 A2
- (71) **Amylin Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 120 985 A2
(51) *A61K 38/22* (11) 2 123 293 A2
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) *H01H 59/00* (11) 2 122 648 A1
- (71) **Anaxsys Technology Limited**
(51) *G01N 27/416* (11) 2 122 339 A1
- (71) **Andreas Hofer Hochdrucktechnik GmbH**
(51) *F04B 35/04* (11) 2 122 169 A1
- (73) **Andritz Hydro GmbH**
(51) *H02K 3/40* (11) 1 529 331 B1
- (71) **Andritz Küsters GmbH**
(51) *D21F 3/02* (11) 2 123 825 A1
- (71) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) *F04C 18/02* (11) 1 939 452 A3
- (71) **Angeloni, Marino**
(51) *B24B 7/28* (11) 2 123 396 A1
- (71) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**
(51) *F01K 21/06* (11) 2 123 865 A2
(51) *F02C 9/40* (11) 2 122 140 A1
- (71) **Anthem Orthopaedics, LLC**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 120 744 A2
- (71) **Anthrogenesis Corporation**
(51) *A61K 35/44* (11) 2 120 977 A2
- (71) **Antibodysshop A/S**
(51) *C12Q 1/37* (11) 2 121 965 A1
- (71) **Antisense Pharma GmbH**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 121 028 A2
- (71) **Apatech Limited**
(51) *A61L 27/12* (11) 2 121 056 A2
- (71) **Apex Europe B.V.**
(51) *B41N 7/06* (11) 2 121 339 A2
- (71) **Aphcette, Pierre**
(51) *F28D 9/00* (11) 2 122 288 A2
- (71) **Aposense Ltd.**
(51) *A61K 51/04* (11) 2 121 042 A2
- (71) **Apotex Technologies Inc.**
(51) *C07K 5/037* (11) 2 121 727 A1
(51) *C07K 5/037* (11) 2 121 728 A1
(51) *C07K 5/037* (11) 2 121 729 A1
- (71) **Apple Inc.**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 122 447 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 122 449 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 497 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 513 A2
(51) *H04B 1/38* (11) 2 122 838 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 2 122 840 A1
- (71) **Applied Arthroscopy, Inc.**
(51) *A61B 17/064* (11) 2 120 729 A1
- (71) **Applied Materials Israel Ltd.**
(51) *H01J 37/05* (11) 2 122 655 A2
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) *C08J 7/06* (11) 2 121 816 A1
(51) *G03F 7/42* (11) 1 942 377 A3
(51) *H01L 31/18* (11) 2 124 264 A1
- (71) **Aramco Services Company**
(51) *E21B 43/38* (11) 2 122 124 A1
- (71) **Arbitron Inc.**
(51) *G10L 15/00* (11) 2 122 609 A1
- (71) **Arbor Vita Corporation**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 120 987 A1
- (71) **ArcelorMittal Construction France**
(51) *E04D 3/30* (11) 2 123 841 A1
- (71;73) **ArcelorMittal France**
(51) *C22C 38/04* (11) 2 123 786 A1
(51) *H01J 37/34* (11) 1 949 408 B1
- (71) **Archer-Daniels-Midland Company**
(51) *A01N 57/20* (11) 2 120 586 A2
- (71) **Ardana Bioscience Limited**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 120 865 A2
- (71) **Ardea Biosciences, Inc.**
(51) *C07D 231/56* (11) 2 121 620 A1
- (71) **Areibi, Shawk**
(51) *G06N 3/04* (11) 2 122 542 A1
- (71) **AREVA Energietechnik GmbH**
(51) *H02B 13/035* (11) 2 124 306 A2

- (71) Areva Np
(51) **G21C 15/18** (11) 2 122 636 A2
- (71) Areva NP
(51) **G21C 5/06** (11) 2 122 634 A2
- (73) AREVA NP GmbH
(51) **F16K 17/12** (11) 1 644 655 B1
- (71) Argenta Discovery Limited
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 686 A1
- (71) Argenta Discovery Ltd
(51) **C07D 471/08** (11) 2 121 688 A1
- (71) Aristocrat Technologies Australia Pty, Ltd
(51) **G07F 17/32** (11) 2 122 591 A2
- (71) ARISTON THERMO S.P.A.
(51) **F24D 19/10** (11) 2 122 261 A2
- (71) Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona
(51) **A61K 31/21** (11) 2 120 917 A2
- (71) Arjowiggins
(51) **D21H 27/06** (11) 2 122 053 A2
- (71) Arkal Medical, Inc.
(51) **G01F 1/64** (11) 2 122 309 A2
- (71) ARKEMA FRANCE
(51) **C07C 29/76** (11) 2 121 551 A1
(51) **C07C 227/04** (11) 2 121 577 A2
(51) **C07F 7/22** (11) 2 123 659 A1
(51) **C08F 293/00** (11) 2 121 784 A1
- (71) Arla Foods Amba
(51) **A23C 9/127** (11) 2 120 591 A1
- (71) Arland Gesellschaft für Informatintechnologie mbh
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 124 178 A1
- (71) Arlton, David J.
(51) **B64C 27/08** (11) 2 121 437 A2
- (71) Arlton, Paul E.
(51) **B64C 27/08** (11) 2 121 437 A2
- (71) Aroma System SRL
(51) **B65D 77/22** (11) 2 121 475 A1
- (73) Array Biopharma, Inc.
(51) **A61K 31/4184** (11) 1 482 932 B1
- (71) Arthrex, Inc.
(51) **A61F 2/08** (11) 2 120 788 A1
(51) **A61F 2/40** (11) 2 057 970 A3
- (71) ArthroCare Corporation
(51) **A61B 17/04** (11) 2 095 776 A3
- (73) Artigiana Costruzioni S.r.L.
(51) **E01F 7/04** (11) 1 728 924 B1
- (73) Artim Group Ltd.
(51) **F41H 1/02** (11) 1 758 690 B1
- (71) Arturo Salice S.p.A.
(51) **E05F 5/00** (11) 2 122 094 A1
- (71) Artweger GmbH & Co.
(51) **F16J 15/02** (11) 2 123 949 A1
- (71) Aruze Corp.
(51) **G07F 17/32** (11) 1 566 777 A3
- (73) Arçelik A.S.
(51) **F25D 17/06** (11) 1 549 891 B1
- (71;73) Arçelik Anonim Sirketi
(51) **A47L 15/00** (11) 2 120 669 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 120 670 A2
(51) **D06F 58/20** (11) 2 094 899 B1
(51) **F25D 13/04** (11) 1 977 176 B1
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation
(51) **B29C 55/28** (11) 2 123 428 A1
- (51) **C08L 77/06** (11) 2 123 717 A1
- (73) Asahi Kasei EMD Corporation
(51) **G01C 17/38** (11) 1 698 857 B1
- (71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd.
(51) **A61M 1/14** (11) 2 123 313 A1
- (71) Ashimori Engineering Co., Ltd.
(51) **F16L 55/18** (11) 2 123 964 A1
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd.
(51) **F16L 55/18** (11) 2 123 964 A1
- (71) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) **A61K 9/10** (11) 2 123 255 A1
(51) **A61K 45/00** (11) 2 123 301 A1
- (71) ASKO CYLINDA AB
(51) **D06F 39/00** (11) 2 122 037 A1
- (71) Askoll Holding S.r.l.
(51) **A01K 63/04** (11) 2 123 155 A1
(51) **A01K 63/06** (11) 2 123 156 A1
- (73) ASML Netherlands B.V.
(51) **H05G 2/00** (11) 1 109 427 B1
- (73) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 639 229 B2
- (71) Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP)
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 121 963 A2
- (71) Astellas Pharma Inc.
(51) **C07D 265/30** (11) 2 123 642 A1
(51) **C07D 265/30** (11) 2 123 643 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 123 651 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 124 062 A1
- (71) Asterlin, Gunther E.
(51) **B65D 41/06** (11) 2 121 463 A1
- (71) Astex Therapeutics Limited
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 687 A2
- (71) AstraZeneca AB
(51) **A01N 43/00** (11) 2 120 563 A1
(51) **A61K 31/438** (11) 2 120 935 A1
(51) **A61K 31/439** (11) 2 120 937 A1
(51) **A61K 31/535** (11) 2 120 957 A1
(51) **A61P 11/12** (11) 2 121 137 A1
(51) **C07D 285/14** (11) 2 121 642 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 121 655 A1
(51) **C07D 403/14** (11) 2 121 666 A1
(51) **C07D 473/18** (11) 2 121 693 A1
(51) **C07D 493/04** (11) 2 121 702 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 2 121 703 A1
(51) **C07K 16/42** (11) 2 121 762 A1
- (71) Astrium GmbH
(51) **G01S 1/00** (11) 2 122 382 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 124 405 A2
- (73) ASTRIUM SAS
(51) **F42B 15/38** (11) 1 907 785 B1
- (71) AT&T Intellectual Property I, L.P.
(51) **H04L 12/24** (11) 2 122 909 A2
- (71) AT&T Mobility II LLC
(51) **H04W 4/22** (11) 2 124 493 A1
- (71) Atarés Martínez, Vicente
(51) **B44C 3/12** (11) 2 123 477 A1
- (71) Atarés Sigmund, Alberto S.
(51) **B44C 3/12** (11) 2 123 477 A1
- (71) Atarés Sigmund, Daniel V.
(51) **B44C 3/12** (11) 2 123 477 A1
- (71) Ateco Services AG
(51) **C23G 1/26** (11) 2 122 011 A1
- (71) Ateliers LR Etanco
(51) **E04D 3/36** (11) 2 122 082 A2
- (71) ATI Technologies ULC
(51) **H01L 21/56** (11) 2 122 674 A1
(51) **H04L 9/00** (11) 2 122 897 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 2 122 961 A1
- (73) Atlantic Inertial Systems Limited
(51) **G01C 19/56** (11) 1 105 694 B1
- (71) Atlantium Technologies Ltd.
(51) **C02F 1/32** (11) 2 121 525 A1
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB
(51) **E21B 44/02** (11) 2 122 125 A1
- (73) ATLAS COPCO TOOLS AB
(51) **B25F 5/00** (11) 1 667 821 B1
- (71) Atlas Devices, LLC
(51) **B66D 3/04** (11) 2 121 501 A1
- (73) ATMEL CORPORATION
(51) **H03K 9/08** (11) 1 790 077 B1
- (71) ATOM S.p.A.
(51) **B65H 20/08** (11) 2 022 741 A3
- (73) ATZ-EVUS Applikations- und Technikenzentrum
(51) **B22D 19/00** (11) 1 124 660 B2
- (71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED
(51) **C07K 17/00** (11) 2 121 764 A1
- (73) Audemars Piguet (Renaud et Papi) SA
(51) **G04B 15/14** (11) 1 965 277 B1
- (71) Audi AG
(51) **B60N 2/42** (11) 2 123 506 A1
(51) **F02M 25/08** (11) 2 122 151 A1
- (73) AUDI AG
(51) **F02B 29/04** (11) 1 322 845 B1
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(51) **E05D 15/52** (11) 1 767 736 A3
- (71) Auramo OY
(51) **B66F 9/18** (11) 1 760 033 A3
- (71) Aurobindo Pharma Limited
(51) **C07D 403/06** (11) 2 121 663 A2
- (73) Aurora Systems, Inc.
(51) **G09G 3/36** (11) 1 093 654 B1
- (71) Auspex Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07C 211/30** (11) 2 121 572 A2
(51) **C07D 451/02** (11) 2 121 676 A1
- (71) Austriamicrosystems AG
(51) **G05F 1/56** (11) 2 124 124 A1
- (71) Austrian Research Centers GmbH-ARC
(51) **A61L 31/02** (11) 2 121 066 A1
- (71) Authenticor Identity Protection Services Inc.
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 567 A1
- (71) AUTOFLUG GMBH
(51) **B60N 2/01** (11) 2 121 374 A1
- (71) Autoliv Development AB
(51) **B60N 2/02** (11) 2 123 501 A1
(51) **B60N 2/427** (11) 2 121 378 A1
(51) **B60R 21/213** (11) 2 121 389 A1
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB
(51) **B60R 22/195** (11) 1 937 521 B1
(51) **B60R 22/24** (11) 1 658 207 B1
- (71) Automsoft R & D Limited
(51) **G06F 1/14** (11) 1 315 069 A3

- (73) **Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 622 427 B1
- (71) **Avantech Group S.R.L.**
(51) *B01J 20/289* (11) 2 121 179 A1
- (73) **Aventis Pharma S.A.**
(51) *A61K 9/50* (11) 1 524 966 B1
- (73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 085 943 B1
(51) *C07C 257/18* (11) 0 931 060 B1
- (73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) *C09J 133/06* (11) 1 117 529 B1
- (71) **Aviaradx, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 988 A2
- (71) **Avixgen Inc.**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 120 993 A1
- (71;73) **AVL List GmbH**
(51) *F02D 35/02* (11) 2 122 143 A1
(51) *H03H 9/05* (11) 1 133 053 B1
- (71) **Avril, Alain**
(51) *F28D 9/00* (11) 2 122 288 A2
- (71) **Avvedimento, Vittorio Enrico**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 122 348 A1
- (71) **AWOX**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 122 978 A2
- (73) **Axeda Corporation**
(51) *H04L 12/24* (11) 1 497 951 B1
- (71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) *C08F 220/28* (11) 2 121 783 A1
(51) *C08G 77/04* (11) 2 121 808 A1
(51) *C09D 183/04* (11) 2 121 857 A1
(51) *G03F 7/42* (11) 2 122 418 A2
- (71) **AZKOYEN INDUSTRIAL, S.A.**
(51) *G07F 11/16* (11) 2 124 201 A1
- (73) **BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.**
(51) *H01L 27/148* (11) 0 991 128 B1
- (71) **BAE Systems plc**
(51) *G01N 17/04* (11) 2 124 035 A1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) *G01N 17/04* (11) 2 124 034 A1
(51) *H04B 13/00* (11) 2 122 868 A1
- (71) **BAGGERMAATSCHAPPIJ BOSKALIS BV**
(51) *E02D 3/10* (11) 2 122 065 A1
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) *C22C 32/00* (11) 2 122 000 A1
(51) *E21B 10/00* (11) 2 122 109 A1
(51) *E21B 10/22* (11) 2 122 110 A1
(51) *E21B 10/50* (11) 2 122 112 A1
(51) *E21B 10/567* (11) 2 122 113 A1
- (71) **Baker, Nicole**
(51) *A61B 5/055* (11) 2 120 703 A1
- (71) **Ballesteros Avellaneda, Gerardo**
(51) *F24F 6/12* (11) 2 123 985 A1
- (71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung**
(51) *G21K 1/02* (11) 2 124 231 A2
- (71) **Bandspeed, Inc.**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 122 914 A1
- (71) **BANK OF AMERICA CORPORATION**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 124 182 A1
- (71) **Bansal, Nilesh**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 506 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *A01N 43/16* (11) 2 120 569 A2
- (71) **BARBERAN LATORRE, Jesus Francisco**
(51) *B32B 37/12* (11) 2 123 453 A2
- (71) **Barberan Latorre, Jesús Francisco**
(51) *B05B 3/02* (11) 2 123 363 A1
- (71) **Bartell Machinery Systems, LLC.**
(51) *B60C 15/00* (11) 2 121 354 A1
- (71) **Barwick, Ian**
(51) *B41M 1/40* (11) 2 121 336 A1
- (71;73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 121 271 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 1 539 838 B1
(51) *C08L 23/10* (11) 2 121 829 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.R.L.**
(51) *C08F 4/655* (11) 2 121 773 A1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) *C07F 7/08* (11) 1 963 339 B1
- (71) **BASF Aktiengesellschaft**
(51) *B01D 35/31* (11) 2 121 163 A1
- (71) **BASF Corporation**
(51) *C08G 59/14* (11) 2 121 795 A2
(51) *C08K 5/00* (11) 2 121 823 A1
(51) *C09D 127/12* (11) 2 121 854 A1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 933 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 936 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 940 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A01N 25/12* (11) 2 120 553 A2
(51) *A01N 43/40* (11) 1 365 652 B1
(51) *A01N 43/50* (11) 2 120 576 A2
(51) *A01N 59/02* (11) 1 501 362 B1
(51) *A01P 3/00* (11) 2 120 587 A2
(51) *A61K 8/04* (11) 2 120 846 A2
(51) *A61K 8/49* (11) 1 494 641 B1
(51) *A61Q 17/04* (11) 2 121 141 A1
(51) *B01J 8/06* (11) 2 121 176 A1
(51) *B05D 1/02* (11) 1 789 204 B1
(51) *B05D 7/16* (11) 2 121 202 A1
(51) *B32B 27/12* (11) 2 121 312 A1
(51) *C07C 29/17* (11) 2 121 549 A1
(51) *C07C 67/08* (11) 2 121 559 A1
(51) *C07C 237/00* (11) 2 121 583 A1
(51) *C07D 207/12* (11) 2 121 595 A1
(51) *C07D 231/14* (11) 2 121 618 A1
(51) *C07D 405/14* (11) 2 041 122 B1
(51) *C08F 2/00* (11) 1 969 017 B1
(51) *C08F 2/00* (11) 2 121 770 A1
(51) *C08F 2/34* (11) 2 121 772 A1
(51) *C08F 8/40* (11) 2 121 775 A1
(51) *C08F 220/00* (11) 2 121 780 A2
(51) *C08F 220/00* (11) 2 121 781 A1
(51) *C08F 220/06* (11) 2 121 782 A1
(51) *C08G 18/48* (11) 2 121 791 A1
(51) *C08G 18/67* (11) 2 121 793 A1
(51) *C08L 25/04* (11) 2 121 832 A1
(51) *C08L 25/12* (11) 2 121 833 A1
(51) *C08L 51/00* (11) 1 940 950 B1
(51) *C08L 67/02* (11) 2 121 838 A2
(51) *C08L 67/02* (11) 2 121 839 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 121 843 A2
(51) *C09B 44/16* (11) 1 404 762 B1
(51) *C09B 67/48* (11) 2 121 850 A1
(51) *C09D 5/26* (11) 2 121 853 A1
(51) *C09K 8/32* (11) 1 869 138 B1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 044 169 B1
(51) *D06M 11/79* (11) 2 122 042 A1
(51) *H01M 2/16* (11) 2 122 715 A1
(51) *H01M 10/40* (11) 2 122 739 A1
(51) *H02G 3/08* (11) 2 122 792 A1
- (71) **Battelle Memorial Institute**
(51) *H01J 49/00* (11) 2 122 660 A2
- (71) **BAUER KOMPRESSOREN GmbH**
(51) *F16L 55/07* (11) 2 123 961 A1
- (71) **Bauer, Johannes**
(51) *A63G 19/18* (11) 2 123 338 A1
- (71) **Baumann Federn AG**
(51) *B21F 35/02* (11) 2 121 212 A1
- (71) **Baumann/Holding/1886 GmbH**
(51) *E04B 2/96* (11) 2 123 838 A2
- (73) **BAUMÜLLER NÜRNBERG GMBH**
(51) *G05D 23/19* (11) 1 973 025 B1
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) *B65B 25/00* (11) 2 121 450 A1
(51) *C07D 405/12* (11) 2 121 670 A2
- (71) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) *A61M 1/16* (11) 2 121 072 A2
(51) *A61M 1/16* (11) 2 121 073 A1
(51) *C08B 37/00* (11) 2 121 767 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) *A61M 1/16* (11) 2 121 072 A2
(51) *A61M 1/16* (11) 2 121 073 A1
(51) *C08B 37/00* (11) 2 121 767 A1
- (71) **Bayer Animal Health GmbH**
(51) *A61K 47/10* (11) 2 121 024 A2
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 37/10* (11) 2 098 120 A3
(51) *A01N 37/52* (11) 2 120 558 A2
(51) *A01N 37/52* (11) 2 120 559 A1
(51) *A01N 47/18* (11) 2 123 159 A1
(51) *A01N 47/36* (11) 1 600 056 B1
(51) *C07D 207/38* (11) 2 121 597 A1
(51) *C07D 251/18* (11) 2 121 639 A2
(51) *C12N 9/10* (11) 2 121 908 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 932 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**
(51) *A01N 37/52* (11) 2 120 560 A1
- (71;73) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 838 209 B1
(51) *G01N 33/487* (11) 2 122 345 A1
(51) *G01N 33/487* (11) 2 122 346 A1
- (71) **Bayer Innovation GmbH**
(51) *A01N 25/10* (11) 2 120 552 A1
(51) *C03B 37/00* (11) 2 121 530 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08G 18/08* (11) 1 914 253 A3
(51) *C08G 18/08* (11) 2 121 787 A1
(51) *C08G 18/62* (11) 1 914 255 A3
(51) *C08G 18/67* (11) 2 121 792 A1
(51) *C08G 18/78* (11) 2 031 005 A3
(51) *C08J 3/09* (11) 1 856 193 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 31/567* (11) 2 123 279 A1
(51) *C07B 59/00* (11) 2 123 619 A1
(51) *C07B 59/00* (11) 2 123 620 A1
(51) *C07B 59/00* (11) 2 123 621 A1
(51) *C07D 211/90* (11) 2 121 608 A1
- (71;73) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) *C08G 61/12* (11) 2 121 798 A1
(51) *C08G 61/12* (11) 2 121 799 A1
(51) *D01F 11/16* (11) 1 987 181 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B22D 19/00* (11) 1 124 660 B2
(51) *B60K 31/00* (11) 2 121 371 A1
(51) *B60T 8/26* (11) 2 123 529 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 387 048 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 122 136 A1

- (51) **F21S 8/10** (11) 2 122 236 A1
(51) **G08G 1/0967** (11) 1 826 737 A3
(51) **H04L 12/46** (11) 2 122 926 A1
- (71) **Baylor College Of Medicine**
(51) **A01N 43/78** (11) 2 120 580 A2
- (71) **BCP Fluted Packaging Limited**
(51) **B32B 37/20** (11) 2 121 322 A2
- (71) **BE AEROSPACE, INC.**
(51) **A47B 46/00** (11) 2 120 641 A1
(51) **B64C 1/00** (11) 2 121 432 A2
- (71) **Beaumont, Robert Thomas**
(51) **A63B 63/00** (11) 2 121 147 A1
- (71) **Beckitt Benckiser (UK) Limited**
(51) **A61K 8/31** (11) 2 120 850 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 120 852 A1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) **A61F 9/007** (11) 2 120 818 A1
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/50** (11) 1 949 929 B1
(51) **B65D 83/10** (11) 2 121 481 A2
(51) **G01N 1/30** (11) 2 122 323 A1
- (71) **Bedrijfslaboratorium voor Grond- en Gewasonderzoek B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 972 A1
- (73) **Beghelli S.p.A.**
(51) **G08B 25/10** (11) 1 825 448 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 641 642 B1
(51) **F01P 7/04** (11) 2 003 302 A3
(51) **F28F 9/18** (11) 2 122 290 A1
- (71) **Behr Thermot-tronik Italia S.P.A.**
(51) **F16K 11/20** (11) 2 123 954 A2
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 120 634 A1
(51) **A46B 9/02** (11) 2 120 638 A1
- (71) **Beijing University of Posts and Telecommunications**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 411 A1
- (71) **Bel Fuse (Macao Commercial Offshore) Ltd. (MCO)**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 892 802 A3
- (71) **Belkin International, Inc.**
(51) **G06F 1/30** (11) 1 973 027 A3
- (71) **Belloli, Gianpaolo**
(51) **A61M 5/31** (11) 2 121 085 A1
- (71) **BELLUS Health (International) Limited**
(51) **A61K 31/10** (11) 2 120 905 A1
- (71) **Ben Gurion University Of The Negev**
(51) **A01N 1/00** (11) 2 120 546 A2
- (71) **BENDER & WIRTH GMBH & CO.**
(51) **H01R 11/11** (11) 2 122 765 A1
- (71) **Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) **A61N 5/00** (11) 2 121 129 A1
- (73) **BENTELER AG**
(51) **C21D 8/10** (11) 1 577 404 B1
- (71;73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **B21C 37/15** (11) 1 997 569 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 123 895 A1
- (71) **Berker GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 124 307 A2
(51) **H02G 3/12** (11) 2 124 308 A2
- (71) **Berthold Sichert GmbH**
(51) **H02B 7/08** (11) 1 515 409 A3
- (71) **Berthold, Hermann**
(51) **F23G 5/02** (11) 2 122 252 A2
- (71) **Beru AG**
(51) **F02P 19/02** (11) 2 122 157 A1
- (71) **BETE FOG NOZZLE, INC.**
(51) **B05B 1/00** (11) 2 121 196 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.**
(51) **C07K 14/54** (11) 2 123 672 A1
- (71) **Bettonte, Marco**
(51) **F24J 2/12** (11) 2 122 269 A1
- (71) **Bevocal LLC**
(51) **H04M 3/487** (11) 2 123 009 A2
- (71) **BHS-Sonthofen GmbH**
(51) **F16J 15/18** (11) 2 122 212 A1
- (71) **BIAL - Portela & Ca., S.A.**
(51) **A61P 25/08** (11) 2 121 138 A1
(51) **C07D 405/04** (11) 2 121 668 A2
- (71) **Bialetti Industrie S.p.A.**
(51) **A47J 45/06** (11) 2 120 660 A1
- (71;73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) **A61B 17/68** (11) 1 586 276 B1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 123 230 A2
- (71) **Bien-Air Holding SA**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 120 774 A1
- (73) **BigDNA Ltd.**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 545 594 B1
- (71) **Bignon, Daniel**
(51) **G05G 5/00** (11) 2 124 127 A1
- (71) **Bio Creation**
(51) **B65D 19/00** (11) 2 121 461 A2
- (71) **Biocompatibles Uk Ltd.**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 121 032 A1
- (71) **BIOeCON International Holding N.V.**
(51) **H01M 8/10** (11) 2 122 734 A1
- (71) **Bioenergy Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 120 968 A1
- (71) **Biofrontera Bioscience GmbH**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 120 872 A1
- (71) **Biogen Idec MA, Inc.**
(51) **C07D 405/04** (11) 2 121 669 A2
- (71) **Bioinfobank Sp. Z O.O.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 927 A2
- (71) **BioLytx AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 970 A2
- (71) **BIOMAY AG**
(51) **A61K 39/36** (11) 2 121 012 A2
- (73) **Biomedica Life Sciences S.A.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 569 694 B1
- (71) **Biomérieux**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 121 765 A2
- (71) **bioMérieux B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 973 A1
- (73) **Bioneer A/S**
(51) **C12P 21/00** (11) 1 356 073 B1
- (71) **Biopharm Gesellschaft Zur Biotechnologischen Entwicklung Von Pharmaka mbH**
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 121 142 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 014 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 2 121 035 A2
- (71) **Bioregeneration GmbH**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 121 904 A2
- (71) **Biosensors International Group, Ltd.**
(51) **A61L 31/16** (11) 2 123 311 A1
- (71) **Biotempt B.V.**
(51) **A61K 38/07** (11) 2 120 991 A1
- (71) **Biotrend - Inovação e Engenharia em Biotecnologia, SA**
(51) **C12P 23/00** (11) 2 121 959 A1
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 123 323 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 123 324 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 2 123 325 A2
(51) **A61N 1/39** (11) 2 123 326 A1
- (71) **Biozone Laboratories, Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 120 823 A1
- (71) **Bipar Sciences, Inc.**
(51) **A61P 35/00** (11) 2 121 139 A1
- (71) **BJ Services Company**
(51) **E21B 29/08** (11) 2 122 119 A2
- (71) **BJB GmbH & Co. KG**
(51) **F21V 19/00** (11) 2 122 242 A1
- (71) **B-K Medical ApS**
(51) **A61L 2/18** (11) 2 123 308 A1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B23D 59/00** (11) 2 123 385 A1
(51) **H02J 9/00** (11) 2 122 803 A2
- (73) **Black Diamond Equipment AG**
(51) **A47F 5/08** (11) 1 677 651 B1
- (71) **Black Hills Agricultural Equipment Incorporated**
(51) **A01K 1/06** (11) 2 123 151 A1
- (71) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 121 000 A2
(51) **A61K 38/18** (11) 2 121 001 A2
- (71) **BLM S.p.A.**
(51) **B21D 7/024** (11) 2 123 372 A1
- (71) **Bloomberg Finance L.P.**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 978 675 A3
- (71) **Blue Box Group S.r.l.**
(51) **F25D 17/02** (11) 1 855 070 A3
- (71) **Blue Whale Systems Limited**
(51) **G06G 10/00** (11) 2 122 547 A2
- (71) **Bluesky Positioning IPCo SARL**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 124 291 A1
- (71) **Bluesky Telemetry Limited**
(51) **F16B 1/00** (11) 1 975 419 A3
- (71) **Bluestar Silicones France**
(51) **D06N 3/12** (11) 2 122 046 A1
- (71) **Blumec Di Dordevic Sasa**
(51) **B60C 27/20** (11) 2 121 356 A1
- (71) **BNLfood Investments SARL**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 120 609 A2
- (71) **Board of Regents of the University of Texas System**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 988 A1
- (71;73) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **C09B 63/00** (11) 2 121 849 A2
(51) **G01N 33/58** (11) 1 062 515 B1
- (73) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
(51) **G01N 33/537** (11) 1 590 669 B1
- (71) **Boart Longyear**
(51) **E21B 10/26** (11) 2 122 111 A2

- (71) **Boccalatte, Francesco**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 691 783 B1
(51) **A61K 9/20** (11) 2 120 884 A1
(51) **A61K 31/496** (11) 2 120 949 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 015 A2
(51) **C07D 209/04** (11) 2 121 600 A2
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) **C07D 451/10** (11) 2 085 396 A3
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 015 A2
(51) **C07D 451/10** (11) 2 085 396 A3
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.**
(51) **C07H 21/04** (11) 2 121 721 A2
- (71) **Boesgaard Sørensen, Hans Martin**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 122 530 A2
- (73) **Böhler, Karl-Heinz**
(51) **H05B 3/66** (11) 2 011 368 B1
- (71) **Bollore**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 121 315 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61D 3/10** (11) 2 121 406 A1
- (71) **Bootsman Holding B.V.**
(51) **F24F 13/14** (11) 2 122 265 A2
- (71) **Borbet GmbH**
(51) **B60C 29/00** (11) 2 121 357 A1
- (71) **Bordignon, Arduino**
(51) **F24D 19/02** (11) 2 123 983 A2
- (71) **Borealis Technology OY**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 121 317 A1
(51) **B32B 27/32** (11) 2 121 318 A1
(51) **C08L 23/06** (11) 2 123 707 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 121 830 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 121 831 A1
- (71) **BorgWarner, Inc.**
(51) **F16D 11/00** (11) 2 122 190 A1
(51) **F16D 35/02** (11) 2 123 930 A1
- (71) **Bosch Corporation**
(51) **B60T 8/26** (11) 2 123 529 A1
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **F04B 17/03** (11) 1 515 041 B1
- (71) **Bose Corporation**
(51) **H02K 41/03** (11) 2 122 811 A1
- (73) **BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 33/08** (11) 1 638 177 B1
- (71) **Bostik SA**
(51) **B32B 7/12** (11) 2 123 444 A1
(51) **C09J 153/02** (11) 2 121 865 A1
- (73) **Bostik, Inc.**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 090 084 B1
- (73) **Boston Probes, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 073 767 B1
- (73) **BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION**
(51) **A61M 29/02** (11) 1 334 701 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 1/018** (11) 2 120 674 A1
(51) **A61B 17/22** (11) 2 120 737 A2
(51) **A61F 2/06** (11) 1 522 275 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 2 120 787 A1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 120 803 A2
- (51) **A61K 35/28** (11) 1 729 788 B1
(51) **A61M 29/00** (11) 2 121 103 A1
(51) **A61M 31/00** (11) 2 121 106 A2
- (73) **Boston Scientific Limited, Inc.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 809 360 B1
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 121 120 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 120 808 A1
(51) **A61L 31/08** (11) 2 121 068 A2
- (71) **Boulikas, Parthenios**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 121 945 A2
- (71) **BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B60D 1/30** (11) 2 022 654 A3
(51) **B60T 7/20** (11) 2 022 688 A3
- (71) **Brabantia Nederland B.V.**
(51) **B65F 1/08** (11) 2 123 575 A1
- (71) **Bracco Imaging S.p.A**
(51) **C07C 311/48** (11) 2 121 590 A2
- (71) **BRACCO IMAGING S.p.A.**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 121 037 A2
- (71) **Bradin, David**
(51) **C10L 1/182** (11) 2 121 878 A1
- (71) **Braggione OY**
(51) **C08G 77/04** (11) 2 121 808 A1
- (71) **BRAHMS Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 122 363 A2
(51) **G01N 33/68** (11) 2 122 365 A1
- (71) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 123 229 A1
- (71) **Brains Online Holding B.V.**
(51) **G01N 33/94** (11) 2 122 368 A2
- (71) **Braithwaite, Philip**
(51) **B65D 75/36** (11) 2 121 474 A2
- (71) **Branly, Joël**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 121 296 A2
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A46D 1/00** (11) 2 123 189 A1
(51) **B26B 19/10** (11) 1 370 397 B1
- (71) **Breda, Jean-Pierre**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 121 131 A2
- (71) **Brevetix**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 121 454 A2
- (71) **Brickgel LLC**
(51) **E04C 1/42** (11) 2 122 078 A1
- (71) **Bridge House Laboratories Ltd.**
(51) **F16L 37/098** (11) 2 122 223 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **A47C 7/40** (11) 2 123 195 A1
(51) **B29C 73/02** (11) 2 123 432 A1
(51) **B29D 30/30** (11) 1 721 727 B1
(51) **B60C 1/00** (11) 1 841 603 B1
(51) **B60C 9/18** (11) 2 123 482 A1
(51) **B60C 9/22** (11) 2 123 483 A1
(51) **B60C 11/00** (11) 2 028 023 A3
(51) **B60C 11/11** (11) 2 123 486 A1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 123 488 A1
(51) **B60C 17/00** (11) 2 123 489 A1
(51) **B62D 55/253** (11) 2 123 544 A1
(51) **G02F 1/167** (11) 2 124 099 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **C07D 237/04** (11) 1 242 385 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 121 694 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 121 696 A1
- (51) **C07D 487/04** (11) 2 121 697 A1
(71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **B65B 19/00** (11) 2 121 449 A1
- (73) **BRITISH BROADCASTING CORPORATION**
(51) **H03D 7/16** (11) 0 961 399 B1
- (71) **British Sky Broadcasting Limited**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 123 035 A2
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 576 474 B1
(51) **G11B 27/28** (11) 2 122 623 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 122 901 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 122 902 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 2 122 910 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 047 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 099 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **H03M 1/08** (11) 1 653 623 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 1 626 541 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 051 551 A3
(51) **H04W 72/12** (11) 1 729 463 B1
- (71) **Bromas S.R.L.**
(51) **D02H 3/00** (11) 2 122 024 A1
- (71) **Brooks Instruments, LLC**
(51) **G01F 15/00** (11) 2 122 312 A1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Coburg**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 122 098 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/165** (11) 1 607 223 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 039 519 B1
(51) **B41J 3/44** (11) 1 974 930 A3
(51) **G03G 9/087** (11) 0 898 205 B1
- (71) **Brühwiler, Markus**
(51) **E04C 2/16** (11) 2 123 840 A1
- (71) **Bruker Daltonik GmbH**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 124 192 A1
- (71) **Brusa, Roberto Sennen**
(51) **F24J 2/12** (11) 2 122 269 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47J 31/54** (11) 2 120 657 A1
(51) **A47J 42/50** (11) 2 120 658 A1
(51) **A62C 3/16** (11) 1 404 416 B1
(51) **D06F 39/04** (11) 2 122 038 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 122 039 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 2 123 980 A2
(51) **F24D 17/00** (11) 2 122 259 A2
(51) **F25D 11/02** (11) 1 427 973 B1
(51) **F25D 23/06** (11) 2 122 277 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 122 278 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 122 279 A2
- (71) **BT Products AB**
(51) **B66F 9/075** (11) 2 123 594 A1
(51) **B66F 9/08** (11) 2 123 596 A1
- (73) **Bticino S.p.A.**
(51) **H02G 3/12** (11) 1 882 289 B1
- (71) **Bühler AG**
(51) **B29B 9/16** (11) 2 121 262 A1
- (71) **Bull S.A.S.**
(51) **G06F 13/10** (11) 2 124 153 A1
- (71) **Buller, Matthew**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 122 594 A2
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 121 340 A2
(51) **G07F 7/10** (11) 2 122 588 A2

- (71) **Bunker, Keith, Vernon**
(51) **B27B 5/07** (11) 2 121 254 A1
- (71) **Business Intelligent Processing Systems, PLC**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 122 554 A2
- (71) **Busto Sanchez, Alvaro**
(51) **E04F 21/16** (11) 2 123 844 A2
- (71) **Byd Company Limited**
(51) **H01M 10/40** (11) 2 122 740 A1
- (73) **C & C MARSHALL LIMITED**
(51) **H02G 3/12** (11) 1 355 399 B1
- (71) **C & G Carandini, S.A.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 123 971 A1
- (71) **C&C Vision International Limited**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 120 790 A2
(51) **A61F 2/16** (11) 2 120 791 A1
- (71) **C.&V. Engineering Company Pty. Ltd.**
(51) **E02D 29/14** (11) 2 122 068 A1
- (71) **C.E.-Technology Limited**
(51) **C10L 1/04** (11) 2 123 736 A1
- (71) **C.R.Bard, Inc.**
(51) **A61F 2/04** (11) 2 120 785 A2
(51) **A61M 25/09** (11) 2 121 100 A2
(51) **G01N 33/48** (11) 2 122 343 A2
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 123 492 A1
(51) **B62D 1/04** (11) 2 123 537 A1
(51) **G08G 1/0967** (11) 2 124 212 A1
- (71) **C2M Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/84** (11) 2 120 753 A1
- (71) **C4 Industries Limited**
(51) **E02D 29/14** (11) 2 123 830 A2
- (71) **Cabot Corporation**
(51) **H01M 4/86** (11) 2 122 726 A1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **B65D 5/72** (11) 2 121 458 A1
- (71) **Cadbury Holdings Limited**
(51) **B65D 5/72** (11) 2 121 457 A1
- (73) **Cafiero s.r.l.**
(51) **A45C 11/04** (11) 1 452 108 B1
- (71) **Cagnazzo, Mauro**
(51) **D06B 3/32** (11) 2 122 032 A1
- (71) **CALEARO ANTENNE S.P.A.**
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 122 748 A1
- (71) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) **C08G 8/02** (11) 2 121 785 A1
- (71) **Calpis Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 123 291 A1
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **F25B 41/06** (11) 2 123 999 A1
- (71;73) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) **H01L 51/05** (11) 2 122 706 A1
(51) **H01L 51/10** (11) 1 147 564 B1
- (71) **Cambridge Resonant Technologies Ltd**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 122 541 A1
- (73) **Camco International (UK) Limited**
(51) **C04B 35/52** (11) 1 324 960 B1
- (71) **CAMFIL AB**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 122 262 A1
- (71) **Campiani, Giuseppe**
(51) **C07D 215/42** (11) 2 121 616 A1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 122 326 A1
- (71) **CANDELA CORPORATION**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 120 761 A1
(51) **A61N 1/32** (11) 2 121 122 A2
- (71) **Canon Finetech Inc.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 970 201 A3
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 123 459 A2
(51) **C07C 13/62** (11) 2 121 547 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 956 059 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 2 124 082 A1
(51) **G02B 15/173** (11) 2 124 084 A1
(51) **G02B 26/10** (11) 2 124 086 A2
(51) **G03G 9/087** (11) 2 124 107 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 124 108 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 124 109 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 093 657 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 124 143 A2
(51) **G06F 17/21** (11) 2 122 492 A1
(51) **H03K 17/00** (11) 2 124 339 A1
(51) **H04N 5/14** (11) 2 124 430 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 123 058 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/165** (11) 1 762 391 B1
(51) **B41J 29/393** (11) 1 935 658 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 2 124 083 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 293 841 A3
(51) **G03G 15/16** (11) 1 762 909 A3
(51) **G03G 21/18** (11) 1 256 852 A3
(51) **G06T 5/00** (11) 1 282 076 B1
(51) **G06T 9/00** (11) 1 237 123 A3
(51) **H01J 37/32** (11) 1 215 709 B1
(51) **H01L 21/762** (11) 0 966 034 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 1 039 568 B1
(51) **H04N 1/32** (11) 1 083 735 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 1 294 177 B1
- (71) **Cao Group, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 120 760 A2
- (71) **Capcom Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 124 133 A1
- (73) **Caprari S.P.A.**
(51) **F04D 29/62** (11) 1 280 999 B1
- (71) **Caramanos, Frédéric**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 122 288 A2
- (73) **Carcoustics Tech Center GmbH**
(51) **B60R 13/08** (11) 1 846 266 B1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 121 118 A1
(51) **A61N 1/32** (11) 2 121 123 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 122 521 A2
(51) **H01G 4/12** (11) 2 122 640 A1
- (71) **Cardinal Health 303 Inc.**
(51) **A61M 5/168** (11) 2 121 080 A1
- (71) **Cardionova Ltd.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 120 759 A2
- (71) **Cardoz AB**
(51) **A61K 31/22** (11) 2 120 919 A1
- (73) **Cargill, Incorporated**
(51) **C08L 3/00** (11) 1 948 729 B1
- (73) **CaridianBCT, Inc.**
(51) **A61M 1/38** (11) 1 981 564 B1
- (73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F01L 3/08** (11) 1 568 857 B1
- (71) **Carl Hoernecke Chem. Fabrik GmbH & Co. KG**
(51) **F41H 9/10** (11) 2 124 013 A2
- (71) **Carl Zeiss MicroImaging GmbH**
(51) **A01D 43/073** (11) 2 120 527 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 122 404 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G02B 5/09** (11) 2 122 393 A2
- (71) **Carreira, Erick M.**
(51) **C07F 17/02** (11) 2 123 661 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F24F 13/22** (11) 2 122 266 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 122 271 A1
(51) **F25B 41/00** (11) 2 122 273 A1
(51) **F25B 41/00** (11) 2 122 274 A2
(51) **F25B 49/00** (11) 2 122 275 A1
(51) **F25D 17/02** (11) 2 122 276 A1
(51) **F28F 1/00** (11) 2 122 289 A2
- (73) **CARRIER CORPORATION**
(51) **F04B 39/02** (11) 1 740 834 B1
- (71) **Carrocerias EGA, S.A.**
(51) **E05B 65/08** (11) 2 123 854 A2
- (71;73) **Cartier Création Studio S.A.**
(51) **G04B 17/06** (11) 2 124 111 A1
(51) **G04B 19/28** (11) 1 963 929 B1
- (73) **CASAGRANDE SpA**
(51) **E02D 17/13** (11) 1 847 650 B1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 122 729 A1
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 549 497 B1
- (73) **Cataler Corporation**
(51) **B01J 35/00** (11) 1 859 864 B1
- (71) **Cato Research Corporation**
(51) **C25B 3/00** (11) 2 123 796 A1
- (71) **Cazères, Pascal**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 122 288 A2
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **D04H 13/00** (11) 2 031 109 A3
- (71) **Cefla S.C.**
(51) **A61B 6/14** (11) 2 123 223 A1
- (71) **Celator Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 120 568 A2
- (71) **Celeste Industries Corporation**
(51) **A61L 9/04** (11) 2 121 046 A1
- (73) **Celldex Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 15/19** (11) 1 092 030 B1
- (71) **CELLECTIS**
(51) **A61K 38/46** (11) 2 121 004 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 2 121 036 A2
- (71) **Cellfish Media, LLC**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 123 066 A1
- (71) **Cellresin Technologies, LLC**
(51) **B65D 81/26** (11) 2 123 573 A1
- (71) **Ceme S.p.A.**
(51) **F04B 17/04** (11) 2 122 167 A1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 123 675 A2
- (71) **Centre De Recherche Sur Les Biotechnologies Marine**
(51) **C07C 219/08** (11) 2 121 576 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 120 566 A2
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 982 A1
(51) **C04B 38/06** (11) 2 123 618 A1
(51) **C07D 209/14** (11) 2 121 601 A2
(51) **G01N 33/569** (11) 2 122 357 A1

- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) *C12N 15/86* (11) 1 092 779 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S)**
(51) *A61L 27/30* (11) 2 121 060 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *A61N 7/02* (11) 2 121 136 A1
(51) *C01B 37/08* (11) 2 121 523 A1
(51) *C01B 37/08* (11) 2 121 524 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 121 685 A2
(51) *C12N 5/06* (11) 2 121 905 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *A61K 33/36* (11) 1 499 330 B1
(51) *C07D 301/10* (11) 2 121 645 A1
(51) *C07K 14/415* (11) 2 121 736 A1
(51) *C12N 15/85* (11) 1 658 373 B1
- (71;73) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) *A61F 2/16* (11) 2 120 792 A2
(51) *B01L 3/00* (11) 2 121 186 A2
(51) *C12N 15/12* (11) 1 102 844 B1
(51) *H01M 4/38* (11) 2 122 720 A2
- (71) **Centro Ricerche Plast-Optica S.p.A.**
(51) *G01N 21/64* (11) 2 124 039 A1
- (71) **CENTROSOLAR Glas GmbH & Co. KG**
(51) *H01J 61/35* (11) 2 124 247 A1
- (71) **centrotherm thermal solutions GmbH & Co. KG**
(51) *H05K 3/34* (11) 1 865 760 A3
- (71) **Ceská zemědělská univerzita v Praze**
(51) *C10L 5/44* (11) 2 123 737 A2
- (71;73) **Chaiseri Metal & Rubber Co., Ltd.**
(51) *B62D 55/205* (11) 1 867 561 B1
(51) *B62D 55/21* (11) 2 045 177 A3
- (71) **Chalmers, Hamish**
(51) *H04N 7/18* (11) 2 123 039 A2
- (73) **CHAMPLIN, Keith S**
(51) *G01R 31/36* (11) 1 119 882 B1
- (71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) *A45D 40/00* (11) 2 120 631 A2
(51) *A61K 8/31* (11) 2 120 851 A1
- (71) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) *A61K 31/185* (11) 2 123 269 A1
- (73) **Chavanoz Industrie**
(51) *C09K 21/14* (11) 1 173 526 B1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *C08L 101/00* (11) 2 121 848 A1
- (71) **Chemo Ibérica, S.A.**
(51) *C07C 235/34* (11) 2 121 582 A1
(51) *C07D 403/04* (11) 2 123 648 A1
- (71) **Chen, Chien-Hung**
(51) *A61K 31/135* (11) 2 123 267 A1
- (71) **Cheng, Yongzhi**
(51) *C07D 471/02* (11) 2 121 680 A1
- (71) **Chertok, Michael**
(51) *H04N 1/32* (11) 2 123 013 A1
- (73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) *C07C 13/15* (11) 1 778 606 B1
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) *G01N 11/00* (11) 2 122 325 A2
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) *C07C 69/34* (11) 2 121 567 A2
- (71) **Chiang, Whe Yi**
(51) *F21V 5/04* (11) 2 090 822 A3
- (71) **Children, Youth and Women's Health Service Incorporated**
(51) *A61K 31/201* (11) 2 120 916 A1
- (71) **CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 120 994 A2
- (71) **China Iwncomm Co., Ltd.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 124 417 A1
- (71) **CHINA STEEL CORPORATION**
(51) *C21B 7/00* (11) 2 123 778 A1
- (71) **Chisso Corporation**
(51) *C07C 25/24* (11) 2 123 623 A1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) *C07C 25/24* (11) 2 123 623 A1
- (71) **CHIT2GEL Ltd.**
(51) *A61K 47/36* (11) 2 121 026 A1
- (71) **Cho, Kuk Rae**
(51) *F26B 23/08* (11) 2 122 285 A1
- (71) **Choi, Kwang Teak**
(51) *A44C 27/00* (11) 2 120 628 A1
- (71) **Chonnam National University**
(51) *C07K 14/255* (11) 2 121 734 A1
- (71) **Christoph von Zeschau GmbH**
(51) *H05B 3/14* (11) 2 109 343 A3
- (71) **Chu Sainte-justine**
(51) *A61K 31/165* (11) 2 120 912 A1
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) *A61K 45/00* (11) 2 123 302 A1
- (71) **Chui's Hong Kong Invention Promotion Ltd.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 920 734 A3
- (71) **Chung, Chun-Neng**
(51) *F03D 3/04* (11) 2 123 904 A1
- (71) **Chuo Denki Kogyo Co., Ltd.**
(51) *C22C 19/00* (11) 2 123 782 A1
- (71) **Church & Dwight Co., Inc.**
(51) *A01N 25/00* (11) 2 120 548 A1
- (71) **Ciba Holding Inc.**
(51) *A61K 8/41* (11) 2 120 854 A2
(51) *D01F 1/10* (11) 2 122 020 A1
- (73) **Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited**
(51) *C12P 13/02* (11) 1 689 875 B1
- (71) **CID Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.A. de C.V.**
(51) *C08F 8/00* (11) 2 121 774 A2
- (71) **Cinotti, Luciano**
(51) *G21C 13/02* (11) 2 122 635 A1
- (71) **CINVENTION AG**
(51) *A61F 2/88* (11) 2 120 807 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *G06F 15/173* (11) 2 122 483 A2
(51) *H04B 1/66* (11) 2 122 841 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 1 410 562 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 122 907 A1
(51) *H04L 12/413* (11) 1 782 580 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 122 937 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 123 037 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 123 043 A2
- (71) **CiscoTechnology Inc.**
(51) *H04Q 7/24* (11) 2 123 065 A1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *G06F 11/34* (11) 2 122 469 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 122 935 A2
- (51) *H04L 12/56* (11) 2 122 936 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 122 992 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 122 993 A2
- (71) **Citrus Oil Products, Inc.**
(51) *A01N 25/00* (11) 2 123 157 A2
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01F 12/40* (11) 1 790 207 B1
(51) *B60C 23/00* (11) 1 930 188 B1
(51) *B60N 2/14* (11) 1 671 837 A3
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 121 695 A1
(51) *C09B 67/50* (11) 2 121 851 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *C08K 5/5313* (11) 1 705 221 B1
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) *G05G 25/02* (11) 1 346 269 B1
- (71) **Clarke, Richard**
(51) *H01M 4/00* (11) 2 122 719 A2
- (71) **Clarkson, Ian**
(51) *A61B 5/055* (11) 2 120 703 A1
- (71) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) *C04B 11/26* (11) 2 123 613 A1
- (71) **Clavis Pharma ASA**
(51) *C07J 31/00* (11) 2 121 723 A2
- (73) **Clayton, Lawrence G.**
(51) *A61F 2/18* (11) 0 998 243 B1
- (71) **CLF Medical Technology Acceleration Program, Inc.**
(51) *A61K 31/192* (11) 2 120 913 A2
- (71) **Cliq Limited**
(51) *A61H 15/00* (11) 2 120 835 A2
- (71;73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01D 41/127* (11) 2 123 144 A1
(51) *A01F 12/16* (11) 1 731 020 B1
(51) *A01F 29/10* (11) 2 123 146 A1
(51) *B60P 1/42* (11) 2 123 510 A1
- (71) **CO.FI.PLAST. S.r.l.**
(51) *B23D 57/00* (11) 2 123 384 A1
- (73) **Cognis France, S.A.S.**
(51) *A61K 36/185* (11) 1 711 194 B1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *B01F 17/42* (11) 2 123 350 A1
(51) *C08F 2/30* (11) 2 123 683 A1
(51) *C08G 59/56* (11) 2 123 689 A1
- (71) **Cohen, Ben Z.**
(51) *B65D 37/00* (11) 2 121 462 A1
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A46B 7/06* (11) 2 120 637 A1
(51) *A46B 13/02* (11) 2 120 639 A1
- (71) **Collegium Pharmaceutical, Inc.**
(51) *A61K 31/4545* (11) 2 120 945 A1
- (71;73) **Coloplast A/S**
(51) *A61F 5/02* (11) 2 120 812 A1
(51) *A61K 39/39* (11) 1 545 605 B1
(51) *A61L 27/36* (11) 2 121 061 A2
(51) *A61L 27/36* (11) 2 121 062 A2
- (71) **Colormatrix Holdings, Inc.**
(51) *B67D 1/12* (11) 2 121 506 A2
- (71) **Comau, Inc.**
(51) *B23K 37/047* (11) 2 123 390 A1
- (71) **Combi Ink B.V.**
(51) *G08B 13/24* (11) 2 122 595 A1

- (71) **Comexi, SA**
(51) **B41F 13/38** (11) 2 123 455 A1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 121 814 A2
(51) **C12N 15/85** (11) 1 658 373 B1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique**
(51) **B01J 6/00** (11) 2 121 175 A1
(51) **G01K 7/18** (11) 2 122 315 A1
(51) **G01N 33/569** (11) 2 122 357 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 2 122 379 A1
(51) **G05F 1/67** (11) 2 122 432 A1
(51) **H01M 4/62** (11) 2 122 724 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 2 122 892 A2
(51) **H04N 3/15** (11) 1 976 265 B1
- (71) **COMMSCOPE INC. OF NORTH CAROLINA**
(51) **H01P 1/205** (11) 2 124 289 A1
- (71) **Compact Dynamics GmbH**
(51) **F02G 5/02** (11) 2 122 147 A2
(51) **F02M 61/20** (11) 2 122 154 A1
- (71) **Compagnie Gervais Danone**
(51) **A23C 9/12** (11) 2 120 590 A2
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B60R 19/48** (11) 2 121 388 A2
- (71) **Compagnucci Holding S.p.A.**
(51) **A47B 47/00** (11) 2 120 642 A2
- (71) **COMPRESSOR CONTROLS CORPORATION**
(51) **F25J 1/02** (11) 2 124 004 A2
- (73) **Comprion GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 938 241 B1
- (73) **Computer Associates Think, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 116 139 B1
- (71) **Computime, Ltd.**
(51) **G06F 3/00** (11) 2 122 441 A1
- (71) **Concept & Design Ltd.**
(51) **A47J 31/00** (11) 2 120 653 A2
- (73) **Concept 2 Manufacture Design OCD Ltd**
(51) **A61M 16/20** (11) 1 863 555 B1
- (71) **Concert Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A01N 33/08** (11) 2 120 554 A1
- (73) **Conexant, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 0 939 519 B1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 124 057 A1
- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**
(51) **B01J 20/289** (11) 2 121 179 A1
(51) **H01L 21/20** (11) 2 122 668 A2
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) **C07D 307/42** (11) 2 121 647 A1
- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche - INFN Istituto Nazionale per la Fisica della Materia**
(51) **G01N 33/542** (11) 2 122 352 A2
- (71) **Consorzio per il Centro di Biomedica Molecolare Scrl**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 123 262 A1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **B60R 16/023** (11) 2 121 387 A1
(51) **B62D 15/00** (11) 2 121 417 A1
(51) **H01R 13/66** (11) 2 122 784 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 123 141 A2
- (71) **Continental AG**
(51) **B62D 15/00** (11) 2 121 417 A1
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) **B29D 30/00** (11) 2 121 293 A1
(51) **B60C 11/00** (11) 1 997 651 B1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 123 485 A1
(51) **B60G 17/015** (11) 2 121 358 A1
(51) **C08K 3/04** (11) 1 983 021 B1
- (73) **Continental Automotive Asnieres France**
(51) **F02M 59/10** (11) 1 884 656 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 029 394 B1
(51) **B60W 40/02** (11) 2 121 405 A1
(51) **F02M 37/10** (11) 2 122 152 A1
(51) **F02M 37/10** (11) 2 122 153 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 639 315 B1
(51) **G01P 3/481** (11) 1 865 328 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 2 122 525 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 1 975 900 A3
(51) **H02K 5/06** (11) 1 356 572 B1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B81B 1/00** (11) 2 121 509 A2
(51) **H04L 12/40** (11) 2 122 924 A2
- (71) **ContiTech Techno-Chemie GmbH**
(51) **F16L 41/08** (11) 2 122 225 A1
- (71) **ConvaTec Technologies Inc.**
(51) **A61F 5/449** (11) 2 120 815 A2
- (71) **Converteam Technology Ltd**
(51) **H03K 17/78** (11) 2 124 341 A1
- (71) **Cook Critical Care Incorporated**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 121 095 A1
- (71;73) **Cook Incorporated**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 120 795 A2
(51) **A61M 5/00** (11) 0 593 181 B1
- (71) **Cook Vascular Incorporated**
(51) **A61B 17/11** (11) 2 120 731 A1
- (71) **Cooper Tools GmbH**
(51) **B23K 3/02** (11) 2 121 232 A1
- (71) **Copenhagen University**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 121 740 A2
- (73) **Coprecitec, S.L.**
(51) **D06F 39/08** (11) 2 011 914 B1
- (71) **CORALI S.p.A.**
(51) **B27L 5/02** (11) 2 123 413 A1
- (71) **Cordemans de Meulenaer, Eric Denis**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 121 131 A2
- (71) **Cordis Corporation**
(51) **A61L 31/16** (11) 2 123 312 A2
- (71) **Coriolis Composites**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 121 289 A2
- (71) **Corium International, Inc.**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 121 111 A2
- (71) **Corky's Carbon and Combustion Pty Ltd**
(51) **C10J 3/00** (11) 2 121 874 A1
- (71) **Cornell Research Foundation, Inc.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 121 912 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 123 764 A1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 122 398 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 122 401 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) **C07F 7/18** (11) 2 121 710 A1
(51) **G01R 31/00** (11) 2 122 374 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 892 775 A3
- (71) **Corpus.E AG**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 120 711 A1
- (71) **Corus Technology BV**
(51) **C21D 9/573** (11) 1 808 501 A3
- (71) **Costello, Jeffrey P.**
(51) **A45C 1/06** (11) 2 123 186 A1
- (71) **Courtin, Eric**
(51) **F16B 7/04** (11) 2 123 919 A1
- (71) **Covanta Energy Corporation**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 121 167 A1
(51) **F23G 5/00** (11) 2 122 251 A2
- (71) **CRANFIELD UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 122 353 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 122 354 A1
- (71) **Creality AB**
(51) **H02G 3/20** (11) 2 086 080 A3
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 122 231 A1
- (71) **Creganna Technologies Limited**
(51) **A61L 29/02** (11) 2 121 064 A2
- (71) **Critical Outcome Technologies, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 681 A1
- (71) **Crocus Technology**
(51) **G11C 11/155** (11) 2 124 228 A1
- (71) **Crouzet Automatismes**
(51) **H01H 3/12** (11) 2 122 644 A2
- (73) **Cryovascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 18/02** (11) 1 164 963 B1
- (71) **Cryptomathic Ltd**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 122 527 A2
- (71) **CSL (Dualcom) Limited**
(51) **G08B 29/06** (11) 2 124 207 A1
(51) **H04M 11/04** (11) 2 124 428 A1
- (71) **CT Time S.A.**
(51) **G04B 27/04** (11) 2 124 112 A1
- (71) **CTP Hydrogen Corporation**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 122 731 A2
- (73) **Cubist Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 1/36** (11) 1 586 580 B1
- (71) **Cucchetto, Bruno**
(51) **A01G 13/02** (11) 2 123 148 A1
- (71) **Cufer Asset Ltd. L.L.C.**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 122 675 A1
- (71) **Curcio, Francesco**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 122 348 A1
- (71) **Cushcraft Corporation**
(51) **H01Q 13/00** (11) 2 122 758 A1
- (71) **CV Therapeutics Inc.**
(51) **A61K 31/52** (11) 2 120 954 A1
- (71;73) **CV THERAPEUTICS, INC.**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 121 705 A2
(51) **C07H 19/16** (11) 1 537 135 B1
- (71) **CWF Hamilton&Co Limited**
(51) **B63H 11/08** (11) 2 121 430 A1
- (71) **Cyber-Ark Software Ltd.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 122 526 A1
- (71) **Cytos Biotechnology AG**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 121 007 A1
- (71) **Cytec Corporation**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 121 134 A2
- (71) **D. Swarovski & Co.**
(51) **A44C 17/00** (11) 2 123 185 A2

- (71) **Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**
(51) *H04J 13/06* (11) 2 124 370 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 2 124 464 A1
- (71) **DAe Systems HmbH**
(51) *B64D 11/00* (11) 2 121 440 A1
- (71;73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *A47L 9/10* (11) 2 120 665 A1
(51) *A47L 9/10* (11) 2 120 666 A1
(51) *G03H 1/04* (11) 1 843 224 A3
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 830 358 B1
- (71) **DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD**
(51) *B63B 25/08* (11) 2 121 425 A2
- (71) **Dag, Olsson Tegemark**
(51) *A47B 1/04* (11) 2 120 640 A1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C07D 313/04* (11) 2 123 646 A1
- (71) **Daido Kogyo Co., Ltd.**
(51) *F16H 7/08* (11) 2 123 938 A1
- (73) **Dai-ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd.**
(51) *C08K 5/00* (11) 1 889 869 B1
- (71;73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *A61K 31/351* (11) 2 123 271 A1
(51) *A61K 31/7076* (11) 2 123 284 A1
(51) *C07D 495/04* (11) 2 123 656 A1
(51) *C07H 21/04* (11) 1 268 509 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) *F04B 39/00* (11) 2 123 911 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 123 986 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 123 987 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 123 988 A1
(51) *F24F 13/20* (11) 2 123 989 A1
(51) *F24F 13/20* (11) 2 123 990 A1
(51) *F25B 11/02* (11) 2 123 996 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 2 124 315 A1
- (71) **Daimler AG**
(51) *B60R 22/195* (11) 2 121 391 A1
- (71) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/21* (11) 2 123 460 A2
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) *C07D 473/18* (11) 2 121 693 A1
- (71) **Daio Paper Corporation**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 123 241 A1
- (71;73) **Dako Denmark A/S**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 073 767 B1
(51) *G01N 1/30* (11) 2 122 324 A1
- (71) **Dalla Piazza & Co.**
(51) *A47J 43/24* (11) 2 120 659 A1
- (73) **Dana Canada Corporation**
(51) *B23K 35/00* (11) 1 446 260 B1
- (73) **Danfoss A/S**
(51) *G05B 23/02* (11) 1 729 195 B1
- (73) **Danfoss Commercial Compressors**
(51) *F04B 39/02* (11) 1 740 834 B1
- (71) **Danfoss Low Power Drives**
(51) *F04B 49/00* (11) 2 122 171 A2
(51) *F04B 49/06* (11) 2 122 172 A2
- (71) **Danger, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 122 481 A2
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) *C11D 3/386* (11) 2 121 891 A1
(51) *C12N 9/10* (11) 2 121 909 A1
- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) *C12N 9/42* (11) 2 121 911 A2
- (51) *C12N 15/01* (11) 2 121 916 A1
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet (Technical University of Denmark)**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 122 001 A1
(51) *H01M 8/16* (11) 2 122 735 A1
- (73) **Daphimo Co. B.V., LLC**
(51) *H04L 27/26* (11) 1 021 901 B1
- (71) **Darvan Invest N.V.**
(51) *B21F 45/08* (11) 2 121 213 A1
- (71) **Dassault Systèmes**
(51) *G06T 17/30* (11) 1 750 228 A3
- (71) **Data F. S.R.L.**
(51) *A63B 37/00* (11) 2 121 146 A1
- (71) **DATACARD CORPORATION**
(51) *G06F 3/14* (11) 2 122 452 A2
- (71) **Data-Complex GmbH**
(51) *H04Q 1/14* (11) 2 123 059 A1
- (71) **DAV**
(51) *G06F 3/033* (11) 2 122 444 A1
- (73) **Day International, Inc.**
(51) *B41N 10/06* (11) 1 755 902 B1
- (71) **De Luca, Carlo**
(51) *A61F 5/00* (11) 2 120 810 A1
- (71) **de Vries, Nicolette**
(51) *E03D 9/00* (11) 1 908 886 A3
- (71) **Deatek GMB S.r.L.**
(51) *B67D 1/14* (11) 2 088 119 A3
- (71) **Decode Genetics EHF**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 979 A2
- (71) **Deephreeze Ltd.**
(51) *A61B 7/00* (11) 2 120 720 A1
- (71;73) **Deere & Company**
(51) *B01D 46/00* (11) 1 916 026 B1
(51) *F16H 37/04* (11) 2 122 200 A1
- (71) **Deeya Energy, Inc.**
(51) *H01M 6/42* (11) 2 122 727 A1
- (71) **DEGLI ESPOSTI, Filippo**
(51) *G01N 35/00* (11) 2 122 369 A2
- (73) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) *H01C 7/12* (11) 2 050 105 B1
- (71;73) **DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNER-SHIP**
(51) *A61M 5/158* (11) 2 121 077 A1
(51) *G05D 1/08* (11) 1 512 055 B1
- (71) **DeKalb Genetics Corporation**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 123 764 A1
- (71) **Dei Nova Vis S.R.L.**
(51) *G21C 13/02* (11) 2 122 635 A1
- (71) **DELA GmbH Recycling und Umwelttechnik**
(51) *C01G 13/00* (11) 2 072 467 A3
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) *A01K 1/12* (11) 2 120 538 A1
- (71) **Delphi Delco Electronics Europe GmbH**
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 225 653 A3
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60N 2/02* (11) 1 859 986 B1
(51) *B60R 16/027* (11) 2 123 518 A1
(51) *B62D 1/18* (11) 1 736 395 B1
(51) *B62D 1/184* (11) 1 975 036 A3
(51) *B62D 5/04* (11) 2 123 539 A1
(51) *B62D 5/06* (11) 2 123 540 A1
(51) *B62D 5/083* (11) 2 028 081 A3
(51) *B62D 6/10* (11) 1 905 672 B1
(51) *F01N 3/28* (11) 2 123 879 A1
- (51) *F02M 61/08* (11) 2 123 899 A1
(51) *F02P 3/055* (11) 1 564 404 B1
(51) *F16D 3/84* (11) 2 123 926 A1
(51) *H01F 5/04* (11) 2 124 234 A2
(51) *H01L 23/373* (11) 2 003 690 A3
(51) *H01L 41/053* (11) 2 122 700 A1
- (71) **Delta Tooling Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/44* (11) 2 123 508 A1
- (73) **Delta UV Service Systeme**
(51) *A61L 2/10* (11) 1 817 063 B1
- (71) **Deltenna Limited**
(51) *H01Q 3/28* (11) 2 122 757 A2
- (73) **Dema S.R.L.**
(51) *H02K 15/02* (11) 1 817 833 B1
- (71) **Dematic Pty Ltd**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 122 566 A1
- (71) **Denovo, Inc.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 120 861 A2
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) *H02K 3/04* (11) 2 124 317 A1
(51) *H03K 17/06* (11) 1 603 236 B1
- (73) **DENTSPLY DETREY GmbH**
(51) *A61K 6/083* (11) 1 690 520 B1
- (71;73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 120 743 A2
(51) *A61B 17/88* (11) 1 917 926 B1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61B 17/72* (11) 1 759 648 A3
- (71) **Desautels, John**
(51) *G06F 3/12* (11) 2 122 451 A1
- (71) **Desitin Arzneimittel GmbH**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 978 A1
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) *B65D 79/02* (11) 2 121 476 A2
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) *H04L 12/14* (11) 2 124 384 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 2 123 104 A2
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *G01C 23/00* (11) 1 722 197 A3
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)**
(51) *H04B 10/10* (11) 2 124 358 A1
- (71) **Devicescape Software, Inc.**
(51) *H04Q 7/20* (11) 2 123 063 A1
- (71) **Devirex AG**
(51) *A61K 47/40* (11) 2 121 027 A2
- (71) **DEWVALE LIMITED**
(51) *A01K 1/00* (11) 2 120 535 A1
- (71) **Dharmacon, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 123 759 A2
- (71) **Dhondy, Ardeshir**
(51) *E01F 13/12* (11) 2 122 061 A2
- (71) **Di Giandomenico, Corrado**
(51) *A47J 37/07* (11) 2 123 202 A1
- (71) **Diab International AB**
(51) *B29C 33/20* (11) 2 121 263 A1
- (73) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) *G05F 1/00* (11) 1 612 635 B1
- (71) **Diamond Hard Surfaces Ltd**
(51) *C23C 16/503* (11) 2 122 006 A2
- (71) **Diaz Fuente, Vicente**
(51) *H04L 25/02* (11) 2 124 406 A1

(71) DIAZ MAGRO, Tomas (51) <i>H01L 31/042</i> (11) 2 124 260 A1	(51) <i>C08J 3/22</i> (11) 2 121 813 A1	(51) <i>F16G 13/12</i> (11) 2 122 194 A1
(71) Dimontonate Floccati S.p.A. (51) <i>B32B 7/12</i> (11) 2 121 303 A1	(51) <i>C08K 5/23</i> (11) 2 121 824 A2	(71) DSP Group Ltd. (51) <i>G01L 21/02</i> (11) 2 122 319 A2
(71) Ding, Yuying (51) <i>A61M 5/178</i> (11) 2 123 316 A1	(51) <i>C08K 5/544</i> (11) 2 121 827 A2	(71) DTVG LICENSING, INC (51) <i>H04L 7/04</i> (11) 2 124 377 A2
(71) Disetronic Licensing AG (51) <i>A61M 5/14</i> (11) 2 121 076 A1	(51) <i>C08L 53/02</i> (11) 2 121 835 A1	(71) Dublin City University (51) <i>A61K 49/18</i> (11) 2 121 039 A1
(71) Divx, Inc. (51) <i>G06F 15/16</i> (11) 2 122 482 A1	(51) <i>C09D 201/00</i> (11) 2 121 858 A2	(71) DUGHERI, Vittorio (51) <i>G01N 35/00</i> (11) 2 122 369 A2
(71) DLP Limited (51) <i>F04B 43/02</i> (11) 2 123 912 A1	(51) <i>D02G 3/32</i> (11) 2 122 023 A1	(71) Duke University (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 121 985 A2
(71) DMI Biosciences, Inc. (51) <i>A01N 43/32</i> (11) 2 120 570 A1	(51) <i>H01B 1/22</i> (11) 2 122 638 A1	(71) Dunias, Paraskevas (51) <i>F03B 13/14</i> (11) 2 123 903 A1
(71) Dnavec Corporation (51) <i>C12N 15/09</i> (11) 2 123 755 A1	(71) DR. FALK PHARMA GMBH (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 123 774 A1	(71) Duocure, Inc. (51) <i>A61F 5/00</i> (11) 2 120 809 A1
(73) DOBAVET GmbH (51) <i>A61K 31/185</i> (11) 1 970 059 B1	(71;73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (51) <i>B60N 2/58</i> (11) 1 647 441 A3	(73) DURACELL INC. (51) <i>H01M 4/58</i> (11) 0 986 121 B1
(71) Do-Coop Technologies Ltd (51) <i>C12N 15/85</i> (11) 2 121 943 A2	(51) <i>F16F 9/06</i> (11) 1 850 030 B1	(71) Dürig, André (51) <i>C02F 3/04</i> (11) 2 121 527 A1
(51) <i>G01N 33/53</i> (11) 2 122 350 A2	(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd. (51) <i>A61K 9/14</i> (11) 2 120 877 A2	(71) Dürr Dental AG (51) <i>A61B 1/045</i> (11) 2 123 212 A2
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (51) <i>H03G 3/30</i> (11) 2 122 828 A1	(51) <i>A61K 9/14</i> (11) 2 120 877 A2	(51) <i>A61B 5/00</i> (11) 2 120 682 A1
(51) <i>H04N 5/235</i> (11) 2 123 026 A2	(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH (51) <i>B60R 11/02</i> (11) 1 644 221 B1	(71) Dürr Systems GmbH (51) <i>B05B 3/10</i> (11) 2 121 197 A1
(51) <i>H04N 7/50</i> (11) 2 123 054 A2	(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (51) <i>B62D 25/08</i> (11) 2 042 408 A3	(51) <i>F04C 2/18</i> (11) 2 122 175 A1
(71) Dolby Sweden AB (51) <i>G10L 19/02</i> (11) 2 122 615 A1	(73) Dräger Medical AG & Co. KG (51) <i>A61B 5/053</i> (11) 1 649 805 B1	(51) <i>G05B 19/418</i> (11) 2 122 427 A1
(51) <i>H04S 3/00</i> (11) 2 124 485 A2	(71) Dräger Safety AG & Co. KGaA (51) <i>A62B 27/00</i> (11) 2 123 330 A1	(71) Dürselen GmbH (51) <i>B65B 5/02</i> (11) 2 121 445 A1
(71) Dolgovykh, Lyudmila Fedorovna (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 123 300 A1	(73) Drainas, Dionysios (51) <i>A61K 47/48</i> (11) 1 569 694 B1	(71) Dussau Distribution Sas (51) <i>B65G 19/14</i> (11) 2 121 490 A2
(71) Dometic GmbH (51) <i>B60R 15/04</i> (11) 2 121 385 A1	(73) Draka Comteq B.V. (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 1 061 394 B1	(71) Dussau, Christian (51) <i>B65G 19/14</i> (11) 2 121 490 A2
(71) DONG Energy A/S (51) <i>C22C 38/00</i> (11) 2 122 001 A1	(73) Draka Fibre Technology B.V. (51) <i>C03B 37/012</i> (11) 1 255 700 B1	(71) Dutch Diamond Technologies B.V. (51) <i>B28D 1/22</i> (11) 2 121 260 A1
(71) Dongguan Qunsheng Powder Metallurgy Co., Ltd. (51) <i>B25D 11/10</i> (11) 2 123 405 A1	(71) Dreamer (51) <i>H04N 7/08</i> (11) 2 123 032 A1	(71) DVICO Inc. (51) <i>H05K 5/02</i> (11) 2 124 516 A2
(71) Dongwoo Syntech Co., Ltd (51) <i>C07F 9/58</i> (11) 2 121 712 A1	(71) Dredge, Dean William (51) <i>G01N 21/88</i> (11) 2 122 336 A1	(71) Dyckerhoff AG (51) <i>C04B 28/02</i> (11) 2 030 956 A3
(71;73) Dorel France SA (51) <i>B60N 2/28</i> (11) 1 894 771 B1	(71) Dreve Prodimed GmbH (51) <i>A61C 11/02</i> (11) 2 120 779 A1	(73) Dymag Racing UK Ltd. (51) <i>B60B 1/06</i> (11) 1 858 715 B1
(51) <i>B62B 7/06</i> (11) 2 123 535 A2	(71) Dritte Patentportfolio Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. KG (51) <i>A61K 31/545</i> (11) 2 120 960 A2	(71) DYMO (51) <i>B41J 3/407</i> (11) 2 123 464 A1
(71) DORMA GmbH + Co. KG (51) <i>E05F 3/10</i> (11) 2 122 093 A1	(51) <i>F24J 2/48</i> (11) 2 122 270 A1	(71) DYNACO INTERNATIONAL S.A. (51) <i>E06B 9/13</i> (11) 2 122 100 A1
(51) <i>E05F 15/12</i> (11) 2 122 097 A1	(71) Drossapharm Ag (51) <i>A61K 9/70</i> (11) 2 120 896 A1	(51) <i>E06B 9/13</i> (11) 2 122 101 A1
(73) Dötsch-Jutsch, Christel, Dr. (51) <i>A61K 8/97</i> (11) 1 342 468 B1	(71) DS Smith Plastics Limited (51) <i>C08F 110/06</i> (11) 2 121 778 A1	(51) <i>E06B 9/13</i> (11) 2 122 102 A1
(71;73) Dow Corning Corporation (51) <i>A61K 8/34</i> (11) 2 120 853 A2	(71) DSD Dr. Steffan Datentechnik Ges. M.b.H. (51) <i>G01M 17/00</i> (11) 1 750 112 A3	(71) Dynea OY (51) <i>C08G 14/04</i> (11) 2 121 786 A1
(51) <i>A61K 9/50</i> (11) 2 120 891 A2	(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG (51) <i>C08F 6/00</i> (11) 1 440 986 B1	(71) Dyno Nobel Inc. (51) <i>F42B 3/18</i> (11) 2 122 294 A1
(51) <i>C07F 7/12</i> (11) 1 701 964 B1	(71;73) DSM IP Assets B.V. (51) <i>A61K 36/53</i> (11) 2 120 981 A1	(51) <i>F42B 3/18</i> (11) 2 122 295 A1
(51) <i>C08G 77/06</i> (11) 2 121 810 A1	(51) <i>A61K 38/03</i> (11) 2 120 989 A1	(71) Dyson Technology Limited (51) <i>A47J 31/40</i> (11) 2 120 655 A1
(51) <i>C08J 11/08</i> (11) 2 121 818 A1	(51) <i>B32B 25/10</i> (11) 2 121 310 A1	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) <i>G03F 7/34</i> (11) 2 124 105 A2
(71) Dow Corning Toray Co., Ltd. (51) <i>C09J 183/04</i> (11) 2 121 866 A1	(51) <i>C07C 45/74</i> (11) 2 121 554 A1	(51) <i>H01L 31/048</i> (11) 2 124 262 A2
(51) <i>C09J 183/04</i> (11) 2 121 867 A1	(51) <i>C07C 273/00</i> (11) 2 123 633 A1	(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company (51) <i>A61K 31/4402</i> (11) 2 120 939 A2
(71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (51) <i>B01F 3/08</i> (11) 2 121 171 A2	(51) <i>C07C 273/04</i> (11) 2 123 634 A1	(51) <i>B01D 39/16</i> (11) 2 121 164 A1
(51) <i>B05C 5/00</i> (11) 2 121 199 A1	(51) <i>C07D 213/54</i> (11) 2 121 611 A1	(51) <i>B32B 5/12</i> (11) 2 121 299 A1
(51) <i>B60C 1/00</i> (11) 2 121 350 A1	(51) <i>C08F 2/22</i> (11) 1 434 803 B1	(51) <i>C07D 401/14</i> (11) 2 121 660 A2
(51) <i>C07C 209/26</i> (11) 2 121 570 A1	(51) <i>C08G 63/21</i> (11) 2 121 801 A1	(51) <i>C07K 14/435</i> (11) 2 121 737 A2
(51) <i>C07C 235/08</i> (11) 2 121 581 A2	(51) <i>C08G 63/49</i> (11) 2 121 802 A1	(51) <i>C08G 18/32</i> (11) 2 121 790 A1
(51) <i>C07C 409/00</i> (11) 2 121 592 A1	(51) <i>C08G 69/46</i> (11) 1 981 931 B1	(51) <i>C08G 63/78</i> (11) 2 121 803 A1
(51) <i>C08F 10/02</i> (11) 2 121 776 A1	(51) <i>C12N 9/62</i> (11) 2 123 749 A2	
(51) <i>C08F 297/08</i> (11) 1 871 815 B1	(51) <i>C12P 17/10</i> (11) 2 123 767 A1	
(51) <i>C08G 65/00</i> (11) 2 121 805 A1	(51) <i>C12P 17/10</i> (11) 2 123 768 A1	
	(51) <i>C12P 35/04</i> (11) 2 121 960 A1	
	(51) <i>C12Q 1/18</i> (11) 2 123 772 A1	

- (51) **C08J 3/12** (11) 2 121 812 A1
(51) **C08J 11/24** (11) 2 121 819 A1
(51) **C08K 3/00** (11) 2 121 820 A1
(51) **C08K 5/3445** (11) 2 121 825 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 121 828 A1
(51) **C09D 179/08** (11) 2 121 856 A1
(51) **C11B 9/02** (11) 2 121 885 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 934 A2
(51) **D04H 13/00** (11) 2 122 029 A1
(51) **E04B 1/62** (11) 2 122 077 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 122 707 A2
- (73) **E.B. Wells Electronics II, L.L.C.**
(51) **H03D 3/00** (11) 0 884 836 B1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **H01R 4/02** (11) 1 978 598 A3
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H03K 17/96** (11) 1 947 768 A3
- (71) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C08J 9/26** (11) 2 121 817 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 123 713 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 938 A2
(51) **C12P 7/62** (11) 2 121 951 A1
- (71) **E.M.W. Antenna Co., Ltd**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 122 754 A1
- (73) **EADS Astrium GmbH**
(51) **B01D 45/16** (11) 1 797 937 B1
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/22** (11) 2 123 951 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 123 953 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C08B 1/00** (11) 2 121 766 A1
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **A01K 5/02** (11) 2 120 541 A2
(51) **B41C 1/10** (11) 2 121 324 A1
(51) **B41J 2/02** (11) 2 121 328 A1
(51) **C23C 16/455** (11) 2 122 005 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 498 A1
(51) **H01L 21/368** (11) 2 122 673 A1
(51) **H01L 51/40** (11) 1 401 036 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 2 123 018 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 123 019 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 123 024 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 123 025 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 129 A2
- (71) **Easy Led OY**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 123 A1
- (71) **Easypal AG**
(51) **A47B 47/00** (11) 2 123 192 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **B25G 1/01** (11) 2 121 249 A1
(51) **F16L 17/00** (11) 2 122 221 A1
(51) **G01R 31/02** (11) 1 279 965 B1
(51) **G02B 5/22** (11) 2 122 394 A2
(51) **H01H 71/02** (11) 1 981 054 A3
- (71) **Eau Technologies, Inc**
(51) **C02F 1/461** (11) 2 121 526 A2
- (71) **Ebay Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 122 485 A2
- (71) **EBEWE Neuro Pharma GmbH**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 121 930 A1
- (71) **Ebewe Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG**
(51) **B65D 75/32** (11) 2 121 473 A2
- (73) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **F04D 19/00** (11) 1 754 892 B1
- (71) **Eckart GmbH**
(51) **C09C 1/00** (11) 2 123 721 A1
- (71) **Eckelt Glas GmbH**
(51) **B24B 9/10** (11) 2 123 397 A1
- (71) **Eco Intellect Limited**
(51) **F24D 17/00** (11) 2 123 982 A2
- (71) **Eco Quadrinvest S.r.l.**
(51) **B29B 17/02** (11) 2 123 418 A1
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) **A61K 31/327** (11) 0 981 336 B1
- (71) **Ecole Normale Supérieure Sciences De Lyon**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 982 A1
- (71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 122 299 A2
- (71) **ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)**
(51) **F24D 10/00** (11) 2 122 257 A2
- (71) **Ecospray Technologies S.r.l.**
(51) **B05B 1/00** (11) 2 123 362 A1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61M 1/34** (11) 2 121 074 A1
- (73) **EFON - FABRICO E COMÉRCIO DE PORTAS DE VISITA P/ ACESSO A VÁLVULAS DE BANHEIRAS, LDA**
(51) **A47K 3/16** (11) 1 287 775 B1
- (71) **Egston System Electronics Eggenburg GmbH**
(51) **H02K 3/18** (11) 2 122 807 A2
- (71) **Ehrnberg, Daniel**
(51) **F03B 13/20** (11) 2 122 159 A1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **C07H 15/232** (11) 2 121 714 A1
- (71) **Eifeler Werkzeuge GmbH**
(51) **C23C 14/00** (11) 2 123 789 A1
- (71) **Eigen**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 120 725 A2
- (71) **E-Ink Corporation**
(51) **G02B 26/00** (11) 2 122 405 A2
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07D 213/64** (11) 2 123 639 A1
(51) **C07D 231/56** (11) 1 380 576 B1
(51) **C07D 239/84** (11) 2 123 641 A1
- (73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B05B 5/16** (11) 2 051 814 B1
- (73) **EJOT GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 25/10** (11) 2 044 339 B1
- (71) **EKA Chemicals AB**
(51) **D21H 17/65** (11) 2 122 051 A1
- (71) **E-L Management Corp.**
(51) **A61K 8/44** (11) 2 123 252 A1
- (73) **ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE**
(51) **B01D 35/06** (11) 1 620 195 B1
- (71) **Electro Calorique**
(51) **A47B 31/02** (11) 2 123 191 A1
- (71) **Electro Power Systems S.p.A.**
(51) **B01J 8/06** (11) 2 123 351 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 37/20** (11) 2 123 817 A1
(51) **D06F 37/42** (11) 2 123 819 A1
(51) **D06F 37/42** (11) 2 123 820 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 2 123 821 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 123 823 A1
(51) **F23D 14/04** (11) 1 898 153 B1
- (51) **F24C 15/32** (11) 2 123 981 A1
(51) **H05B 3/74** (11) 2 123 121 A1
- (71) **Electronic Dietary Foods Inc.**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 121 107 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 861 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 864 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 909 448 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 958 A1
- (71) **Element Six (Production) (Pty) Ltd.**
(51) **C22C 26/00** (11) 2 121 998 A2
- (71) **Element Six Limited**
(51) **B23K 26/38** (11) 2 121 236 A1
- (71) **Eles Semiconductor Equipment S.P.A.**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 122 377 A1
- (71) **Elevance Renewable Sciences, Inc.**
(51) **C07C 6/02** (11) 2 121 546 A2
(51) **C08L 91/06** (11) 2 121 846 A1
- (71) **Elfusa Geral De Eletrofusão Ltda.**
(51) **C04B 35/043** (11) 2 121 538 A1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **C07D 213/53** (11) 2 121 610 A1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 121 754 A1
- (71;73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61K 31/381** (11) 1 113 797 B1
(51) **A61K 38/29** (11) 1 769 804 A3
- (71) **Elkamet Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B60J 10/02** (11) 2 123 497 A1
- (71;73) **ErlingKlinger AG**
(51) **F01N 3/022** (11) 2 122 132 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 923 944 B1
- (71) **Elta Systems Ltd.**
(51) **H02M 3/158** (11) 2 122 814 A1
- (71) **EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A.**
(51) **B64C 21/10** (11) 2 121 436 A2
- (71) **Emcision Limited**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 120 804 A2
- (71) **EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH**
(51) **F01N 3/021** (11) 2 122 131 A1
- (73) **EMCON Technologies LLC**
(51) **F01N 7/10** (11) 1 761 692 B1
- (73) **Emcore Solar Power, Inc.**
(51) **H01L 31/068** (11) 1 008 188 B1
- (73) **EMERSON ELECTRIC CO.**
(51) **H02K 5/20** (11) 1 719 236 B1
- (73) **Emhart Glass S.A.**
(51) **C03B 9/36** (11) 1 318 108 B1
- (71) **Emmequadro S.r.l.**
(51) **G07F 19/00** (11) 2 124 204 A2
- (71) **EMS-CHEMIE AG**
(51) **C08G 69/34** (11) 2 123 694 A1
- (71) **EnBW Energie Baden-Württemberg AG**
(51) **F03G 7/04** (11) 2 122 165 A1
- (73) **Encelle, Inc.**
(51) **A61L 33/00** (11) 1 096 962 B1
- (71) **Encore Business Integrated Solutions Pty Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 124 175 A2
- (71) **Endocrine Technologies GmbH**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 122 522 A1

- (71) **Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG**
(51) *H01R 13/66* (11) 2 122 783 A1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) *G01F 1/84* (11) 2 122 310 A1
(51) *G01F 1/84* (11) 2 122 311 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzer GmbH+CO. KG**
(51) *G01D 11/24* (11) 2 122 306 A1
- (71) **Ene, Nela**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 121 296 A2
- (71) **EnerDel, Inc.**
(51) *G01R 31/36* (11) 2 122 380 A2
- (71) **Energia Ercam, S.A.**
(51) *F24J 2/54* (11) 2 123 993 A1
- (71) **ENFUCELL OY**
(51) *H01M 2/16* (11) 2 122 716 A1
- (73) **ENGEL SOLUTIONS AG**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 777 913 B1
- (71) **Entegris, Inc.**
(51) *C25F 1/00* (11) 2 122 014 A2
- (71) **Entellus Medical, Inc.**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 121 108 A2
- (73) **ENTERASYS NETWORKS, INC.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 086 552 B1
- (71) **Enventure Global Technology**
(51) *E21B 43/10* (11) 1 985 796 A3
(51) *E21B 43/10* (11) 1 985 797 A3
- (71) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/70* (11) 2 120 966 A2
- (71) **EOS GmbH Electro Optical Systems**
(51) *B29C 67/00* (11) 2 123 430 A1
- (71) **Epcos AG**
(51) *H01L 41/083* (11) 2 122 701 A1
- (71) **EPG (Engineered Nanoproducts Germany) AG**
(51) *C23C 18/12* (11) 2 122 008 A2
- (71) **EPIX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 307/81* (11) 2 121 648 A2
- (71) **Epshtein, Oleg Iliich**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 123 300 A1
- (73) **Epson Imaging Devices Corporation**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 724 629 B1
- (71) **Epson Toyocom Corporation**
(51) *H01L 23/10* (11) 2 124 254 A1
- (71) **Equa S.r.l.**
(51) *F16K 11/20* (11) 2 123 954 A2
- (71) **Erasmus University Medical Center**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 977 A2
- (71) **Ergotrans B.V.**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 124 199 A1
- (73) **Ericsson AB**
(51) *H04J 3/16* (11) 0 996 246 B1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) *H04B 1/40* (11) 1 020 038 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 021 897 B1
- (71;73) **Esaote S.p.A.**
(51) *G01R 33/383* (11) 1 735 630 B1
(51) *G01R 33/383* (11) 2 113 781 A3
- (71) **Eschmann Holdings Limited**
(51) *A61L 2/07* (11) 2 100 622 A3
- (71) **Esko-Graphics Imaging GmbH**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 124 104 A1
- (71) **ESR Technology Ltd**
(51) *F16H 21/04* (11) 2 123 939 A1
- (71;73) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) *B65D 85/38* (11) 2 121 484 A2
(51) *C08F 285/00* (11) 2 031 000 B1
(51) *G02B 1/10* (11) 2 122 392 A1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) *B29D 11/00* (11) 1 636 018 B1
(51) *G02B 1/10* (11) 1 175 630 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)**
(51) *B23C 3/16* (11) 1 773 528 B1
(51) *B24B 9/14* (11) 1 963 050 B1
(51) *B24B 13/00* (11) 1 871 572 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE**
(51) *C08G 75/08* (11) 1 404 743 B1
- (73) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) *G04B 15/06* (11) 1 983 389 B1
- (71) **ETABLISSEMENTS DECAYEUX**
(51) *E05B 17/20* (11) 2 123 851 A1
- (71) **ETH Zurich**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 124 051 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 124 060 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) *A61B 10/02* (11) 2 120 724 A2
(51) *A61B 18/14* (11) 2 120 758 A2
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) *A61B 17/072* (11) 1 479 347 B1
(51) *A61B 17/11* (11) 1 908 420 B1
- (71) **Ethicon, Inc**
(51) *D01F 8/14* (11) 2 122 021 A2
- (71) **Ethicon, Inc.**
(51) *G01N 33/86* (11) 2 124 063 A1
- (73) **EURO-CELIQUE S.A.**
(51) *A61L 26/00* (11) 1 815 877 B1
- (71) **Euroclone S.p.A.**
(51) *B08B 15/02* (11) 2 123 370 A2
- (73) **EUROCOPTER**
(51) *F15B 20/00* (11) 1 995 472 B1
- (71) **Eurojersey S.p.A.**
(51) *D04B 21/18* (11) 2 123 816 A1
- (71) **Euromac S.p.A.**
(51) *B23D 27/00* (11) 2 121 227 A1
- (71) **Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL)**
(51) *G02B 21/06* (11) 2 107 408 A3
- (73) **EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)**
(51) *C12N 15/10* (11) 1 291 420 B1
- (71) **Europlasma**
(51) *B09B 3/00* (11) 2 121 207 A1
- (71;73) **Eurosets S.r.l.**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 870 119 B1
(51) *A61M 1/36* (11) 2 123 315 A1
- (71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 122 798 A1
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) *B26B 21/44* (11) 1 815 952 B1
- (73) **Everlight USA, Inc.**
(51) *C09B 62/085* (11) 1 411 090 B1
- (71) **Evernu Technology Llc**
(51) *B01J 37/02* (11) 2 121 185 A1
- (71) **E-Vision Engineering Corporation**
(51) *E02F 3/30* (11) 2 122 070 A1
- (71) **EVK DI Kerschhaggl GmbH**
(51) *B07C 5/344* (11) 2 121 203 A1
- (71) **Evolva SA**
(51) *A01N 43/04* (11) 2 120 567 A1
- (71) **Evonik Degussa GmbH**
(51) *C01B 33/107* (11) 2 121 522 A2
(51) *C07K 14/34* (11) 2 121 735 A1
(51) *C08G 63/183* (11) 2 121 800 A1
(51) *C08K 3/36* (11) 2 123 706 A1
(51) *C08L 63/00* (11) 2 123 712 A1
(51) *C08L 71/00* (11) 2 123 715 A1
(51) *C09G 1/02* (11) 2 121 859 A1
(51) *C09G 1/02* (11) 2 121 860 A1
(51) *C12N 1/20* (11) 2 121 899 A1
(51) *C12P 13/12* (11) 2 121 954 A2
- (71) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 123 257 A2
(51) *C10M 105/56* (11) 2 022 840 A3
(51) *C10M 169/04* (11) 2 123 741 A1
(51) *C12P 7/62* (11) 2 080 806 A3
(51) *C12P 7/62* (11) 2 080 807 A3
- (71;73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 120 880 A2
(51) *A61K 31/52* (11) 2 120 955 A1
(51) *C09J 133/04* (11) 1 366 128 B1
- (73) **EVOTEC Neurosciences GmbH**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 497 661 B1
- (71) **EWALD DÖRKEN AG**
(51) *C09J 7/00* (11) 2 123 727 A2
- (71) **Exar Corporation**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 122 799 A1
- (71) **Exaudios Technologies Ltd.**
(51) *G10L 17/00* (11) 2 124 223 A1
- (71) **EXEL 2 S.R.L.**
(51) *F23C 6/04* (11) 2 122 245 A2
- (71) **Exelixis, Inc.**
(51) *C07D 233/90* (11) 2 121 621 A1
- (71) **Excoclean Filtration Technology**
(51) *C04B 38/00* (11) 2 121 540 A2
- (71) **Expercard AB**
(51) *B65B 61/26* (11) 2 088 006 A3
- (71) **Extreme Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 122 942 A2
- (71) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) *B01J 31/18* (11) 2 121 183 A1
(51) *C07C 67/08* (11) 2 121 560 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 121 842 A1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) *G01N 27/00* (11) 1 780 535 A3
- (73) **Eyerec AG**
(51) *A61F 9/06* (11) 2 029 073 B1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) *A61B 5/151* (11) 2 120 715 A1
(51) *C07C 233/08* (11) 2 121 579 A1
(51) *C07D 209/44* (11) 1 848 694 B1
(51) *C07D 263/28* (11) 2 121 641 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 963 318 B1
(51) *G01N 33/68* (11) 1 901 072 B1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 122 366 A1
- (71;73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 974 658 B1

- (51) **B01L 7/00** (11) 2 123 360 A1
- (71) **FAAC S.p.A.**
(51) **E06B 9/72** (11) 2 122 104 A1
(51) **H01H 19/18** (11) 2 122 646 A1
- (73) **FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.**
(51) **F41A 3/58** (11) 1 805 472 B1
- (71) **Fachhochschule Lausitz**
(51) **C12P 21/00** (11) 2 121 958 A1
- (73) **FACOM**
(51) **B25B 13/52** (11) 0 962 286 B1
- (71) **Fagen Biomedical Inc. Chongqing**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 123 680 A1
- (73) **Faiveley Transport Nordic AB**
(51) **F16D 55/224** (11) 2 005 019 B1
- (71) **FALLBROOK TECHNOLOGIES INC.**
(51) **F16H 15/28** (11) 2 122 198 A2
- (71) **Fanuc Ltd**
(51) **H01S 3/036** (11) 2 003 743 A3
- (73) **FANUC LTD**
(51) **B23H 7/02** (11) 1 716 957 B1
(51) **G06F 13/42** (11) 1 926 025 B1
- (71) **Farco-Pharma GmbH**
(51) **A61K 31/216** (11) 2 120 918 A2
(51) **A61L 2/18** (11) 2 121 044 A1
- (71) **Farecast, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 122 551 A1
- (71) **Farnsworth, Charles**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71) **Fayard, Jean Claude**
(51) **C04B 38/00** (11) 2 121 540 A2
- (71) **FCI**
(51) **H01R 12/16** (11) 2 122 767 A1
(51) **H01R 13/52** (11) 2 122 779 A1
(51) **H01R 31/02** (11) 2 122 789 A1
- (71) **Federacion Nacional De Cafeteros De Colombia**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 121 912 A2
- (71) **Federal-Mogul Burscheid GmbH**
(51) **F16J 9/26** (11) 2 122 210 A1
(51) **F16J 9/26** (11) 2 122 211 A1
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) **F16J 15/34** (11) 2 122 213 A1
- (71) **Federal-Mogul Powertrain, Inc.**
(51) **D21J 1/16** (11) 2 122 054 A1
- (73) **Federal-Mogul S.A.**
(51) **B60S 1/38** (11) 1 092 603 B1
(51) **B60S 1/40** (11) 1 847 425 B1
- (73) **FEI COMPANY**
(51) **H01J 37/302** (11) 1 722 398 B1
- (71) **Feintechnik GmbH Eisfeld**
(51) **B26B 21/22** (11) 2 123 409 A1
(51) **B26B 21/22** (11) 2 123 410 A1
- (71) **Feng, Shushan**
(51) **C07D 471/02** (11) 2 121 680 A1
- (71) **Ferag AG**
(51) **B65H 29/66** (11) 2 121 494 A1
- (71) **Fernandez-Pol, José A.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 123 762 A2
- (71) **Fernandez-Pol, Sebastian**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 123 762 A2
- (71) **FERRARI S.p.A.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 121 360 A1
- (71) **FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H.**
(51) **A21C 15/00** (11) 2 123 162 A2
(51) **B65B 9/06** (11) 2 123 561 A1
- (71) **Ferrero S.p.A.**
(51) **A21C 15/00** (11) 2 123 162 A2
(51) **B65B 9/06** (11) 2 123 561 A1
- (71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 123 342 A1
(51) **G01D 18/00** (11) 1 593 939 A3
- (73) **Fette GmbH**
(51) **B21H 3/04** (11) 2 014 389 B1
- (73) **Feuerbach, Gerhard**
(51) **A47G 9/06** (11) 2 043 487 B1
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 121 895 A2
- (71) **FFEI Limited**
(51) **B41J 11/08** (11) 2 123 466 A1
- (71) **Fiat Group Automobili S.p.A.**
(51) **B60R 22/48** (11) 2 123 520 A1
- (71) **Fidens Holding AB**
(51) **F17C 13/00** (11) 2 122 228 A1
- (71) **Filclair S.A.**
(51) **A01G 9/14** (11) 2 123 147 A1
- (73) **Filo-Tec GmbH**
(51) **A61C 7/04** (11) 2 079 390 B1
- (73) **FINANCIERE ELYSEES BALZAC**
(51) **B32B 5/18** (11) 0 987 098 B2
- (71) **First Water Limited**
(51) **A61K 31/795** (11) 2 120 973 A1
(51) **A61L 26/00** (11) 2 121 051 A1
- (71;73) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 122 084 A1
(51) **F16B 13/14** (11) 2 123 920 A2
(51) **F16B 19/08** (11) 1 797 341 B1
- (71) **Fisher Controls International LLC**
(51) **F16K 1/52** (11) 2 122 214 A1
- (71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc. Emerson Process Management**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 048 561 A3
- (71) **FKA Distributing CO. D/B/A Homedics, INC.**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 120 832 A2
- (71) **FKB GmbH**
(51) **F21V 23/02** (11) 2 123 976 A1
- (73) **FLAMEL TECHNOLOGIES**
(51) **C08G 69/10** (11) 1 773 914 B1
- (71) **Flatcan (USA) Limited**
(51) **B67D 5/06** (11) 2 121 507 A2
- (71) **Fleischmann, Wilhelm, Dr. med.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 767 A1
- (71) **Flitch Limited**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 122 144 A1
- (71) **Flooring Industries Limited, SARL**
(51) **B44B 5/02** (11) 2 123 476 A2
- (71) **Flooring Industries Ltd.**
(51) **E04F 15/04** (11) 1 793 063 A3
- (71) **Flowil International Lighting (HOLDING) B. V.**
(51) **H01K 1/32** (11) 2 124 248 A1
- (73) **Flowmedic Limited**
(51) **A61H 11/02** (11) 1 367 976 B1
- (71) **Fluid Equipment Development Company, LLC**
(51) **B01D 61/02** (11) 2 121 169 A1
- (71) **FM Marketing GmbH**
(51) **G08C 19/28** (11) 2 124 208 A2
- (71) **FMC Corporation**
(51) **C01B 15/022** (11) 2 121 519 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 19/22** (11) 2 123 563 A1
- (71) **Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 121 903 A2
- (71) **Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia**
(51) **G01N 33/542** (11) 2 122 352 A2
- (71) **Fondazione Telethon**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 123 306 A1
- (71) **Fonterra Co-Operative Group Limited**
(51) **A61K 38/40** (11) 2 121 002 A1
- (73) **FOR S.p.A.**
(51) **F16L 19/028** (11) 2 009 341 B1
- (71) **Force Protection Technologies, Inc.**
(51) **F41H 1/02** (11) 2 122 293 A2
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 121 308 A1
(51) **B60B 3/16** (11) 2 123 478 A2
(51) **F01M 1/18** (11) 2 123 868 A1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company**
(51) **F02B 75/06** (11) 1 672 198 B1
- (73) **Ford-Werke GmbH**
(51) **B23Q 11/10** (11) 1 420 918 B1
- (71) **Forerunner Pharma Research Co., Ltd.**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 123 676 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 123 754 A1
- (73) **Forest Line Albert**
(51) **B23Q 1/54** (11) 1 405 691 B1
- (71) **Forschungszentrum Dresden - Rossendorf e.V.**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 123 602 A1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **C23C 4/08** (11) 2 122 003 A1
- (71) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**
(51) **B01J 3/00** (11) 2 121 174 A1
- (71) **FortiusOne, Inc.**
(51) **G06F 17/20** (11) 2 122 490 A2
- (71) **Fotonation Vision Limited**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 123 008 A1
- (71) **Fox Factory, Inc.**
(51) **B62K 25/02** (11) 2 123 549 A2
- (71) **Fox International Group Limited**
(51) **F16M 11/22** (11) 2 123 967 A2
- (71) **FRAMA AG**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 124 198 A1
- (73) **FRANCE TELECOM**
(51) **H04B 10/17** (11) 1 511 200 B1
(51) **H04M 19/08** (11) 1 505 820 B1
- (71) **Franco Repellini, Cesare**
(51) **B62D 7/18** (11) 2 003 042 A3
- (71) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**
(51) **E01B 27/16** (11) 2 122 057 A1

- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *H04L 1/00* (11) 2 122 888 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) *B22F 7/06* (11) 2 121 222 A2
(51) *B81C 1/00* (11) 2 121 515 A2
(51) *G02F 1/35* (11) 2 122 413 A1
(51) *G03B 35/24* (11) 2 122 415 A1
(51) *H01L 21/334* (11) 2 122 671 A1
(51) *H04B 1/26* (11) 2 033 326 B1
(51) *H04N 7/50* (11) 2 123 052 A1
- (71) **Freedom of Movement cvba**
(51) *F16K 11/04* (11) 2 122 215 A1
- (73) **FREEMAN, Robin John**
(51) *G02B 5/18* (11) 1 058 134 B1
- (71;73) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) *G06F 13/30* (11) 1 899 828 B1
(51) *H01L 21/76* (11) 2 122 677 A1
(51) *H04B 1/16* (11) 2 122 835 A1
(51) *H04B 1/38* (11) 2 122 836 A1
- (71) **Freie Universität Berlin**
(51) *A61K 31/185* (11) 2 123 269 A1
(51) *A61K 47/18* (11) 2 123 304 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 935 A1
- (71) **Fresenius HemoCare Deutschland GmbH**
(51) *A61M 1/02* (11) 2 121 071 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 2 121 075 A1
- (71) **Freshpoint Holdings SA**
(51) *C09K 9/02* (11) 2 121 870 A1
- (71) **FRIADENT GmbH**
(51) *A61C 1/08* (11) 2 120 775 A1
- (71) **Friedrich-Schiller-Universität Jena**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 121 922 A2
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) *A23L 1/305* (11) 2 123 177 A1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 121 485 A1
- (71) **Frimberger, Eckart**
(51) *G09B 23/28* (11) 2 122 600 A2
- (71) **Fritschi AG - Swiss Bindings**
(51) *A63C 9/08* (11) 2 121 151 A1
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co.**
(51) *B27N 3/18* (11) 2 121 256 A1
- (73) **Friul Filiere SpA**
(51) *B23P 21/00* (11) 1 980 358 B1
- (71) **Fronius International GmbH**
(51) *B23K 9/32* (11) 2 121 234 A1
- (71;73) **FTE automotive GmbH**
(51) *F16D 25/08* (11) 1 903 236 A3
(51) *F16H 63/30* (11) 1 164 316 B1
- (73) **Fuchs, Karl**
(51) *A61F 5/08* (11) 1 707 163 B1
- (71) **Fuelcell Energy, Inc.**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 122 732 A2
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B60T 17/02* (11) 1 876 079 B1
- (73) **FUJI XEROX CO., LTD.**
(51) *B41J 2/16* (11) 1 038 676 B1
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) *B41J 2/21* (11) 2 123 461 A1
(51) *B41J 2/21* (11) 2 123 462 A1
(51) *B41J 11/00* (11) 2 123 465 A1
(51) *G02B 5/30* (11) 2 124 076 A1
(51) *G03F 7/00* (11) 2 120 094 A3
(51) *H01S 3/11* (11) 2 043 206 A3
(51) *H01S 3/11* (11) 2 043 207 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 123 208 A2
(51) *A61B 1/06* (11) 2 123 213 A2
(51) *A61B 6/00* (11) 2 120 718 A1
(51) *B41C 1/10* (11) 1 591 242 A3
(51) *B41M 5/50* (11) 2 042 335 A3
(51) *C09B 53/02* (11) 1 767 587 B1
(51) *C09B 67/20* (11) 2 036 957 A3
(51) *C23C 14/08* (11) 2 034 041 A3
(51) *G01N 21/55* (11) 1 650 547 A3
(51) *G01N 21/55* (11) 1 650 548 A3
(51) *G01N 21/55* (11) 1 650 549 A3
(51) *G01N 21/55* (11) 1 650 550 A3
(51) *G03C 1/498* (11) 1 041 433 B1
(51) *G06T 15/20* (11) 1 995 695 B1
(51) *H01L 21/321* (11) 1 837 903 A3
(51) *H01M 8/10* (11) 1 463 140 A3
- (71) **Fujifilm Finechemicals Co. Ltd.**
(51) *C07D 213/64* (11) 2 123 639 A1
- (71;73) **FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.**
(51) *C07K 14/78* (11) 1 963 365 B1
(51) *C07K 14/78* (11) 2 121 749 A1
- (71) **FUJIKURA LTD.**
(51) *H01L 21/768* (11) 1 432 024 A3
- (71) **Fujikura, Ltd.**
(51) *G02B 6/00* (11) 2 124 077 A1
- (71) **FUJIREBIO INC.**
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 121 962 A1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) *G01S 3/46* (11) 2 045 612 A3
(51) *G02F 1/39* (11) 2 124 100 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 2 124 145 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 124 176 A1
(51) *H01L 21/312* (11) 2 124 249 A1
(51) *H01L 21/3205* (11) 2 124 250 A1
(51) *H03F 1/30* (11) 2 124 330 A1
(51) *H03F 1/32* (11) 2 124 332 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 2 124 347 A2
(51) *H04B 10/02* (11) 2 124 355 A1
(51) *H04B 10/158* (11) 2 124 359 A1
(51) *H04B 10/18* (11) 2 124 361 A2
(51) *H04L 7/033* (11) 2 124 376 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 124 454 A1
(51) *H04W 88/08* (11) 2 124 505 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) *G06F 9/38* (11) 1 628 209 B1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 619 622 B1
(51) *G10L 21/04* (11) 1 736 967 B1
(51) *H01S 3/06* (11) 0 954 070 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 1 622 297 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 919 161 A3
- (71;73) **Fujitsu Ltd.**
(51) *G06K 7/00* (11) 2 124 167 A1
(51) *G09F 21/04* (11) 1 909 254 A3
(51) *H04B 10/158* (11) 1 816 763 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 402 A1
- (71) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) *H04J 11/00* (11) 2 124 367 A1
- (71) **Fujitsu Ten Limited**
(51) *G01S 3/46* (11) 2 045 612 A3
- (71) **Fujiwara Co., Ltd.**
(51) *B64C 1/14* (11) 2 123 554 A1
- (71) **Fukuoka University**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 123 298 A1
- (73) **FULLTEC AG**
(51) *C07C 47/21* (11) 1 412 314 B1
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) *B41J 13/02* (11) 1 884 366 B1
(51) *F16M 11/10* (11) 2 123 966 A2
- (51) *G11B 27/10* (11) 2 124 227 A1
- (71) **Fundación CIRCE - Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 123 909 A2
- (71) **Furukawa-Sky Aluminum Corporation**
(51) *B23K 3/00* (11) 2 123 386 A1
- (71) **Fuso Pharmaceutical Industries, Inc.**
(51) *A61K 31/485* (11) 2 123 275 A1
- (71) **Fábricas Monterrey, S.A. De C.V.**
(51) *B65D 41/12* (11) 2 123 568 A1
- (71) **G.B.D. Corp.**
(51) *A47L 9/00* (11) 2 120 664 A1
- (71) **G.E.A.F. S.r.l.**
(51) *A61L 2/00* (11) 2 121 043 A1
- (71) **G24 Innovations Limited**
(51) *H01G 9/20* (11) 2 122 641 A2
(51) *H01G 9/20* (11) 2 122 642 A2
- (71) **Ga.vo. Meccanica S.n.c.**
(51) *B65H 75/50* (11) 2 121 498 A2
- (71) **Gabrielli, Armando**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 122 348 A1
- (71) **Galderma Research & Development**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 124 058 A1
- (71) **Galderma S.A.**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 120 902 A1
- (73) **Gambro Industries SAS**
(51) *B01D 67/00* (11) 1 165 214 B1
- (71) **Gambro Lundia AB**
(51) *A61M 39/10* (11) 2 121 113 A1
(51) *A61M 39/16* (11) 2 121 115 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 122 519 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 122 523 A2
- (71) **GARBUIO S.p.A.**
(51) *A24B 3/06* (11) 2 123 179 A1
- (71) **García Rojas, Christian Javier**
(51) *F03D 3/04* (11) 2 123 905 A1
- (71) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) *A01G 3/06* (11) 2 120 529 A2
- (71) **Garrett, Matthew**
(51) *B82B 1/00* (11) 2 121 516 A2
- (71) **Gas Turbine Efficiency Sweden AB**
(51) *F01D 25/00* (11) 1 903 188 A3
- (73) **Gatan, Inc.**
(51) *H01J 37/05* (11) 1 110 232 B1
- (71) **Gatta, Ciro**
(51) *A47C 17/84* (11) 2 123 196 A1
- (71) **GAUDOIN, Marcus**
(51) *B28B 7/34* (11) 2 121 258 A1
- (71) **Gavrilovic, Rade**
(51) *B65B 3/04* (11) 2 123 559 A1
- (71) **GC Corporation**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 123 236 A1
- (71) **GDF SUEZ**
(51) *F16L 55/128* (11) 2 123 962 A1
(51) *F16L 55/46* (11) 2 123 965 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) *B01D 15/20* (11) 2 121 157 A1
- (71) **GE Healthcare Limited**
(51) *C07B 59/00* (11) 2 121 542 A1
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) *A61B 6/03* (11) 1 374 776 B1

- (73) **GE MEDICAL SYSTEMS SA**
(51) *G01N 23/04* (11) 1 004 875 B1
(51) *H02M 3/337* (11) 0 902 529 B1
- (71) **GE Security, Inc.**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 122 583 A1
- (71) **GEA Westfalia Separator GmbH**
(51) *A23J 1/14* (11) 2 120 595 A1
- (71) **Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**
(51) *A61C 1/14* (11) 2 123 233 A1
- (71) **Gebr. Meiser GmbH**
(51) *B21F 27/12* (11) 2 121 211 A2
- (71) **GELITA AG**
(51) *A23L 1/05* (11) 2 120 601 A1
- (71) **Gemalto Oy**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 123 470 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) *B42D 15/10* (11) 2 121 342 A1
- (71) **Genencor International, Inc.**
(51) *C12N 1/15* (11) 2 123 746 A2
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) *A61K 31/198* (11) 2 120 915 A2
(51) *C07K 16/18* (11) 1 325 033 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 619 250 B1
- (71) **General Electric Company**
(51) *A61K 49/04* (11) 2 121 038 A2
(51) *C04B 35/12* (11) 2 121 539 A2
(51) *G01H 1/00* (11) 2 124 027 A2
(51) *G01N 27/90* (11) 2 056 102 A3
(51) *G01N 33/532* (11) 2 122 351 A2
(51) *G05B 13/04* (11) 2 124 113 A2
(51) *H02K 55/00* (11) 2 124 322 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) *A61M 16/01* (11) 2 123 320 A1
(51) *B22C 9/10* (11) 1 930 100 A3
(51) *B24B 39/00* (11) 1 721 703 B1
(51) *C23C 4/02* (11) 1 254 967 B1
(51) *G01L 23/08* (11) 1 772 718 A3
(51) *H01F 1/057* (11) 1 818 949 A3
(51) *H01J 65/04* (11) 1 596 420 B1
(51) *H01L 27/20* (11) 2 122 685 A1
(51) *H02P 9/08* (11) 1 191 207 B1
- (71) **General Hospital Corporation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 988 A2
- (73) **GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC.**
(51) *A61B 17/02* (11) 0 986 329 B1
- (71) **Genetics Institute, LLC**
(51) *C07K 14/715* (11) 2 123 674 A1
- (71) **GENIUS**
(51) *F04D 17/02* (11) 2 122 178 A1
- (71) **GEN-PROBE INCORPORATED**
(51) *C12P 19/34* (11) 2 121 956 A2
- (71) **Genzyme Corporation**
(51) *A61K 31/785* (11) 2 120 972 A1
(51) *C07H 15/04* (11) 2 121 713 A2
- (71) **Geohegan, David, Bruce**
(51) *B82B 1/00* (11) 2 121 516 A2
- (73) **GEORGETOWN UNIVERSITY**
(51) *C07H 21/04* (11) 1 268 509 B1
- (71) **Georgia Tech Research Corporation**
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 123 060 A1
- (73) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) *C12N 15/00* (11) 1 086 214 B1
(51) *H01L 21/768* (11) 1 352 421 B1
- (73) **Germans Server, S.L.**
(51) *A45C 13/26* (11) 1 929 897 B1
- (73) **GERON CORPORATION**
(51) *C12N 15/54* (11) 0 954 585 B1
- (71) **Gesturetek, INC.**
(51) *G03C 5/00* (11) 2 122 416 A2
- (71) **GEVO, Inc.**
(51) *C12P 7/16* (11) 2 121 949 A2
- (71) **GFPI SA**
(51) *A44C 5/00* (11) 2 120 625 A1
- (73) **Gibbens Group LLC**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 448 088 B1
- (71) **Gibbs Technologies Ltd.**
(51) *B63C 13/00* (11) 2 121 428 A2
- (71) **Gibbs, Natasha**
(51) *A45F 4/04* (11) 2 120 636 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) *B41M 3/14* (11) 2 121 337 A1
(51) *B42D 15/00* (11) 2 123 471 A1
(51) *B44F 1/12* (11) 2 121 348 A2
(51) *B65H 5/02* (11) 1 663 829 B1
(51) *G07F 7/10* (11) 2 122 587 A2
- (71) **Gifu University**
(51) *A61B 3/12* (11) 2 123 217 A1
- (71) **Gigaset Communications GmbH**
(51) *H04M 1/73* (11) 2 124 424 A2
- (71) **Gilead Colorado, Inc.**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 120 899 A1
- (71) **Givaudan Nederland Services B.V.**
(51) *C11B 9/00* (11) 2 121 884 A1
- (71) **Givaudan SA**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 121 748 A2
- (71) **GKN SINTER METALS, LLC**
(51) *B22F 3/00* (11) 2 121 221 A1
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**
(51) *C08L 67/00* (11) 2 121 836 A1
- (71) **GlacialTech., Inc.**
(51) *H02M 3/335* (11) 2 040 365 A3
- (71) **GLATT AIR TECHNIQUES, INC.**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 120 881 A2
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 120 950 A1
(51) *C07D 209/54* (11) 2 121 606 A1
(51) *C07D 235/02* (11) 2 121 622 A1
(51) *C07D 235/02* (11) 2 121 623 A1
(51) *C07D 235/02* (11) 2 121 624 A1
(51) *C07D 235/02* (11) 2 121 625 A1
(51) *C07D 413/12* (11) 2 121 673 A1
(51) *C07D 471/10* (11) 2 121 690 A1
- (73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) *A61B 5/087* (11) 1 056 391 B1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 963 307 B1
- (73) **GlaxoSmithKline Biologicals SA**
(51) *C07K 14/34* (11) 1 861 420 B1
- (71) **GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.o.o.**
(51) *C07J 1/00* (11) 2 070 940 A3
- (71) **Glen Burnie Technologies**
(51) *C08K 3/34* (11) 2 121 822 A2
- (71) **Global Tracking Solutions Pty Ltd**
(51) *F24D 1/00* (11) 2 122 256 A1
- (71) **Globeimmune, Inc.**
(51) *A61K 39/39* (11) 2 121 013 A2
- (73) **Glock, Gaston**
(51) *F41A 21/32* (11) 1 930 684 B1
- (71) **Gloor Engineering**
(51) *H02K 21/38* (11) 2 122 809 A2
- (71) **Glory Ltd.**
(51) *G07D 3/12* (11) 2 124 200 A2
- (71) **Glue4 Technologies Limited**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 123 005 A1
- (71) **Glumetrics, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 120 680 A2
(51) *G01N 21/77* (11) 2 122 334 A1
(51) *G01N 33/66* (11) 2 122 361 A1
- (71) **GLUNZ AG**
(51) *C08L 97/02* (11) 2 000 508 A3
- (73) **GlycoFi, Inc.**
(51) *C12P 21/00* (11) 1 599 595 B1
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B60K 23/04* (11) 1 884 395 B1
(51) *B60R 21/20* (11) 1 925 508 B1
(51) *F02D 41/40* (11) 2 123 890 A1
(51) *F02P 19/02* (11) 2 123 901 A1
(51) *F02P 19/02* (11) 2 123 902 A1
(51) *G07C 9/00* (11) 2 122 581 A1
- (71) **Gneuss Kunststofftechnik GmbH**
(51) *B29C 47/68* (11) 2 121 281 A1
- (71) **Golden Team**
(51) *C02F 1/36* (11) 2 123 607 A1
- (71) **Golding, Louise Ann**
(51) *C08B 37/08* (11) 2 121 768 A1
- (71) **GOLLER TEXTILMASCHINEN GMBH**
(51) *D06B 19/00* (11) 2 122 033 A1
- (71) **Gönnheimer Elektronik GmbH**
(51) *H02B 1/28* (11) 2 124 304 A2
- (71) **Gonthier, François**
(51) *G02B 6/36* (11) 2 122 397 A1
- (71) **Google Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 495 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 505 A2
- (71) **Google, Inc.**
(51) *H04B 7/26* (11) 2 122 859 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 122 860 A1
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) *G11B 33/14* (11) 2 122 624 A1
- (71) **Gornatti, Marcelo Ricardo**
(51) *F03D 3/04* (11) 2 123 905 A1
- (73) **Goss International Americas, Inc.**
(51) *B65H 45/22* (11) 0 911 291 B1
- (71) **Goss International Corporation**
(51) *B41F 13/008* (11) 2 121 326 A1
- (71) **Goss, Valerie**
(51) *C07K 16/30* (11) 2 123 679 A2
- (71) **Gossamer Space Frames**
(51) *E04B 1/19* (11) 2 123 834 A1
- (71) **Gottlieb Binder GmbH & Co. KG**
(51) *D21F 11/00* (11) 2 123 826 A2
- (71) **GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *C07K 14/715* (11) 2 123 674 A1
- (71) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) *A61K 31/445* (11) 2 120 943 A2
- (71) **GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC.**
(51) *B62B 7/08* (11) 2 017 157 A3

- (73) Graco Minnesota Inc.
(51) **B01F 15/04** (11) 1 261 418 B1
- (71) Graf + Cie AG
(51) **D01G 15/24** (11) 2 123 809 A2
- (71) Graham, Simon James
(51) **A61B 5/055** (11) 2 120 703 A1
- (71) Granger, Maurice
(51) **A47K 10/36** (11) 2 120 663 A1
- (71) GRAPHIC PACKAGING CORPORATION
(51) **B65D 81/26** (11) 2 123 573 A1
- (71) Graphic Packaging International, Inc.
(51) **B65D 5/54** (11) 2 121 456 A1
- (73) Grass GmbH & Co. KG
(51) **E05D 11/00** (11) 1 941 119 B1
- (71) Greatbatch Medical SA
(51) **A61B 17/16** (11) 2 120 735 A1
- (71) Greencare Industries Pty Ltd
(51) **A01B 45/02** (11) 2 120 526 A1
- (71) Greenkote (Israel) Ltd.
(51) **B32B 15/18** (11) 2 121 305 A2
- (71) Greenleaf Technology Corporation
(51) **B23B 27/14** (11) 2 121 223 A1
- (71) Greiner Bio-One International AG
(51) **A61B 5/04** (11) 2 120 691 A1
- (71) Grenzbach Maschinenbau GmbH
(51) **B65G 49/06** (11) 2 121 493 A1
- (73) GRESHAM ENTERPRISE STORAGE INC.
(51) **G06F 3/06** (11) 1 828 879 B1
- (71) Growmark, Inc.
(51) **B02B 5/02** (11) 2 121 189 A2
- (71) Groz-Beckert KG
(51) **B65D 85/24** (11) 2 123 574 A1
(51) **D03C 1/14** (11) 2 123 813 A1
- (71) Grundfos Management A/S
(51) **F04D 15/00** (11) 2 122 177 A2
- (71) Grünenthal GmbH
(51) **A61K 9/50** (11) 2 120 890 A2
(51) **C07D 471/10** (11) 2 121 689 A1
(51) **C07D 471/10** (11) 2 121 691 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 122 364 A1
- (71) Grunewald, Niclas
(51) **B65G 69/00** (11) 2 123 582 A1
- (71) Gruppo Cimbali S.p.A.
(51) **A47J 31/40** (11) 2 123 201 A1
- (71) GS Yuasa Corporation
(51) **H01M 4/02** (11) 2 124 272 A1
- (71) Gu, Ting-Lei
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71) Guardian Industries Corp.
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 122 689 A2
(51) **H01L 31/052** (11) 2 122 693 A2
- (71) Guillén García, Pedro
(51) **A61B 17/04** (11) 2 123 228 A1
- (71) Guo, Ailan
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71) Gurb, Tino
(51) **A01K 5/02** (11) 2 120 539 A1
(51) **A01K 5/02** (11) 2 120 540 A1
- (71) GW Pharma Limited
(51) **A61M 15/00** (11) 2 123 318 A1
- (71) Gwang Sung Lighting Industry Co., Ltd.
(51) **F21S 2/00** (11) 2 122 233 A1
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology
(51) **H01L 31/173** (11) 2 124 263 A2
- (71) GyD Ibérica, S.A.
(51) **H04M 1/247** (11) 2 124 422 A1
- (71) H B Fuller Licensing & Financing Inc.
(51) **C08L 43/04** (11) 2 121 834 A1
- (71) H. Lundbeck A/S
(51) **A61K 38/17** (11) 2 120 997 A2
- (71) H2oil&gas Ltd
(51) **B01D 61/02** (11) 2 121 168 A2
- (71) Habasit AG
(51) **B29C 45/16** (11) 2 121 275 A1
- (73) Habitaflex Concept Inc.
(51) **E04B 1/344** (11) 1 975 329 B1
- (71) Hachiyo Engineering Co., Ltd.
(51) **F25B 15/14** (11) 2 123 997 A1
- (71) Hagel, Martin
(51) **B23D 63/04** (11) 2 121 230 A1
- (71) Haglöf Sweden Ab
(51) **G01B 5/08** (11) 2 122 297 A1
- (73) Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG
(51) **E06C 7/08** (11) 1 574 661 B1
- (71) HAKA.Gerodur AG
(51) **F24J 3/08** (11) 2 123 994 A1
(51) **F24J 3/08** (11) 2 123 995 A1
- (73) Hako-Werke GMBH
(51) **A47L 11/30** (11) 1 913 859 B1
- (71) Haldor Topsoe A/S
(51) **C10G 3/00** (11) 2 121 873 A2
- (71) Halla Climate Control Corporation
(51) **B60H 1/00** (11) 1 980 432 A3
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.
(51) **C09K 8/62** (11) 2 121 869 A1
(51) **E21B 23/00** (11) 2 122 117 A1
- (71;73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
(51) **E21B 7/06** (11) 1 479 870 B1
(51) **E21B 33/16** (11) 1 988 253 A3
(51) **E21B 43/27** (11) 1 727 963 B1
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K.
(51) **G01J 1/02** (11) 2 124 028 A1
- (71) Hamamatsu Photonics K.K.
(51) **H01J 9/12** (11) 2 124 240 A1
- (71) Hamilton Bonaduz AG
(51) **B01L 3/02** (11) 2 123 359 A1
- (71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) **A61K 38/18** (11) 2 120 998 A2
- (71) Hananja Ehf
(51) **A61K 47/34** (11) 2 121 025 A2
- (71) Handpresso
(51) **A47J 31/32** (11) 2 120 654 A2
- (71) Handvertisement GmbH
(51) **G09F 21/04** (11) 2 124 215 A1
- (71) Hanes, Charles R.
(51) **A61F 2/02** (11) 2 120 784 A2
- (71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd.
(51) **H04L 12/40** (11) 2 124 392 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 2 124 495 A2
- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd.
(51) **C07D 207/34** (11) 2 121 596 A1
(51) **C07D 211/90** (11) 2 121 607 A1
- (73) Hans Funk GmbH Stahl-und Metallbau
(51) **B23K 37/053** (11) 1 331 059 B1
- (73) Hansa Metallwerke AG
(51) **F21S 8/00** (11) 2 029 934 B1
- (73) HANSA METALLWERKE AG
(51) **G05D 23/13** (11) 1 779 211 B1
- (71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap
(51) **C21D 9/36** (11) 2 123 779 A1
- (71) Hansen, Bernd
(51) **B65D 1/02** (11) 2 121 455 A1
- (73) Hansen, Hans-Thomas
(51) **G09F 13/22** (11) 1 341 142 B1
- (71) Hansgrohe Ag
(51) **E03C 1/06** (11) 2 122 073 A1
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) **B60R 1/00** (11) 1 894 779 B1
(51) **H04R 7/00** (11) 0 924 959 B1
(51) **H04R 7/20** (11) 0 924 960 B1
- (73) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED
(51) **H04S 3/02** (11) 1 387 601 B1
- (71) Harmonic Inc.
(51) **H04B 10/18** (11) 2 124 360 A2
- (71;73) HARRIS CORPORATION
(51) **H04J 3/06** (11) 1 819 076 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 124 500 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 124 501 A1
- (71) Hartmann, Gunther
(51) **C12N 15/11** (11) 2 123 757 A1
- (71) HARTNESS INTERNATIONAL, INC.
(51) **B65D 71/08** (11) 2 121 471 A2
- (71) HASCO Hasenclever GmbH & Co KG
(51) **B29C 45/28** (11) 2 121 278 A1
- (71) Hatec Handhabungstechnik Maschinenbau GmbH
(51) **G01R 31/28** (11) 2 122 375 A1
(51) **G01R 31/28** (11) 2 122 376 A2
- (71) Haugom, Per Olav
(51) **F16H 21/20** (11) 2 122 199 A1
- (71) Hauni Maschinenbau AG
(51) **A24C 5/356** (11) 2 120 615 A1
(51) **G01M 13/04** (11) 2 124 032 A2
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft
(51) **A24D 3/02** (11) 2 123 180 A1
- (71) HAUTAU GmbH
(51) **E05D 15/30** (11) 1 507 058 A3
- (73) Haverstock, Thomas B.
(51) **A47J 31/00** (11) 1 699 324 B1
- (71) Hawle Armaturen GmbH
(51) **F16K 3/02** (11) 2 014 960 A3
- (71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG
(51) **B25B 27/30** (11) 1 897 660 A3
- (71) Heckler & Koch GmbH
(51) **F41G 11/00** (11) 2 122 292 A1
- (71) Heinen GmbH
(51) **F26B 15/18** (11) 2 124 006 A2
- (71) Heinrich Gillet GmbH
(51) **F01N 3/035** (11) 2 122 134 A1
- (71) Helianthos B.V.
(51) **C23C 16/54** (11) 2 123 793 A1
(51) **H01L 27/142** (11) 2 122 684 A2

- (71) Helicure AB
(51) **A61K 39/40** (11) 2 121 019 A1
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 123 512 A1
(51) **G08C 25/04** (11) 2 124 209 A1
- (71) Heller, Adam
(51) **A01N 33/14** (11) 2 120 555 A1
- (71) Helm, William
(51) **F24D 19/10** (11) 2 123 984 A2
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 120 929 A1
- (71) Hen, Gilad
(51) **A61J 9/00** (11) 2 120 838 A2
- (71) Hengstler GmbH
(51) **G01D 11/24** (11) 1 715 300 A3
- (71;73) Henkel AG & Co. KGaA
(51) **A61K 8/06** (11) 1 964 540 A3
(51) **B01J 13/02** (11) 1 633 469 B1
(51) **C08L 9/00** (11) 2 001 952 B1
(51) **E03D 9/03** (11) 2 123 833 A1
- (71) Henkel Corporation
(51) **C08F 22/32** (11) 2 121 777 A1
- (71) Henricson, Ulrika
(51) **E04H 15/38** (11) 2 122 087 A1
- (73) HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE
(51) **C12N 15/85** (11) 1 042 492 B1
- (71) Heptares Therapeutics Limited
(51) **C12N 15/10** (11) 2 121 919 A2
- (71) Heraeus Noblelight GmbH
(51) **H01K 3/00** (11) 2 122 666 A2
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH
(51) **D06F 39/00** (11) 2 122 036 A1
- (73) Herbst, Jiri
(51) **F27B 9/34** (11) 2 010 850 B1
- (71) Hercules Incorporated
(51) **C08G 73/02** (11) 2 121 806 A1
(51) **C09K 8/03** (11) 2 121 868 A1
- (71) Herman Miller, Inc.
(51) **A47C 7/14** (11) 2 120 648 A1
- (71) Herz Armaturen GmbH
(51) **F24D 10/00** (11) 2 122 258 A1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) **C09D 11/00** (11) 2 103 661 A3
(51) **G06K 7/10** (11) 2 122 534 A1
(51) **H04N 1/40** (11) 2 123 016 A1
- (71;73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) **C09C 1/30** (11) 1 772 557 A3
(51) **G03G 9/135** (11) 1 896 905 B1
- (71) Hexagon Metrology GmbH
(51) **G05B 19/401** (11) 2 124 115 A1
(51) **G05B 19/401** (11) 2 124 116 A1
- (71) Hexal AG
(51) **A61L 2/07** (11) 2 123 307 A1
- (71) Hexcel Composites, Ltd.
(51) **C09J 5/04** (11) 2 121 861 A1
- (71) HEXCEL CORPORATION
(51) **B29C 33/76** (11) 2 121 264 A2
- (71) Higgins, Martin Patrick
(51) **H01M 2/08** (11) 2 122 711 A2
- (71) High Tech Computer Corp. (HTC)
(51) **H04N 7/24** (11) 2 124 448 A1
- (71) Hiking Group Co., Ltd
(51) **D01F 6/40** (11) 2 123 804 A1
(51) **D01F 6/40** (11) 2 123 805 A1
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) **A61G 7/05** (11) 2 120 831 A1
- (71) Hilson, Huang
(51) **G03F 7/00** (11) 2 124 103 A2
- (71) HILTI Aktiengesellschaft
(51) **B08B 9/00** (11) 2 123 369 A2
(51) **F16B 13/14** (11) 2 123 921 A1
- (71) Hino Motors, Ltd.
(51) **F01N 3/08** (11) 2 123 873 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 123 874 A1
(51) **F01N 3/24** (11) 2 123 878 A1
- (71) Hiroshima University
(51) **G01N 33/531** (11) 2 124 056 A1
- (71) Hirschmann Automation and Control GmbH
(51) **G01L 1/22** (11) 2 124 029 A2
- (71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.
(51) **A61K 39/39** (11) 2 123 296 A1
- (73) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) **H05K 3/32** (11) 1 732 372 B1
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) **G02F 1/15** (11) 2 124 097 A1
- (73) Hitachi Computer Products (Europe) S.A.S.
(51) **B60R 21/015** (11) 1 857 330 B1
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) **B62D 5/07** (11) 2 123 541 A1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 123 871 A1
(51) **F16H 61/42** (11) 2 123 947 A1
- (71;73) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) **G01N 30/86** (11) 2 124 047 A1
(51) **G01N 31/22** (11) 2 124 048 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 542 009 B1
- (71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co. Ltd.
(51) **H02P 21/00** (11) 1 968 184 A3
- (71) Hitachi Koki CO., LTD.
(51) **H02J 7/00** (11) 2 122 800 A2
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) **H02J 7/00** (11) 1 701 426 A3
- (71) Hitachi Kokusai Electric Inc.
(51) **G06T 7/20** (11) 2 124 194 A1
- (71) Hitachi Ltd.
(51) **H01H 33/66** (11) 2 020 668 A3
(51) **H02K 3/51** (11) 2 124 319 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 124 383 A1
(51) **H05H 7/12** (11) 2 124 511 A2
- (71) Hitachi Medical Corporation
(51) **A61B 8/08** (11) 2 123 224 A1
- (71) Hitachi Metals, Ltd.
(51) **C22C 19/03** (11) 2 123 783 A1
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) **B01F 3/08** (11) 2 123 349 A2
- (73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.
(51) **G09G 3/288** (11) 1 244 088 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) **G06F 3/06** (11) 1 333 371 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 1 764 678 B1
(51) **G06F 12/08** (11) 1 193 600 A3
(51) **G11B 20/14** (11) 2 124 226 A1
(51) **G21C 1/08** (11) 1 965 392 A3
(51) **H01B 17/60** (11) 1 220 240 B1
- (51) **H01J 37/304** (11) 1 286 381 B1
- (71) HL-Planar Technik GmbH
(51) **G01D 5/12** (11) 2 122 303 A1
- (71) Hoffmann, Gloria
(51) **B26B 27/00** (11) 2 121 253 A1
- (73) Hok Instrument AB
(51) **G01N 29/02** (11) 1 418 425 B1
- (71) Hokkaido University
(51) **A61K 9/127** (11) 2 123 259 A1
- (71) Holland Genetics B.V.
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 976 A2
- (71) HOLLISTER INCORPORATED
(51) **A61F 5/44** (11) 2 120 813 A1
- (71) Homax Products, Inc.
(51) **B26B 27/00** (11) 2 121 253 A1
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.
(51) **A47B 88/04** (11) 2 123 193 A1
(51) **E05B 65/46** (11) 2 123 855 A2
(51) **H01H 13/83** (11) 2 124 237 A2
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **F02M 61/14** (11) 1 387 080 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) **B62K 3/00** (11) 2 123 547 A2
(51) **B62K 7/00** (11) 1 880 934 B1
(51) **B62K 19/46** (11) 1 939 081 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 123 599 A1
(51) **E05B 49/00** (11) 2 123 853 A1
(51) **F01M 1/04** (11) 2 123 867 A1
(51) **F01M 9/06** (11) 2 123 869 A1
(51) **F01M 13/00** (11) 2 123 870 A1
(51) **F01N 3/22** (11) 2 123 876 A1
(51) **F02D 17/02** (11) 2 123 885 A1
(51) **F02D 35/02** (11) 2 123 887 A1
(51) **F02M 35/10** (11) 2 123 896 A1
(51) **F02M 35/10** (11) 2 123 897 A1
(51) **G01K 1/00** (11) 2 122 313 A2
(51) **G01L 1/16** (11) 1 914 531 B1
(51) **G01L 3/10** (11) 1 772 716 B1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) **B60L 11/18** (11) 2 045 117 A3
(51) **B60W 30/02** (11) 1 977 945 B1
(51) **B62J 1/12** (11) 1 927 513 B1
(51) **G01L 3/10** (11) 1 772 715 A3
(51) **H01M 8/06** (11) 1 920 488 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **A61L 15/18** (11) 2 123 309 A2
(51) **B32B 5/26** (11) 2 121 301 A2
(51) **B32B 27/08** (11) 2 123 450 A1
(51) **C01B 3/02** (11) 2 121 518 A1
(51) **C10M 175/00** (11) 2 121 883 A1
(51) **F01D 9/02** (11) 2 123 863 A1
(51) **F23G 5/50** (11) 2 122 253 A1
(51) **G01L 9/06** (11) 2 124 030 A2
(51) **G01N 15/14** (11) 1 794 569 B1
(51) **G01N 33/00** (11) 2 017 616 A3
(51) **G01P 1/12** (11) 1 918 722 A3
(51) **G01S 13/88** (11) 2 124 072 A2
(51) **G02B 27/01** (11) 2 124 088 A2
(51) **G05D 1/00** (11) 2 124 121 A2
(51) **G05D 16/10** (11) 2 124 123 A2
(51) **G05G 1/12** (11) 2 124 126 A2
(51) **G06F 1/025** (11) 2 124 128 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 2 124 129 A2
(51) **G08B 25/00** (11) 1 959 409 A3
(51) **G08B 25/08** (11) 2 124 206 A1
(51) **H02P 21/14** (11) 1 755 212 B1
(51) **H03K 17/16** (11) 2 124 340 A2
- (71;73) Honeywell Technologies Sarl
(51) **F23N 1/00** (11) 2 123 979 A2
(51) **G05D 23/19** (11) 1 355 212 B1

- (71) **Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co. Ltd.**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 123 193 A1
(51) *E05B 65/46* (11) 2 123 855 A2
- (71) **Hong-Guang Info Tech Co., Ltd.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 124 161 A1
- (71) **Horacek, Gregor**
(51) *A61G 5/10* (11) 2 123 245 A1
- (71) **Horiba, Ltd.**
(51) *G01N 1/28* (11) 2 124 033 A1
- (71) **Hormos Medical Ltd.**
(51) *C07C 41/01* (11) 2 121 553 A1
- (71) **Hornbeck, Peter**
(51) *C07K 16/30* (11) 2 123 679 A2
- (71) **Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha**
(51) *F25D 11/02* (11) 2 124 000 A1
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**
(51) *H01H 13/64* (11) 1 947 668 A3
- (71) **HOUSE FOODS CORPORATION**
(51) *A23L 1/20* (11) 2 123 175 A1
- (71) **HOUSTON, Anne**
(51) *A61F 5/445* (11) 2 120 814 A2
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
(51) *F41F 3/10* (11) 2 124 012 A2
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) *C08G 18/38* (11) 1 637 553 B1
- (71) **HS Genion GmbH**
(51) *B62D 35/00* (11) 2 080 694 A3
- (71;73) **HTC Corporation**
(51) *G06F 3/041* (11) 1 993 022 B1
(51) *H04W 28/06* (11) 2 124 494 A2
- (71) **Hu, Bin**
(51) *B82B 1/00* (11) 2 121 516 A2
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *H01Q 1/00* (11) 2 124 290 A1
(51) *H04B 10/00* (11) 2 122 865 A1
(51) *H04B 10/08* (11) 2 124 357 A1
(51) *H04J 14/02* (11) 2 122 878 A1
(51) *H04L 5/22* (11) 2 124 374 A1
(51) *H04L 7/00* (11) 1 701 467 B1
(51) *H04L 9/08* (11) 2 124 379 A1
(51) *H04L 9/30* (11) 2 124 381 A1
(51) *H04L 12/16* (11) 2 124 385 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 124 391 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 397 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 399 A1
(51) *H04L 12/66* (11) 2 124 404 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 124 411 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 124 418 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 124 460 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 124 487 A1
(51) *H04W 84/00* (11) 2 124 503 A1
(51) *H05K 7/20* (11) 2 124 518 A1
- (71) **Huazhong Agricultural University**
(51) *A01H 5/00* (11) 2 120 533 A1
- (71) **Huber+Suhner AG**
(51) *H01R 13/627* (11) 2 122 780 A1
- (71) **Hübner GmbH**
(51) *B61D 17/22* (11) 2 121 407 A1
- (71) **Huffman Corporation**
(51) *C23C 4/18* (11) 2 123 788 A2
- (71) **Hühoco Metalloberflächenveredelung GmbH**
(51) *B32B 15/08* (11) 2 121 304 A2
- (71) **HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD.**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 122 409 A2
- (71) **Hunkeler AG**
(51) *B65H 45/28* (11) 2 123 585 A1
- (71) **Hunter Douglas Industries B.V.**
(51) *E06B 9/78* (11) 2 122 105 A1
- (71) **Huntington Alloys Corporation**
(51) *C22C 19/05* (11) 2 121 996 A1
- (71) **Huveur Technologies Inc.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 124 420 A1
- (71) **Hvidovre Hospital**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 124 052 A1
- (71) **Hwangbo, Chang-Ho**
(51) *A63C 17/06* (11) 2 123 334 A1
- (73) **Hydro Aluminium Deutschland GmbH**
(51) *B22D 19/00* (11) 1 124 660 B2
- (71) **Hydrostadium**
(51) *F02B 3/12* (11) 2 122 063 A1
- (71) **Hydrotechnik GmbH**
(51) *G01F 1/115* (11) 1 767 907 A3
- (71) **Hymer AG**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 123 493 A1
- (71) **I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini**
(51) *H05B 1/02* (11) 2 123 119 A1
- (71) **IBEO Automobile Sensor GmbH**
(51) *G01S 7/481* (11) 2 124 069 A1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) *B01J 29/068* (11) 2 123 355 A1
(51) *B01J 29/068* (11) 2 123 356 A1
(51) *C30B 15/10* (11) 2 123 800 A1
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) *B01J 29/00* (11) 2 123 354 A1
(51) *C04B 35/18* (11) 2 123 614 A2
(51) *F01N 3/28* (11) 2 123 880 A1
- (71) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) *F16J 15/10* (11) 2 123 950 A1
- (73) **Icon Genetics GmbH**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 590 464 B1
- (73) **Icon Genetics, Inc.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 590 464 B1
- (71) **ICT, Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik MbH**
(51) *H01J 37/08* (11) 2 124 244 A1
(51) *H01J 37/08* (11) 2 124 245 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) *B01J 27/32* (11) 2 123 353 A1
(51) *C07C 231/02* (11) 2 123 631 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 123 732 A1
(51) *H01L 51/50* (11) 2 124 270 A1
- (71) **IDENIX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A01N 43/04* (11) 2 120 566 A2
- (71) **ID-Fish Technology, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 980 A2
- (71) **Idiverse, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 121 921 A2
- (71) **Idough Investment Company**
(51) *A01F 15/07* (11) 2 123 145 A1
- (71) **Idrabel Italia S.r.l.**
(51) *B08B 9/093* (11) 2 121 206 A1
- (73) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**
(51) *G01S 17/89* (11) 1 934 631 B1
- (71) **IEP GmbH**
(51) *C12N 15/53* (11) 2 123 760 A1
- (73) **I-FLOW CORPORATION**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 202 768 B1
- (73) **IFP**
(51) *G01N 33/24* (11) 1 988 393 B1
- (71) **IHI Corporation**
(51) *F01D 5/14* (11) 2 123 862 A1
(51) *F02B 37/10* (11) 2 123 882 A1
(51) *F02K 1/48* (11) 2 123 894 A1
- (73) **IL Metronic Sensortechnik GmbH**
(51) *G01N 25/56* (11) 1 512 965 B1
- (71) **ILAPAK INTERNATIONAL S.A.**
(51) *B65B 51/22* (11) 2 112 073 A3
(51) *G01G 13/24* (11) 2 124 026 A2
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) *B65D 75/12* (11) 2 121 472 A1
(51) *G01M 17/00* (11) 2 122 322 A1
(51) *G01N 29/11* (11) 2 122 342 A1
- (71) **Illumina Cambridge Limited**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 983 A2
- (71) **IM Smiling B.V.**
(51) *A63H 3/28* (11) 2 121 155 A1
- (71) **Imagene Co., Ltd.**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 121 739 A1
- (71) **IMAT S.p.A.**
(51) *D06F 58/20* (11) 2 122 040 A1
- (71;73) **IMEC**
(51) *G06F 9/38* (11) 1 958 059 B1
(51) *H01L 21/20* (11) 2 122 667 A2
(51) *H01L 27/146* (11) 1 089 342 B1
- (71) **Immune Disease Institute, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 121 929 A2
- (73) **IMMUNIVEST CORPORATION**
(51) *G01N 33/58* (11) 1 062 515 B1
- (73) **Immunobiology Limited**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 204 422 B1
- (71) **Immunomedics, Inc.**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 121 030 A2
- (71) **IMS Gear GmbH**
(51) *B60N 2/08* (11) 2 123 502 A1
(51) *B60N 2/08* (11) 2 123 503 A1
- (71) **IMV Technologies**
(51) *A01N 1/02* (11) 2 120 547 A1
- (71) **InBev S.A.**
(51) *B29C 71/00* (11) 2 121 290 A1
(51) *B65B 7/28* (11) 2 121 446 A1
- (71) **INCEPT LLC**
(51) *A61L 27/14* (11) 2 121 057 A1
- (71) **Incyte Corporation**
(51) *C07D 471/14* (11) 2 121 692 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) *F23D 14/08* (11) 2 122 249 A2
- (71) **Indesit Company, S.p.A.**
(51) *F23D 14/06* (11) 2 122 248 A2
- (71) **Indiana Nanotech Division of Therametric Technologies, INC.**
(51) *A61K 6/08* (11) 2 120 842 A2
- (71) **INDUSTEEL CREUSOT**
(51) *C22C 38/18* (11) 2 123 787 A1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) *H04W 4/08* (11) 2 124 492 A2
- (71) **Industrie Borla SpA**
(51) *A61M 39/04* (11) 2 123 322 A2

- (71) **Industry-academic Cooperation Foundation, Yonsei University**
(51) **G11B 7/085** (11) 2 124 225 A1
- (71) **Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University**
(51) **F16F 3/04** (11) 2 122 192 A1
- (71) **Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 929 A2
- (71) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) **C12P 7/14** (11) 2 123 766 A1
- (71) **Ineos Fluor Holdings Limited**
(51) **C07C 17/25** (11) 2 121 548 A2
- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) **C08F 2/00** (11) 2 123 682 A1
- (73) **INEOS USA LLC**
(51) **C07C 253/26** (11) 1 366 019 B1
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **H04B 1/38** (11) 1 763 143 B1
(51) **H04W 88/02** (11) 1 316 193 B1
- (71) **Infineon Technologies Austria AG**
(51) **H05B 41/282** (11) 2 124 510 A1
- (73) **Infineon Technologies SensoNor AS**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 772 295 B1
- (71) **Infineum International Limited**
(51) **C10M 159/22** (11) 2 123 739 A1
(51) **C10M 159/22** (11) 2 123 740 A1
- (71) **Infinitrak, LLC**
(51) **F16H 37/08** (11) 2 122 201 A2
- (71) **Ingrain, Inc**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 124 042 A1
- (73) **INKE, S.A.**
(51) **C07D 403/10** (11) 1 853 591 B1
- (71) **Innaworks Development Limited**
(51) **G06F 9/45** (11) 2 122 464 A1
- (71) **Innogenetics N.V.**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 121 990 A2
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 121 991 A2
- (71) **Innovacell Biotechnologie AG**
(51) **A61K 35/34** (11) 2 120 976 A1
- (71) **Innovative American Technology Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 559 A2
- (71) **Innovative Office Products, Inc.**
(51) **F16M 11/04** (11) 2 119 950 A3
- (71) **Innovative Purification Technologies Pty Ltd**
(51) **C07K 1/22** (11) 2 121 726 A1
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 993 313 A3
(51) **H04W 12/04** (11) 2 071 885 A3
(51) **H04W 72/12** (11) 2 124 499 A1
(51) **H04W 76/04** (11) 2 124 502 A1
- (71) **INOTEC GmbH Transport- und Fördersysteme**
(51) **B24B 23/02** (11) 2 123 398 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **A61K 31/7076** (11) 2 123 285 A1
- (71) **Insightra Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/02** (11) 2 120 783 A2
- (71) **Inspects Ltd.**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 122 144 A1
- (71) **Inspired Technologies, Inc.**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 121 092 A2
- (71) **Instant Sport, S.L.**
(51) **E04H 4/00** (11) 2 123 850 A1
- (71) **Institut Curie**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 685 A2
- (71) **Institut De Recherches Cliniques De Montreal**
(51) **C07H 19/06** (11) 2 121 717 A2
- (71) **Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi I Sunyer**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 981 A1
- (71) **Institut Français du Pétrole**
(51) **E21B 23/08** (11) 2 122 118 A2
- (73) **Institut für Automatisierung und Informatik Gmbh Zentrum für Industrielle Forschung und Entwicklung Wernigerode**
(51) **H02K 49/10** (11) 2 027 644 B1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) **A61K 31/047** (11) 1 885 346 B1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 121 905 A1
- (71) **Institut National des Telecommunications (INT) Groupe des Ecoles des Telecommunications (GET)**
(51) **G08B 21/02** (11) 2 122 596 A2
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **C12N 9/12** (11) 2 123 748 A1
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **C07K 11/00** (11) 2 123 668 A1
(51) **C12N 15/10** (11) 1 799 823 B1
(51) **C12N 15/86** (11) 1 092 779 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 639 229 B2
- (71) **Institut Polytechnique de Grenoble**
(51) **H01M 4/62** (11) 2 122 724 A1
- (71) **Instrumentación Y Componentes, S.A.**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 123 909 A2
- (71) **Instytut Chemii Bioorganicznej PAN**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 927 A2
- (71) **Instytut Włokien Naturalnych**
(51) **A23G 3/32** (11) 2 123 167 A1
- (71) **Integragen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 975 A1
- (73) **Integrated Dynamics Engineering GmbH**
(51) **G05B 15/02** (11) 1 840 681 B1
- (71) **Integrated Vascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 095 774 A3
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 257 911 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 509 905 B1
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 122 616 A1
(51) **H01L 29/10** (11) 1 697 994 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 122 837 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 122 839 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 695 471 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 933 A1
(51) **H04N 5/14** (11) 2 123 022 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 835 739 A3
- (71) **Intelligent Engineering (Bahamas) Limited**
(51) **E04C 2/26** (11) 2 122 081 A1
- (71) **Intematix Corporation**
(51) **G02B 6/26** (11) 2 122 396 A2
- (71) **Intercell AG**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 984 A2
- (71) **INTERCOLOR S.p.A**
(51) **C03C 10/06** (11) 2 123 612 A1
- (71;73) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 885 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 124 373 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 989 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 089 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 097 A1
(51) **H04W 28/22** (11) 2 011 288 B1
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 124 354 A1
(51) **H04J 3/02** (11) 1 774 681 B1
(51) **H04L 5/14** (11) 1 931 078 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 095 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 096 A2
(51) **H04W 84/14** (11) 1 680 934 B1
- (71) **International Bicycle Products Corporation**
(51) **B62J 9/00** (11) 2 070 809 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G01S 13/00** (11) 2 122 385 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 2 122 438 A1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 122 450 A1
(51) **G06F 7/00** (11) 2 122 457 A2
(51) **G06F 7/00** (11) 2 122 458 A2
(51) **G06F 9/46** (11) 1 019 815 B1
(51) **G06F 11/20** (11) 2 122 468 A1
(51) **G06F 12/08** (11) 2 122 470 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 093 623 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 502 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 122 517 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 122 679 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 122 903 A1
- (71) **INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION**
(51) **G06F 11/34** (11) 2 124 148 A1
(51) **G06F 12/16** (11) 2 124 151 A1
- (71) **International Paper Company**
(51) **D21C 9/14** (11) 2 122 048 A2
- (71) **Intersurgical AG**
(51) **A61M 16/16** (11) 1 787 672 A3
- (71) **Intertrust Technologies Corporation**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 124 164 A2
- (71;73) **INTEVAC, INC.**
(51) **G11B 5/66** (11) 1 116 225 B1
(51) **H01J 37/34** (11) 2 122 658 A2
- (71) **Intier Automotive Inc.**
(51) **B60N 2/235** (11) 2 121 375 A1
- (71) **Intram Barwell Limited**
(51) **F21V 25/00** (11) 1 998 106 A3
- (71) **Intranasal Therapeutics**
(51) **A61K 47/34** (11) 2 121 025 A2
- (71;73) **Intuitive Surgical, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 016 908 A3
(51) **A61B 19/00** (11) 1 139 881 B1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 769 A2
- (71) **INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG**
(51) **B01F 15/00** (11) 2 121 173 A1
- (71;73) **Inventio AG**
(51) **B66B 3/02** (11) 2 121 499 A1
(51) **B66B 13/12** (11) 1 820 767 B1
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 122 355 A1
- (71) **Invidi Technologies Corporation**
(51) **G06F 3/00** (11) 2 122 440 A1
- (71;73) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **C07C 39/17** (11) 1 820 790 A3
(51) **C07C 209/48** (11) 1 644 315 B1

- (71) **Inxile Entertainment, Inc.**
(51) **A63H 13/15** (11) 2 121 156 A1
- (71) **ip.access Limited**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 932 A2
- (71) **IPI S.R.L.**
(51) **B41M 1/28** (11) 2 014 478 A3
- (73) **IPSEN PHARMA**
(51) **C07K 14/575** (11) 1 098 906 B1
- (71) **IRM LLC**
(51) **C07D 207/40** (11) 2 121 598 A2
(51) **C07D 417/10** (11) 2 121 675 A1
- (71) **IRSAP SPA**
(51) **F24D 19/06** (11) 1 826 495 A3
- (73) **Iscar Ltd.**
(51) **B23B 27/04** (11) 0 716 895 B2
- (71) **ISE Automotive GmbH**
(51) **B60R 21/13** (11) 2 072 344 A3
- (71) **ISEO SERRATURE S.p.A.**
(51) **E05B 23/00** (11) 2 123 852 A2
- (71) **Ishida Co., Ltd.**
(51) **G01G 9/00** (11) 2 124 024 A1
- (71) **Ishizuka, Hiroshi**
(51) **C01B 31/06** (11) 2 123 603 A1
- (71) **Isidori, Michel**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 120 772 A2
- (71) **Isik, Hasan Hüseyin**
(51) **A47K 13/14** (11) 2 123 203 A1
- (71) **Ising, Reiner**
(51) **B60P 1/00** (11) 2 123 509 A1
- (71;73) **ISIS INNOVATION LIMITED**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 672 368 B1
(51) **H01Q 21/26** (11) 2 122 763 A1
- (71) **Isotek Electronics Limited**
(51) **H01P 7/04** (11) 2 122 746 A1
- (71) **Istep Global, LLC**
(51) **A63B 22/06** (11) 2 121 145 A1
- (71) **Istituto Di Ricerche Di Biologia Molecolare P. Angeletti S.P.A.**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 120 565 A1
- (71) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**
(51) **C07D 513/04** (11) 2 121 707 A1
- (71) **Istituto Nazionale Per Lo Studio E La Cura Dei Tumori**
(51) **A61K 31/4745** (11) 2 120 948 A1
- (71) **Italprogetti Engineering S.P.A.**
(51) **B01J 19/28** (11) 2 121 178 A1
- (71) **ITI Scotland Limited**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 120 542 A1
(51) **A63F 13/12** (11) 2 121 154 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 974 A1
(51) **H03F 1/06** (11) 2 122 825 A1
- (73) **Itoh Denki Co., Ltd.**
(51) **A01D 34/90** (11) 1 869 965 B1
- (71) **Itsuki, Yasuhiro**
(51) **A61C 7/00** (11) 2 123 234 A1
- (71;73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) **G08G 1/123** (11) 2 122 597 A1
(51) **H01R 13/24** (11) 2 124 296 A2
(51) **H04B 1/16** (11) 1 909 401 B1
(51) **H05K 5/00** (11) 1 903 846 A3
(51) **H05K 5/00** (11) 1 903 847 A3
- (71) **Ivanov, Ilya, N.**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 121 516 A2
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 849 450 B1
- (71) **IXYS CORPORATION**
(51) **H01L 29/861** (11) 1 722 423 A3
- (71) **J&W Reinigungssysteme GmbH**
(51) **F28B 1/06** (11) 2 040 021 A3
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/22** (11) 1 958 806 A3
(51) **B60H 1/22** (11) 1 970 232 A3
- (71) **J. van Walraven Holding B.V.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 122 692 A1
- (71) **J.H.E. van Schriek Beheer B.V.**
(51) **A01K 1/00** (11) 2 123 150 A1
- (73) **J.S.T MFG Co. Ltd.**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 126 397 B1
- (71) **Jacobs University Bremen GmbH**
(51) **D06M 14/22** (11) 2 122 044 A2
- (71) **JAGOTEC AG**
(51) **B30B 11/34** (11) 2 121 297 A2
- (73) **Jahwa Electronics Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/04** (11) 1 846 683 B1
- (73) **Jaimes, Jairo**
(51) **B62M 3/00** (11) 1 165 364 B1
- (71) **Jajah Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 496 A2
- (71) **James Hardie International Finance B.V.**
(51) **E04B 1/00** (11) 2 122 074 A1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 295/18** (11) 1 558 595 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 120 572 A1
(51) **C07D 237/20** (11) 2 121 630 A1
(51) **C07D 241/04** (11) 2 121 636 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 683 A2
- (73) **Japan Aerospace Exploration Agency**
(51) **F02K 9/52** (11) 1 715 173 B1
- (71) **JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER**
(51) **A61K 31/7076** (11) 2 123 284 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 123 751 A1
- (71) **JAPAN CASH MACHINE CO., LTD.**
(51) **G01V 8/14** (11) 2 124 074 A1
- (71) **JAPAN CROWN CORK CO. LTD.**
(51) **B65D 51/24** (11) 2 123 570 A1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 123 344 A1
(51) **C07C 303/40** (11) 1 375 478 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 123 753 A1
(51) **C25B 1/24** (11) 2 123 795 A1
(51) **G01N 33/531** (11) 2 124 056 A1
- (71) **Jarmooz, Nader**
(51) **H02J 9/00** (11) 1 819 027 A3
- (73) **Jasan, Petr**
(51) **E04B 5/36** (11) 1 693 526 B1
- (71;73) **JATCO Ltd**
(51) **B60W 30/18** (11) 1 393 960 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 701 053 A3
- (71) **JD Holding Inc**
(51) **H01M 2/38** (11) 2 122 718 A1
- (71) **Jdi Jing Deng Industrial Co., Ltd.**
(51) **H04R 1/08** (11) 2 124 476 A2
- (71) **JENNISSSEN, Herbert**
(51) **A61L 27/22** (11) 2 121 058 A2
- (71) **Jensen, Tom**
(51) **F03B 13/00** (11) 2 122 158 A1
- (71) **Jesse, Stephen**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 121 516 A2
- (73) **Jette, Roger**
(51) **H02G 3/04** (11) 1 012 938 B1
- (71) **JFE Engineering Corporation**
(51) **C09K 5/06** (11) 2 123 730 A1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **B23K 13/00** (11) 2 123 389 A1
(51) **C21D 9/46** (11) 2 123 780 A1
(51) **G01N 29/04** (11) 2 124 045 A1
(51) **G01N 29/04** (11) 2 124 046 A1
- (73) **JGC Catalysts and Chemicals Ltd.**
(51) **C09D 183/04** (11) 1 035 183 B1
- (71) **Jian, Yu**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71) **Jiangsu Simcere Pharmaceutical R&D Co., Ltd.**
(51) **C07D 403/04** (11) 2 123 649 A1
- (71) **JJCK, LLC.**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 122 381 A1
- (73) **JLG Industries, Inc.**
(51) **B66C 1/00** (11) 1 105 338 B1
- (73) **JMS Co., Ltd.**
(51) **A61M 5/158** (11) 1 402 911 B1
- (71) **Jobin, Bernard**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 122 543 A1
- (71) **Jocham, Dieter**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 123 238 A1
- (71) **Joh. Barth&sohn GmbH&Co. Kg**
(51) **A61K 31/121** (11) 2 120 906 A1
- (71) **Johannes Gutenberg-Universität Mainz**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 121 741 A1
- (71) **John Mezzalingua Associates, Inc.**
(51) **H01R 24/02** (11) 2 122 786 A1
- (71) **Johns Hopkins University**
(51) **A61K 31/74** (11) 2 120 971 A1
- (71) **Johns Manville International, Inc.**
(51) **B29C 47/10** (11) 1 741 541 A3
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **A61K 8/24** (11) 2 123 248 A1
- (71;73) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/48** (11) 2 121 379 A1
(51) **B60N 2/68** (11) 2 121 380 A2
(51) **B60R 11/02** (11) 1 545 933 B1
- (71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 121 274 A2
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 124 177 A1
(51) **H01M 4/72** (11) 2 122 725 A2
- (73) **Johnson Matthey PLC**
(51) **C07C 7/12** (11) 1 467 957 B1
- (71) **J-Oil Mills, Inc.**
(51) **A23L 1/36** (11) 2 123 178 A1
- (71) **Joinset Co. Ltd.**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 121 862 A1
- (71) **Joma-Polytec Kunststofftechnik GmbH**
(51) **F04C 2/08** (11) 2 122 174 A1
(51) **F04C 18/344** (11) 2 122 176 A1
- (71) **JSR Corporation**
(51) **C07F 7/18** (11) 2 123 658 A1
(51) **C08F 297/04** (11) 2 123 687 A1
(51) **C09G 1/02** (11) 2 123 726 A1

- (71:73) **JTEKT Corporation**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 873 041 B1
(51) *F16C 33/46* (11) 2 123 925 A1
- (71:73) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 950 122 B1
(51) *B62D 5/06* (11) 1 688 339 B1
(51) *F16C 33/38* (11) 1 903 230 B1
(51) *F16D 3/205* (11) 1 803 954 B1
(51) *F16H 57/08* (11) 2 123 943 A2
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 120 646 A2
(51) *A47B 88/04* (11) 2 120 647 A1
(51) *E05F 5/00* (11) 2 122 095 A1
- (71:73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) *B60S 5/06* (11) 2 123 526 A2
(51) *B66F 9/075* (11) 1 842 824 B1
(51) *B66F 9/075* (11) 2 123 595 A1
(51) *B66F 9/20* (11) 2 123 597 A1
- (71) **JUNQUERA GARCIA DEL DIESTRO, Jeronimo**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 124 260 A1
- (71) **JURMET Sp. Z.o.o.**
(51) *B65H 19/30* (11) 2 123 584 A1
- (71) **Jørgensen, Jan Erik**
(51) *A43B 13/14* (11) 2 120 621 A1
- (71) **Jørgensen, Lasse**
(51) *B65D 81/34* (11) 2 121 480 A1
- (71) **K.H.S. Pharma Holding GmbH**
(51) *C07D 451/06* (11) 2 121 679 A1
- (71) **K.M.I. Trade S.R.L.**
(51) *H01R 43/28* (11) 1 986 289 A3
- (71) **K2 Snowshoes, Inc.**
(51) *A63C 13/00* (11) 2 121 152 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) *B60C 11/24* (11) 2 123 487 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) *H03J 7/18* (11) 0 944 213 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) *B29B 11/16* (11) 2 123 417 A1
(51) *B60J 5/00* (11) 2 123 496 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 123 784 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) *B60W 10/06* (11) 2 123 533 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Sato**
(51) *B41J 2/32* (11) 2 123 463 A1
(51) *B65C 11/02* (11) 2 123 566 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 257 110 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) *C09K 11/08* (11) 2 123 735 A1
(51) *F21S 8/02* (11) 2 123 973 A2
(51) *G06F 13/16* (11) 2 124 154 A1
(51) *G06K 7/12* (11) 2 124 168 A2
(51) *G06K 19/073* (11) 2 124 172 A1
(51) *G06T 17/40* (11) 2 124 197 A1
(51) *H01C 7/10* (11) 2 124 233 A1
(51) *H01M 10/04* (11) 2 124 285 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) *D03D 41/00* (11) 2 123 814 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) *F04B 27/10* (11) 2 034 182 A3
(51) *H02M 7/00* (11) 2 124 325 A2
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 930 407 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) *B05B 12/00* (11) 2 123 365 A1
- (71) **Kagoshima University**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 123 297 A1
(51) *A61K 39/395* (11) 2 123 298 A1
(51) *A61K 39/395* (11) 2 123 299 A1
- (71) **Kaleidescape, Inc.**
(51) *G06F 7/00* (11) 2 122 459 A2
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *A61K 31/09* (11) 2 123 266 A1
(51) *C08L 63/00* (11) 2 123 711 A1
(51) *C08L 101/10* (11) 2 123 720 A1
(51) *C09J 171/02* (11) 2 123 729 A1
(51) *C12P 41/00* (11) 2 123 769 A1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) *H01L 31/04* (11) 0 940 857 B1
(51) *H01L 31/18* (11) 1 032 051 B1
- (71) **Kang, Sin-Bum**
(51) *A61B 17/34* (11) 2 120 742 A1
- (71) **Kannuu Pty Ltd**
(51) *G06F 3/023* (11) 2 122 443 A1
- (71) **Kanon Loading Equipment B.v.**
(51) *F16L 37/12* (11) 2 122 224 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *C12P 7/02* (11) 2 123 765 A1
(51) *G06T 1/00* (11) 2 124 185 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) *C11D 3/12* (11) 1 215 277 B2
(51) *D04H 13/00* (11) 1 591 575 B1
(51) *D21F 11/00* (11) 1 201 796 B1
- (71) **KAO CORPORATION, S.A.**
(51) *C11D 1/645* (11) 2 121 887 A1
- (71) **Kaonmedia Co., Ltd.**
(51) *H04N 5/44* (11) 2 123 029 A1
- (71) **Kapolnek GmbH**
(51) *F16L 55/033* (11) 2 123 960 A2
- (71) **KARL SIMON GmbH & Co. KG**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 120 644 A2
- (73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 726 254 B1
(51) *A61B 17/02* (11) 1 626 661 B1
- (71) **Karlsson, Anna**
(51) *E04H 15/38* (11) 2 122 087 A1
- (71) **Karolinska Innovations AB**
(51) *A61K 38/46* (11) 2 121 003 A1
- (71) **Kartush, Jack M.**
(51) *A61B 5/04* (11) 2 120 693 A2
- (71) **Kasper, Roland**
(51) *B23D 63/04* (11) 2 121 230 A1
- (71) **Kastner, Erich**
(51) *E04B 1/16* (11) 2 122 075 A2
- (73) **KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN**
(51) *G06F 9/38* (11) 1 958 059 B1
- (73) **Kathrein-Austria Ges.M.B.H.**
(51) *H01P 1/20* (11) 1 932 205 B1
- (71) **Kauschka, Reiner**
(51) *E04H 6/28* (11) 2 122 086 A2
- (73) **KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH**
(51) *C08F 292/00* (11) 1 595 899 B1
- (71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F23R 3/14* (11) 1 798 475 A3
- (71) **KCI Licensing Inc.**
(51) *A61G 1/00* (11) 2 120 830 A1
- (71) **KCI Licensing, Inc.**
(51) *A61M 35/00* (11) 2 121 110 A2
- (71) **Keihin Corporation**
(51) *F16K 17/04* (11) 2 123 955 A1
- (71) **Keio University**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 124 059 A1
- (71) **KEMIRA PIGMENTS OY**
(51) *C01G 23/047* (11) 2 123 606 A1
- (71) **Keos Software Vertrieb GmbH**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 122 544 A1
- (71) **Kern Sistemi S.r.l.**
(51) *B65H 39/06* (11) 2 121 496 A2
- (71) **Kern, Inc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 122 548 A2
- (71) **Kernteck GmbH**
(51) *G01M 13/02* (11) 1 710 553 A3
- (71) **Kerschgens Long, Johann Joseph**
(51) *B62M 23/02* (11) 2 121 423 A1
- (71) **KETER PLASTIC LTD.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 121 272 A1
- (71) **Ketten Wulf Betriebs-GmbH**
(51) *F16H 7/06* (11) 2 123 936 A2
(51) *F16H 7/06* (11) 2 123 937 A2
- (71) **Keuchel, Josef**
(51) *B65B 67/00* (11) 2 123 565 A1
- (71) **KHS AG**
(51) *B65B 55/02* (11) 2 121 452 A1
- (71) **Kief, Horst**
(51) *A61K 35/14* (11) 2 120 975 A1
- (71) **Kiefel Extrusion GmbH**
(51) *B29C 47/64* (11) 1 854 613 A3
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) *E05B 65/20* (11) 1 629 166 B1
- (71:73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61L 15/38* (11) 1 778 304 B1
(51) *A61L 24/00* (11) 2 121 050 A2
(51) *B32B 27/12* (11) 1 023 171 B1
(51) *D01D 4/02* (11) 1 348 049 B1
(51) *D04H 13/00* (11) 1 576 223 B1
- (73) **Kinetic Pty Limited**
(51) *B60G 21/06* (11) 1 358 082 B1
- (73) **Kingspan Research and Developments Limited**
(51) *E04D 3/28* (11) 1 743 077 B1
- (71) **Kirin Holdings Kabushiki Kaisha**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 123 750 A1
- (71) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/165* (11) 2 123 268 A1
- (71) **Kistler Holding AG**
(51) *B29C 45/77* (11) 2 121 279 A1
- (73) **Kitakyushu Foundation for the Advancement of Industry, Science and Technology**
(51) *C12M 3/00* (11) 1 806 394 B1
- (71) **Kitamura Machinery Co. Ltd.**
(51) *B23Q 3/06* (11) 2 123 393 A1
- (71) **Kitayoshi, Hitoshi**
(51) *H04B 1/59* (11) 2 124 348 A1
- (73) **KJ Industries A/S**
(51) *A22B 7/00* (11) 1 912 509 B1
- (71) **Kleinsinger, Alain**
(51) *A61H 9/00* (11) 2 120 834 A1
- (73) **Klößner Desma Elastomertechnik GmbH**
(51) *B29C 45/28* (11) 1 410 891 B1

- (73) **Knauf AMF GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 9/00** (11) 1 627 972 B1
- (71) **Knauf Insulation GmbH**
(51) **C03C 25/10** (11) 2 121 533 A1
- (71) **Knight, Shaun Barry**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 122 336 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60G 17/052** (11) 2 121 359 A1
(51) **F16D 65/14** (11) 2 123 931 A1
- (71) **Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles Limited**
(51) **B60T 8/1766** (11) 2 121 396 A1
- (71) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) **B60W 10/06** (11) 2 123 533 A2
- (71) **Koch, Christian**
(51) **F04C 19/00** (11) 2 090 783 A3
- (71) **Koch, Matthias**
(51) **B05D 5/06** (11) 2 123 366 A1
- (71) **Kocks Technik GmbH&Co. KG**
(51) **B21B 23/00** (11) 2 121 208 A1
- (73) **Koganei Corporation**
(51) **F16K 11/07** (11) 1 659 319 B1
- (71) **Koh, Yasuhiro**
(51) **A01N 41/06** (11) 2 120 562 A2
- (71) **Kohler Co.**
(51) **A47K 3/40** (11) 2 120 661 A1
- (73) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) **B60Q 1/076** (11) 1 772 311 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 123 974 A2
- (71) **Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/39** (11) 2 123 249 A1
- (71) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) **B42C 7/00** (11) 2 123 468 A2
- (71) **Kolon Industries Inc.**
(51) **C08G 77/04** (11) 2 121 809 A1
- (71) **Komatsu Ltd**
(51) **F16H 61/42** (11) 2 123 948 A1
- (71) **Komatsu, Naoki**
(51) **C01B 31/06** (11) 2 123 603 A1
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/12** (11) 2 123 337 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 124 141 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 703 429 A3
- (71;73) **Kone Corporation**
(51) **B66B 5/02** (11) 2 121 500 A1
(51) **B66B 7/10** (11) 2 004 536 B1
(51) **H02K 24/00** (11) 2 122 810 A1
(51) **H02P 27/00** (11) 2 122 823 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, INC.**
(51) **B26D 5/02** (11) 2 123 411 A2
(51) **B65H 1/04** (11) 2 123 583 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 2 088 761 A3
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G03G 15/16** (11) 2 124 110 A2
- (71) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) **B32B 9/00** (11) 2 123 445 A1
(51) **B32B 9/00** (11) 2 123 446 A1
(51) **C09K 11/06** (11) 2 123 733 A2
(51) **G02F 1/163** (11) 2 124 098 A1
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **G01N 35/08** (11) 2 124 066 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **G02B 13/00** (11) 2 124 081 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 124 432 A1
- (71) **KONICA MINOLTA SENSING, INC.**
(51) **G01B 21/04** (11) 1 736 731 A3
- (71) **König, Reinhard**
(51) **D04B 9/14** (11) 2 122 028 A1
- (71) **Konings, Monique Josine Janine**
(51) **F03B 13/14** (11) 2 123 903 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 681 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 687 A1
(51) **A61B 5/04** (11) 2 120 694 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 697 A1
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 698 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 699 A2
(51) **A61B 5/053** (11) 2 120 701 A1
(51) **A61B 5/055** (11) 2 120 702 A2
(51) **A61B 5/07** (11) 2 120 705 A1
(51) **A61B 5/083** (11) 2 120 707 A2
(51) **A61B 6/00** (11) 2 120 716 A1
(51) **A61B 8/00** (11) 2 120 721 A2
(51) **A61B 8/00** (11) 2 120 722 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 768 A1
(51) **A61N 1/08** (11) 2 121 121 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 121 135 A1
(51) **B03C 1/01** (11) 2 121 194 A2
(51) **B26B 19/20** (11) 1 866 129 B1
(51) **F16K 49/00** (11) 2 122 218 A1
(51) **F21S 8/00** (11) 2 122 235 A1
(51) **F21V 7/00** (11) 2 122 238 A1
(51) **F21V 19/00** (11) 2 122 242 A1
(51) **F21V 21/096** (11) 2 122 243 A1
(51) **F21V 21/35** (11) 2 122 244 A1
(51) **G01D 5/14** (11) 2 122 304 A2
(51) **G01L 9/00** (11) 2 122 318 A2
(51) **G01N 21/64** (11) 2 122 329 A1
(51) **G01N 27/72** (11) 2 122 341 A1
(51) **G02F 1/15** (11) 2 122 411 A1
(51) **G02F 1/167** (11) 2 122 412 A2
(51) **G04G 11/00** (11) 2 122 420 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 122 453 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 122 454 A1
(51) **G06F 3/16** (11) 1 058 876 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 122 571 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 509 883 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 122 603 A1
(51) **G11B 7/00** (11) 0 965 981 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 2 122 617 A1
(51) **G11B 19/12** (11) 2 122 619 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 122 622 A2
(51) **H01J 5/56** (11) 2 122 652 A2
(51) **H01J 9/395** (11) 2 122 653 A1
(51) **H01J 9/395** (11) 2 122 654 A1
(51) **H01J 61/33** (11) 2 122 662 A1
(51) **H01J 61/36** (11) 2 122 663 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 122 694 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 122 709 A2
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 122 818 A2
(51) **H03M 13/00** (11) 2 122 833 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 883 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 034 642 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 945 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 947 A2
(51) **H04L 12/58** (11) 2 122 949 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 954 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 955 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 956 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 981 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 2 123 030 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 125 436 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 051 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 123 074 A2
- (51) **H04Q 7/36** (11) 2 123 077 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 101 A1
(51) **H04R 3/04** (11) 2 123 108 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 128 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 123 131 A1
(51) **H05B 41/292** (11) 1 985 160 B1
(51) **H05K 3/30** (11) 2 030 493 B1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 121 918 A1
- (71) **Korea Institute Of Machinery & Materials**
(51) **F01N 3/023** (11) 2 020 487 A3
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **F16F 3/04** (11) 2 122 192 A1
- (71) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) **C07D 401/06** (11) 2 121 658 A2
- (71) **Kores Holding Zug AG**
(51) **B43K 21/08** (11) 2 121 343 A1
- (71) **Kosan Biosciences, Inc.**
(51) **C12P 19/62** (11) 2 121 957 A1
- (71) **Koudas, Nick**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 506 A1
- (71) **Kowa Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/573** (11) 2 123 280 A1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**
(51) **C02F 1/58** (11) 2 123 608 A1
- (71) **KOYO GIKEN KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A47C 1/025** (11) 2 123 194 A1
- (71) **Kraft Foods Holdings, Inc.**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 123 452 A1
- (71) **Kraft, Friedhelm**
(51) **B08B 3/04** (11) 2 036 624 A3
- (73) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **C09J 153/02** (11) 1 856 223 B1
- (73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **F41H 5/04** (11) 1 705 453 B1
- (71) **Kreyenborg Verwaltungen und Beteiligungen GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 47/68** (11) 2 121 282 A1
- (71) **KRKA**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 120 882 A2
- (71) **Krka, Torvarna Zdravil, D.D., Novo Mesto**
(51) **C07D 295/088** (11) 2 121 643 A2
- (71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 120 883 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 2 121 704 A2
- (71) **Krones AG**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 123 339 A2
- (71) **KRONIMUS AG**
(51) **E01C 5/00** (11) 2 123 829 A2
- (71) **Kronoplus Technical AG**
(51) **B05C 1/14** (11) 2 121 198 A1
- (71) **Kronotec AG**
(51) **B27N 3/04** (11) 2 062 708 A3
(51) **B27N 3/04** (11) 2 111 959 A3
- (71) **Krosakiharima Corporation**
(51) **B22D 41/18** (11) 2 123 376 A1
- (71) **KRÜGER Off-Shore A/S**
(51) **B01D 21/00** (11) 2 121 159 A1
- (71) **KSM Castings GmbH**
(51) **B22D 23/00** (11) 2 121 219 A1

(71) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH (51) A61K 47/48 (11) 2 123 305 A1	(71) Laboratorios Almirall, S.A. (51) C07D 401/14 (11) 2 121 662 A1	(51) H01R 13/631 (11) 1 251 600 B1 (51) H02G 3/08 (11) 1 089 411 B1
(71) Kübel, Johann (51) F16L 55/165 (11) 2 123 963 A1	(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A. (51) C07C 59/64 (11) 2 123 626 A1	(71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH (51) G03H 1/02 (11) 2 122 419 A2
(71:73) KUKA Roboter GmbH (51) B23P 21/00 (11) 1 430 989 B1 (51) B25J 9/16 (11) 1 591 209 A3 (51) B25J 9/16 (11) 2 123 407 A2 (51) G05B 19/408 (11) 2 122 424 A2 (51) G06T 7/20 (11) 2 122 572 A1	(71) Lafarge (51) C04B 28/04 (11) 2 121 537 A2	(73) Lemken GmbH & Co. KG (51) A01B 33/08 (11) 1 295 520 B1
(71) Kumamoto University (51) A61K 39/395 (11) 2 123 297 A1	(71) Lafitte (51) A01K 39/06 (11) 2 123 152 A1 (51) A01K 39/06 (11) 2 123 153 A1	(71) LEMO Maschinenbau GmbH (51) B65H 29/66 (11) 2 121 495 A1
(71) Kumiai Chemical Industry CO., LTD. (51) A01N 43/80 (11) 2 123 158 A1	(71) Lainiere De Picardie (51) D06N 3/00 (11) 2 122 045 A2	(71) Lenze Automation GmbH (51) G05B 19/416 (11) 2 122 426 A2
(71) Kunststoff-Institut für die mittelständische Wirtschaft NRW GmbH (51) H02G 3/08 (11) 2 122 792 A1	(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude (51) B01D 53/047 (11) 2 121 166 A1 (51) C04B 38/06 (11) 2 123 618 A1 (51) F25J 3/02 (11) 2 122 282 A2	(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG (51) B32B 29/00 (11) 2 121 320 A1 (51) H05K 3/10 (11) 2 124 515 A1
(71) Kuraray Co., Ltd. (51) B24B 37/00 (11) 2 123 400 A1 (51) C08L 101/02 (11) 2 123 719 A1	(71) Laird Technologies, Inc. (51) H01Q 1/12 (11) 2 122 747 A1	(73) Leoni Wiring Systems France (51) B23K 20/10 (11) 1 997 580 B1
(71:73) KURARAY CO., LTD. (51) B32B 27/28 (11) 2 123 451 A1 (51) C08F 8/00 (11) 1 403 289 B1	(71) Laitram, LLC (51) B65G 17/12 (11) 2 121 487 A2	(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG (51) F16H 61/24 (11) 2 122 204 A1 (51) F16H 61/24 (11) 2 122 205 A2
(71) Kuraray Medical Inc. (51) A61K 6/06 (11) 2 123 247 A1	(71) Lamberti Spa (51) B41C 1/00 (11) 2 121 323 A1	(71) LEPRINO FOODS COMPANY (51) A61K 38/44 (11) 2 123 294 A1
(71) Kureha Corporation (51) C08J 5/00 (11) 2 123 698 A1 (51) C08L 67/02 (11) 2 123 714 A1	(71) Lameplast S.p.A. (51) B65D 51/22 (11) 2 121 468 A1	(71) Lerner Medical Devices, Inc. (51) A61B 18/18 (11) 2 120 762 A1
(71) Kutzner + Weber GmbH (51) F23N 5/00 (11) 1 698 828 A3	(71) LAMEPLAST S.p.A. (51) B29C 45/26 (11) 2 121 277 A1	(73) Les Laboratoires Servier (51) C07D 333/38 (11) 1 403 265 B1
(73) KWC AG (51) E03C 1/04 (11) 1 852 558 B1	(71) Landi Renzo S.p.a. (51) F02M 21/02 (11) 2 122 149 A2	(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc. (51) C07D 239/47 (11) 2 121 632 A1 (51) C07K 16/00 (11) 2 121 751 A2
(71) Kyocera Corporation (51) C22C 29/04 (11) 2 121 999 A1 (51) H01L 41/083 (11) 2 124 268 A1	(73) Lantheus Medical Imaging, Inc. (51) A61K 47/48 (11) 1 622 647 B1	(71) LFB Biotechnologies (51) C12N 15/09 (11) 2 121 917 A2
(71) KYOKUYO Shipyard Co. Ltd. (51) B63B 1/06 (11) 2 123 550 A2	(73) LANXESS Deutschland GmbH (51) C08K 5/098 (11) 1 770 119 B1	(71) LG Chem, Ltd. (51) C08J 5/18 (11) 2 121 815 A1 (51) H01M 2/10 (11) 2 122 712 A1 (51) H01M 2/14 (11) 2 122 714 A1
(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd. (51) C07D 207/16 (11) 2 123 636 A1	(73) Lanxess Inc. (51) C08F 10/10 (11) 1 516 883 B1	(71) LG Display Co., Ltd. (51) G09G 3/32 (11) 1 717 789 A3
(71) Kyoto Institute of Technology (51) C07K 17/00 (11) 2 121 764 A1	(71) LAP GmbH Laser Applikationen (51) A61N 5/10 (11) 2 123 327 A1	(71:73) LG Electronics Inc. (51) A47L 9/19 (11) 2 120 667 A1 (51) A47L 11/34 (11) 2 120 668 A1 (51) B04C 5/185 (11) 1 839 758 B1 (51) D06F 29/00 (11) 2 122 034 A2 (51) D06F 37/30 (11) 2 122 035 A2 (51) F04B 35/04 (11) 1 785 625 A3 (51) F04B 39/00 (11) 2 122 170 A1 (51) F24C 7/00 (11) 2 122 255 A1 (51) F24F 11/02 (11) 2 122 263 A1 (51) F24F 11/02 (11) 2 122 264 A1 (51) F24F 13/14 (11) 1 775 523 B1 (51) G02B 6/00 (11) 2 116 875 A3 (51) G06F 1/16 (11) 1 821 173 B1 (51) G06F 1/20 (11) 2 113 821 A3 (51) G06F 3/01 (11) 2 124 131 A2 (51) G06F 3/041 (11) 2 124 138 A2 (51) G06K 17/00 (11) 2 122 540 A1 (51) G08G 1/09 (11) 2 124 210 A1 (51) G08G 1/09 (11) 2 124 211 A1 (51) G09G 3/28 (11) 2 122 601 A1 (51) G10L 19/00 (11) 2 122 612 A1 (51) G10L 19/00 (11) 2 122 613 A1 (51) H01J 17/49 (11) 1 806 763 A3 (51) H01J 17/49 (11) 1 921 653 A3 (51) H04B 7/04 (11) 2 122 850 A1 (51) H04B 7/26 (11) 2 122 862 A1 (51) H04B 7/26 (11) 2 124 352 A2 (51) H04L 1/00 (11) 2 122 890 A2 (51) H04L 1/16 (11) 2 122 894 A1 (51) H04L 12/26 (11) 2 122 912 A2 (51) H04L 12/28 (11) 2 122 920 A1 (51) H04L 27/26 (11) 2 122 957 A2
(71) Kyoto University (51) C07D 209/08 (11) 2 123 637 A1	(71) LASERVALL S.p.A. (51) H01S 3/0941 (11) 1 760 847 A3	
(71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (51) A01N 59/16 (11) 2 123 160 A1	(73) LATECOERE (51) B64C 1/14 (11) 2 007 621 B1	
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. (51) C12N 15/09 (11) 2 123 751 A1 (51) C12N 15/09 (11) 2 123 752 A2	(73) Latzel, Peter (51) F21V 35/00 (11) 1 248 040 B1	
(73) KYOWA MEDEX CO., LTD. (51) C12Q 1/60 (11) 1 555 326 B1	(71) Laurastar S.A. (51) D06F 75/34 (11) 2 122 041 A1	
(71) Kyphon Inc. (51) A61F 2/44 (11) 2 120 800 A2	(73) LAUREL BANK MACHINES CO., LTD. (51) G07D 9/06 (11) 1 043 701 B1	
(71) Kyungpook National University Industry- Academic Cooperation Foundation (51) C01G 23/00 (11) 2 123 605 A1	(73) Le Groupe Recherche I.D. Inc. (51) C08K 5/00 (11) 1 062 268 B1	
(71) Kyushu University, National University Corporation (51) A61K 39/395 (11) 2 123 299 A1	(71) Leafgreen Limited (51) B65D 83/14 (11) 2 121 482 A1	
(73) L & L Maschinen GmbH (51) B29C 63/04 (11) 1 753 599 B1	(71) Lee, Kee Eng (51) B65D 81/24 (11) 2 121 477 A1	
(71) La Falco S.R.L. (51) E01B 29/02 (11) 1 900 873 A3	(73) Lefevre, André (51) C12N 5/08 (11) 1 012 239 B1	
(71) LABOKLIN GmbH & Co. KG (51) C12Q 1/68 (11) 2 121 969 A1	(73) Legrand France (51) H01H 9/16 (11) 1 166 303 B1 (51) H01R 13/631 (11) 1 251 600 B1 (51) H02G 3/08 (11) 1 089 411 B1	

- (51) **H04N 5/00** (11) 2 123 020 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 124 438 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 124 442 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 2 123 042 A1
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 677 551 A3
- (71:73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **A47L 15/00** (11) 1 550 396 B1
(51) **F24F 7/08** (11) 1 691 140 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 124 224 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 730 730 B1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 715 603 A3
- (71) **LG Household & Health Care Ltd.**
(51) **C11D 3/16** (11) 2 121 890 A1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 122 410 A1
- (71) **Li, Yu**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) **B66C 13/06** (11) 2 123 588 A1
- (71) **Life Technologies Corporation**
(51) **C07H 21/00** (11) 2 121 718 A2
- (73) **Lifescan Scotland Ltd**
(51) **B41M 3/00** (11) 1 556 226 B1
(51) **G01N 27/30** (11) 1 561 099 B1
- (73) **LifeScan, Inc.**
(51) **G01N 27/327** (11) 1 254 365 B1
- (71) **Light 4 Tech Firenze S.r.l.**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 120 765 A2
- (71) **Light Prescriptions Innovators, LLC.**
(51) **F24J 2/06** (11) 2 122 268 A1
- (71) **Lighting Science Group Corporation**
(51) **F21V 9/00** (11) 2 122 240 A2
- (71) **Lim, Loong Keng**
(51) **B65D 81/24** (11) 2 121 477 A1
- (71) **Lin, Zuei-Ling**
(51) **B63B 1/38** (11) 2 123 551 A1
- (71) **Lincoln GmbH**
(51) **F04C 2/08** (11) 2 122 173 A1
- (71) **Linde + Wiemann GmbH KG**
(51) **B62D 21/02** (11) 2 030 869 A3
- (71) **Linde AG**
(51) **B23K 9/173** (11) 2 123 387 A1
(51) **B23K 9/173** (11) 2 123 388 A1
(51) **F17C 7/04** (11) 2 122 227 A2
(51) **F25J 3/02** (11) 2 122 281 A2
- (73) **Lindman, Kristina**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 348 030 B1
- (71) **Lineage Power Corporation**
(51) **G06F 1/18** (11) 1 930 799 A3
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 122 A1
- (71) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H02M 3/07** (11) 1 679 780 A3
(51) **H02M 3/335** (11) 2 122 815 A2
- (71) **Lingg, Gerhard**
(51) **A61N 2/00** (11) 2 121 128 A2
- (73) **Linpac Allibert Limited**
(51) **B65D 19/42** (11) 1 772 390 B1
- (71) **Lintbells Ltd**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 120 597 A2
- (71) **Lion Laboratories Limited**
(51) **H01M 8/08** (11) 2 122 733 A1
- (71) **Liplasome Pharma A/S**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 123 258 A1
- (71) **Lipotec, S.A.**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 123 673 A1
- (71) **Livedo Corporation**
(51) **A61F 13/495** (11) 2 123 244 A1
- (71) **LM GLASFIBER A/S**
(51) **F03D 7/00** (11) 2 122 164 A1
- (71) **LMA Medical Innovations Limited**
(51) **A61M 5/44** (11) 2 121 087 A2
(51) **H05B 1/02** (11) 2 123 118 A2
- (73) **Lo Presti, Salvatore**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 537 168 B1
- (71) **Lobbe Entsorgung GmbH**
(51) **B65F 1/00** (11) 2 121 486 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G01S 7/41** (11) 1 744 173 A3
- (71) **Lohr Industrie**
(51) **B62D 1/26** (11) 2 121 413 A1
- (71) **LOI Thermprocess GmbH**
(51) **C21D 1/63** (11) 2 121 993 A1
- (71) **Lojack Operating Company LP**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 122 854 A1
- (71) **Lonza AG**
(51) **C12N 15/78** (11) 2 123 761 A2
- (73) **Lonza Cologne AG**
(51) **A61N 1/32** (11) 1 698 372 B1
- (73) **L'Oréal**
(51) **C08F 293/00** (11) 1 882 709 B1
- (73) **L'ORÉAL**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 523 936 B1
- (71) **LOTH, Robert**
(51) **B27L 11/02** (11) 2 121 255 A1
- (73) **LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 690 941 B1
- (71) **LPE S.p.A.**
(51) **C30B 35/00** (11) 2 122 017 A1
- (71) **LRC PRODUCTS LIMITED**
(51) **A45D 29/18** (11) 2 120 630 A1
- (71) **LS Industrial Systems Co., Ltd**
(51) **H01H 33/66** (11) 1 983 537 A3
- (71) **LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 121 082 A1
(51) **A61M 5/20** (11) 2 121 084 A1
- (71) **LTT Bio-Pharma Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/45** (11) 2 123 295 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 2 123 794 A1
- (71:73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 043 894 B1
(51) **B60T 13/567** (11) 2 121 399 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 121 401 A1
(51) **F16D 65/14** (11) 1 941 174 B1
- (71) **Lucent Technologies INC.**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 086 A1
- (71:73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) **H01J 1/15** (11) 1 063 670 B1
(51) **H04B 15/00** (11) 0 991 210 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 940 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 941 A1
(51) **H04M 3/533** (11) 2 123 010 A1
(51) **H04M 17/00** (11) 2 123 012 A2
- (71) **Luchetti, Michele**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 122 348 A1
- (73) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) **C07K 7/06** (11) 1 117 679 B1
- (73) **Luis, Armando**
(51) **B65B 31/00** (11) 1 660 372 B1
- (73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F16F 15/123** (11) 1 979 647 B1
(51) **F16H 63/22** (11) 1 614 941 B1
- (71) **Lumberg Connect GmbH**
(51) **H01R 13/11** (11) 2 124 295 A2
- (71) **Lumidigm, Inc.**
(51) **A61B 5/117** (11) 2 120 713 A2
- (71) **Lumilog**
(51) **C30B 25/04** (11) 2 122 015 A1
- (71) **Lumus Ltd**
(51) **G02B 27/01** (11) 2 124 087 A1
- (71) **Lunan Pharmaceutical Group Corporation**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 123 680 A1
- (71) **L'Université Montpellier II**
(51) **A01N 43/04** (11) 2 120 566 A2
- (71) **Luwa Air Engineering AG**
(51) **F26B 21/08** (11) 2 124 007 A1
- (71) **Lynx System Developers, Inc.**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 123 038 A2
- (73) **M & FC Holding LLC**
(51) **G01F 1/66** (11) 0 890 826 B1
- (71) **M&A Thomson Litho Limited**
(51) **B41F 7/12** (11) 2 121 325 A1
- (73) **M. Jürgensen GmbH & Co. KG**
(51) **B22D 19/16** (11) 1 622 734 B1
- (71) **Maasberg, Gunther**
(51) **E06B 9/24** (11) 2 122 103 A1
- (71) **MACK TRUCKS, INC.**
(51) **A62B 7/00** (11) 2 121 144 A1
- (71) **Macrelli, Mario**
(51) **B29C 45/26** (11) 2 123 422 A1
- (71) **Madico, Inc.**
(51) **B32B 27/00** (11) 2 121 311 A2
- (71) **Maetzig, Marko**
(51) **B22F 7/06** (11) 2 121 222 A2
- (73) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) **B60R 9/10** (11) 1 876 063 B1
- (71) **Magna Electronics Inc.**
(51) **G08G 1/16** (11) 2 122 599 A2
- (71) **Magna International Inc.**
(51) **B60R 19/18** (11) 2 022 681 A3
(51) **F21V 8/00** (11) 2 122 239 A1
- (73) **Mahle International GmbH**
(51) **F16J 9/06** (11) 1 904 767 B1
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) **B29C 65/16** (11) 2 121 285 A2
(51) **F02B 27/00** (11) 2 122 137 A1
- (73) **Mahle Metal Leve S.A.**
(51) **F16J 9/06** (11) 1 904 767 B1
- (71) **Maier, Gerhard**
(51) **E04B 1/16** (11) 2 122 075 A2
- (71) **Mairet, Alain**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 120 833 A1
- (73) **Makersan Makina Otomotiv Sanayi Ticaret Ltd.**
(51) **E05B 65/20** (11) 1 950 367 B1

- (71:73) **Makita Corporation**
(51) **B23B 31/02** (11) 2 123 380 A1
(51) **B23D 45/04** (11) 2 123 382 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 1 039 612 B1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) **B60K 31/00** (11) 2 123 500 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 124 517 A2
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG**
(51) **F02D 9/06** (11) 1 801 392 B1
- (71) **Man Oi, Cleo NG**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 124 312 A2
- (71) **Mangone, Peter G. Jr.**
(51) **B65D 63/10** (11) 2 121 470 A2
- (71) **MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE**
(51) **B66C 13/30** (11) 2 123 590 A1
(51) **B66C 23/94** (11) 2 123 592 A1
- (71) **Manitowoc Crane Group France SAS**
(51) **B66C 13/16** (11) 2 123 589 A1
(51) **B66D 5/26** (11) 2 123 593 A1
- (71) **Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co Kg**
(51) **C08L 79/04** (11) 2 121 845 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 121 165 A1
(51) **F16K 47/04** (11) 2 122 217 A1
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **B01D 35/16** (11) 2 123 340 A1
(51) **F02B 37/22** (11) 2 067 958 A3
- (71) **manroland AG**
(51) **B41F 13/008** (11) 1 493 563 A3
(51) **B41F 19/06** (11) 1 676 703 A3
(51) **B41F 19/06** (11) 2 121 327 A1
- (71) **Manroland AG**
(51) **B41F 13/00** (11) 2 123 454 A1
(51) **B41F 27/12** (11) 2 123 456 A2
- (71) **MAP Pharmaceuticals Inc**
(51) **A61K 9/12** (11) 2 120 875 A1
- (71) **Maquet Critical Care AB**
(51) **A61M 16/01** (11) 2 121 094 A1
- (71) **MARANTEC ANTRIEBS- UND STEUERUNGSTECHNIK GMBH & CO. PRODUKTIONS KG**
(51) **E05D 15/24** (11) 2 083 144 A3
- (73) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) **B65G 17/12** (11) 1 988 037 B1
- (71) **Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **A61K 31/505** (11) 2 120 953 A1
- (71) **MARINE POLYMER TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **A61L 15/28** (11) 2 121 048 A2
- (71) **Markport Limited**
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 123 064 A1
- (71) **Markus, Joachim**
(51) **G08G 1/04** (11) 1 744 292 A3
- (71) **Mars Incorporated**
(51) **B41M 1/26** (11) 2 123 467 A2
- (71) **Martek Biosciences Corporation**
(51) **A61K 31/22** (11) 2 120 920 A2
- (71) **Martin Yaffe International Limited**
(51) **A47D 1/02** (11) 2 123 198 A1
- (71) **Martin, Charles**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 124 136 A1
- (71) **Martin, Jean-Frédéric**
(51) **H01L 41/113** (11) 2 122 703 A2
- (71) **Martsch, Hans Georg**
(51) **A43C 11/14** (11) 2 120 622 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **H04N 1/405** (11) 2 123 017 A1
- (71) **Marzuoli, Shara Louise**
(51) **A45D 34/04** (11) 2 123 187 A1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01H 1/38** (11) 2 123 811 A1
(51) **D01H 1/38** (11) 2 123 812 A2
- (71) **Mass Modular Spine System**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 120 751 A2
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **H01L 31/0352** (11) 2 122 690 A1
- (71) **Master Lock Company LLC**
(51) **B65D 55/14** (11) 2 121 469 A2
(51) **E05B 17/18** (11) 2 122 089 A2
- (71) **Mathys AG Bettlach**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 121 052 A1
- (71) **MATO Maschinen- und Metallwarenfabrik Curt Matthaer GmbH & Co KG**
(51) **F16G 3/04** (11) 2 123 934 A1
- (73) **Matrix Technologies LLC**
(51) **C07H 19/00** (11) 0 971 943 B1
- (71) **Mattel, Inc.**
(51) **A63F 3/00** (11) 2 123 335 A1
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) **B62K 3/00** (11) 1 363 830 B1
- (71) **Mausser-werke Oberndorf Maschinenbau GmbH**
(51) **B23Q 1/01** (11) 2 121 237 A1
- (71) **Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG**
(51) **E04C 3/20** (11) 1 930 520 A3
- (71) **Max Co., Ltd.**
(51) **B25B 25/00** (11) 2 123 403 A1
- (71:73) **MAX CO., LTD.**
(51) **B25C 5/16** (11) 1 424 169 B1
(51) **B65B 13/28** (11) 2 123 562 A2
(51) **E04G 21/12** (11) 2 123 846 A1
(51) **E04G 21/12** (11) 2 123 847 A2
(51) **E04G 21/12** (11) 2 123 848 A2
(51) **E04G 21/12** (11) 2 123 849 A1
- (71) **Max Prop S.r.l.**
(51) **B63H 3/02** (11) 2 121 429 A2
- (71) **Maxlinear, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 123 036 A1
- (71:73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 121 034 A1
(51) **C12P 21/02** (11) 1 899 474 B1
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 121 966 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft Zur Förderung Der Wissenschaften E.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 936 A2
- (71) **Maxwell Chase Technologies, LLC.**
(51) **B65D 81/28** (11) 2 121 478 A1
- (71) **Mayan Pigments, Inc.**
(51) **C09B 63/00** (11) 2 121 849 A2
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60N 2/42** (11) 2 123 507 A1
(51) **B60R 5/04** (11) 2 113 420 A3
- (71) **Mbb Holding Limited**
(51) **A61M 21/00** (11) 2 121 097 A2
- (73) **MBDA France**
(51) **F42B 10/66** (11) 1 950 523 B1
- (71) **MBI Co., Ltd.**
(51) **F16H 3/44** (11) 2 122 197 A1
- (71) **McAirlaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG**
(51) **B32B 5/26** (11) 2 123 440 A1
- (71) **MCi (Mirror Controls International) Netherlands B.V.**
(51) **F16H 1/22** (11) 2 122 195 A1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 120 853 A2
(51) **B65D 81/32** (11) 2 121 479 A2
- (71) **MDRNA, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 923 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 924 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 925 A2
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 926 A1
- (73) **MDS Sciox**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 593 144 B1
- (73) **MeadWestvaco Calmar S.r.l.**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 872 859 B1
- (71) **Mecanoplastica, S.A.**
(51) **B29C 45/44** (11) 2 123 423 A1
- (73) **Med Storm Innovation AS**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 903 940 B1
- (71) **Medarex, Inc.**
(51) **C07D 403/14** (11) 2 121 667 A2
- (71) **Medavinci Development B.V.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 122 349 A1
- (71) **MED-EL**
(51) **A61B 5/0492** (11) 2 120 696 A2
- (71) **Medestea Internazionale S.p.A.**
(51) **A61K 31/4525** (11) 2 120 944 A1
- (71) **Medical Device Innovations Limited**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 120 763 A1
(51) **A61B 18/18** (11) 2 120 764 A2
(51) **A61N 5/04** (11) 2 121 130 A2
- (71) **Medical Research And Infrastructure Fund Of Tel-Aviv Sourasky Medical Center**
(51) **C07D 311/36** (11) 2 121 650 A1
- (73) **Medical Service GmbH**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 897 579 B1
- (71) **Medice Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/455** (11) 2 120 947 A1
- (71) **MedImmune Limited**
(51) **C07K 16/42** (11) 2 121 762 A1
- (71) **Medi-Physics, Inc.**
(51) **A61M 5/162** (11) 2 121 079 A1
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 120 929 A1
- (71) **Medtronic Corevalve LLC**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 120 794 A1
- (71) **Medtronic Navigation, Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 771 A1
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 120 806 A1
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61B 5/042** (11) 2 120 695 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 2 120 786 A2
(51) **A61F 2/82** (11) 2 120 802 A1
(51) **A61L 31/08** (11) 2 121 067 A2
(51) **A61L 31/10** (11) 2 121 069 A2
(51) **A61L 31/10** (11) 2 121 070 A2

- (71) **Medtronic Xomed, Inc.**
(51) **A61K 31/145** (11) 2 120 908 A1
- (71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 558 129 B1
(51) **A61B 5/0215** (11) 1 976 428 B1
(51) **A61B 17/115** (11) 2 120 732 A2
(51) **A61B 18/14** (11) 1 389 965 B1
(51) **A61N 1/00** (11) 2 121 117 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 1 848 495 B1
(51) **A61N 1/05** (11) 2 121 119 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 121 125 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 2 121 126 A1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61N 1/368** (11) 2 098 265 A3
(51) **A61N 1/375** (11) 2 121 127 A1
- (71) **MegaPlast GmbH & Co. KG**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 123 364 A1
- (73) **Mei, Ya-fang**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 348 030 B1
- (71;73) **Meiji Seika Kaisha Ltd.**
(51) **A61K 31/55** (11) 2 123 277 A1
(51) **C12P 33/06** (11) 1 283 269 B1
- (71) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 120 672 A1
- (73) **Meinntech Co., Ltd.**
(51) **A61M 5/14** (11) 1 778 317 B1
- (71) **Meliior Pharmaceuticals I, Inc.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 120 581 A2
- (73) **Meltzer, Peter C.**
(51) **C07D 451/02** (11) 1 493 744 B1
- (71) **Memory Pharmaceuticals Corporation**
(51) **C07D 209/40** (11) 2 121 603 A2
- (71) **Mempile Inc.**
(51) **G11B 7/24** (11) 2 122 618 A1
- (71) **MEMS-ID Pty Ltd.**
(51) **G06K 19/067** (11) 2 124 171 A1
- (71) **Mentor Graphics Corporation**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 122 466 A2
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A01N 43/00** (11) 2 120 564 A1
(51) **A01N 43/04** (11) 2 120 565 A1
(51) **A01N 43/16** (11) 2 120 569 A2
(51) **A01N 43/40** (11) 2 120 573 A1
(51) **A01N 55/00** (11) 2 120 584 A1
(51) **A61K 31/415** (11) 1 765 335 B1
(51) **A61K 31/44** (11) 2 120 938 A1
(51) **A61K 31/4965** (11) 2 120 951 A1
(51) **C07D 239/48** (11) 2 121 633 A2
(51) **C07D 249/18** (11) 2 121 638 A2
(51) **C07D 401/14** (11) 2 121 661 A1
(51) **C07D 403/10** (11) 2 121 664 A2
(51) **C07K 16/18** (11) 2 121 755 A1
- (71) **Merck and Co., Inc.**
(51) **C07D 403/10** (11) 2 121 665 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 120 855 A2
(51) **C07D 235/18** (11) 2 121 627 A1
(51) **C07D 307/85** (11) 2 121 649 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 682 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 121 684 A1
(51) **C07D 491/04** (11) 2 121 700 A1
(51) **C07D 495/14** (11) 2 121 706 A1
(51) **C08G 61/00** (11) 1 927 610 B1
(51) **C08G 61/12** (11) 2 121 797 A2
- (71) **Merck Serono S.A.**
(51) **C12N 15/62** (11) 2 121 931 A1
- (71) **Merck Serono SA**
(51) **A61K 31/138** (11) 1 908 463 A3
- (71) **Merck Sharp & Dohme Limited**
(51) **C07D 239/48** (11) 2 121 633 A2
- (71) **Meritool LLC**
(51) **B67D 5/42** (11) 2 121 508 A1
- (71) **Merkley, Donald J.**
(51) **E04B 1/00** (11) 2 122 074 A1
- (71) **Merlett Tecnoplástico S.p.A.**
(51) **F16L 11/127** (11) 2 123 958 A2
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 120 862 A1
- (71) **Mespere Lifescience Inc.**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 120 689 A1
- (73) **Messer Group GmbH**
(51) **C02F 3/02** (11) 0 966 404 B1
- (71) **Messier-Dowty SA**
(51) **B29D 31/00** (11) 2 121 295 A1
- (71) **Metabowerke GmbH**
(51) **B25F 5/00** (11) 2 030 739 A3
- (71) **Metal Brain, LLC**
(51) **F28D 1/03** (11) 2 122 287 A1
- (71) **Metalic, S. à r.l.**
(51) **B60P 1/43** (11) 2 123 511 A1
- (71) **Metalor Technologies International S.A.**
(51) **H01H 9/44** (11) 2 124 236 A1
- (71) **Metalpack Srl**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 121 316 A1
- (73) **Metso Fiber Karlstad AB**
(51) **D21C 7/06** (11) 1 056 903 B1
- (71) **Mettler-Toledo AG**
(51) **G01G 11/00** (11) 2 124 025 A1
- (73) **Metzlaff, Marc**
(51) **G11B 5/024** (11) 1 905 013 B1
- (71) **Meyer, Hans Wilhelm**
(51) **E04C 2/24** (11) 2 122 080 A2
- (71) **MFS Medical Flow Systems Ltd.**
(51) **F16K 31/12** (11) 2 122 216 A2
- (71) **MGI COUTIER**
(51) **B32B 1/08** (11) 2 121 298 A2
- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 13/00** (11) 2 121 353 A1
(51) **D07B 1/06** (11) 1 520 069 B1
(51) **G08B 21/00** (11) 1 897 076 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 9/18** (11) 2 121 351 A1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 121 355 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 122 728 A1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) **G01M 7/00** (11) 2 122 320 A1
- (71) **MICROBAN PRODUCTS COMPANY**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 121 341 A1
- (73) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **G11C 16/22** (11) 1 805 768 B1
- (71) **Microgen Engine Corporation Holding B.V.**
(51) **F02G 1/057** (11) 2 122 146 A1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 121 514 A2
(51) **G11C 16/02** (11) 1 769 507 B1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) **G01N 27/12** (11) 1 483 571 B1
- (71) **Microsoft Corp.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 122 922 A1
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 122 446 A2
(51) **G06F 13/16** (11) 2 122 471 A1
(51) **G06F 13/24** (11) 2 122 474 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 122 476 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 122 479 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 122 488 A1
(51) **G06F 17/20** (11) 2 122 491 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 507 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 511 A1
(51) **G06F 17/40** (11) 2 122 514 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 122 524 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 122 528 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 2 122 529 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 122 546 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 122 550 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 558 A2
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 561 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 562 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 563 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 565 A1
(51) **G06Q 99/00** (11) 2 122 568 A1
(51) **G10L 15/14** (11) 1 701 337 B1
(51) **H04N 1/38** (11) 2 123 015 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 123 027 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 123 028 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 045 A2
(51) **H04N 9/77** (11) 2 123 057 A2
(51) **H04S 7/00** (11) 2 123 116 A1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 11/07** (11) 1 594 062 A3
(51) **G06F 17/27** (11) 1 078 322 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 006 457 A3
(51) **G10L 21/02** (11) 1 199 712 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 599 014 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 1 592 272 B1
- (71) **Micrus Endovascular Corporation**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 121 098 A1
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47L 9/00** (11) 2 123 205 A2
(51) **A47L 15/42** (11) 2 120 671 A1
(51) **F25D 23/06** (11) 2 122 277 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 122 278 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 122 279 A2
(51) **H02K 11/00** (11) 2 124 320 A2
- (71) **Miettinen, Ensio**
(51) **F16L 5/02** (11) 2 123 957 A1
- (71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 401/10** (11) 2 123 647 A1
- (71) **Miller, Richard L.**
(51) **B08B 5/04** (11) 2 121 205 A1
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B01D 65/10** (11) 2 123 348 A1
- (71) **Minck, Lodewijk Petrus Maria**
(51) **B62H 3/00** (11) 2 123 545 A1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) **H05K 1/11** (11) 1 827 063 A3
- (71) **MINIPACK-TORRE S.p.A.**
(51) **B65B 53/06** (11) 2 123 564 A2
- (73) **Minnesota Medical Development Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 971 275 B1
- (71) **Miotello, Antonio**
(51) **F24J 2/12** (11) 2 122 269 A1
- (71) **Miraial Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 715 508 A3
- (71) **Mitomo Corporation**
(51) **G06K 19/04** (11) 2 124 170 A2

- (71) Mito Pharmaceuticals, Inc
(51) *C07D 207/46* (11) 2 121 599 A2
- (71) Mitsuba Corporation
(51) *B60S 1/04* (11) 1 975 019 A3
(51) *B60S 1/04* (11) 1 975 020 A3
- (71:73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
(51) *G06T 5/00* (11) 2 124 189 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 124 190 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 921 762 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 921 764 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 921 766 B1
(51) *H04N 1/409* (11) 2 124 429 A1
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *G01C 21/00* (11) 1 008 834 B1
(51) *G01C 21/34* (11) 1 223 408 B1
(51) *H03K 3/00* (11) 1 912 330 B1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 580 900 B1
- (71:73) Mitsubishi Electric Corporation
(51) *B66B 11/02* (11) 2 123 586 A1
(51) *G01R 21/133* (11) 2 124 068 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 2 124 132 A1
(51) *G06T 15/00* (11) 2 124 195 A1
(51) *G09C 1/00* (11) 0 971 331 B1
(51) *H01L 21/60* (11) 2 124 253 A1
(51) *H03F 1/02* (11) 2 124 329 A1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 122 891 A1
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
(51) *H01L 29/739* (11) 2 124 257 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 395 A1
- (71:73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.
(51) *G06T 5/00* (11) 2 124 189 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 124 190 A1
(51) *H03K 3/00* (11) 1 912 330 B1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 122 891 A1
(51) *H04N 1/409* (11) 2 124 429 A1
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.
(51) *H04B 1/69* (11) 1 580 900 B1
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company Inc.
(51) *C07C 51/56* (11) 1 746 081 B1
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.
(51) *H05K 3/00* (11) 2 124 512 A2
(51) *H05K 3/00* (11) 2 124 513 A2
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) *B01D 61/36* (11) 2 123 346 A1
(51) *B01D 61/36* (11) 2 123 347 A1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 123 494 A1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 123 495 A1
(51) *B64C 1/14* (11) 2 123 554 A1
(51) *C21D 9/50* (11) 1 927 668 A3
(51) *C30B 29/52* (11) 2 123 803 A2
(51) *F01D 5/14* (11) 2 123 861 A2
(51) *F04C 18/02* (11) 2 123 915 A1
(51) *F04D 29/02* (11) 2 123 916 A2
(51) *F22B 37/20* (11) 2 123 977 A1
(51) *G01B 11/06* (11) 2 124 015 A1
(51) *G01B 11/06* (11) 2 124 016 A1
(51) *G01N 21/27* (11) 2 124 037 A1
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA
(51) *F16H 63/20* (11) 2 000 707 A3
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *F16H 63/20* (11) 2 000 707 A3
- (73) Mitsubishi Kagaku Iatron, Inc.
(51) *G01N 33/543* (11) 1 637 883 B1
- (71) Mitsubishi Materials Corporation
(51) *B21D 51/26* (11) 2 123 373 A1
- (71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.
(51) *B43L 19/00* (11) 2 123 473 A1
- (71) Mitsubishi Pencil Company, Limited
(51) *B43K 24/08* (11) 2 123 472 A1
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc.
(51) *C08L 81/02* (11) 2 123 718 A1
- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC.
(51) *C08J 5/18* (11) 2 123 699 A1
- (71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd.
(51) *B01J 31/26* (11) 2 123 357 A1
- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation
(51) *C07D 239/70* (11) 2 121 635 A2
- (71:73) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) *B32B 5/26* (11) 2 123 441 A1
(51) *C07C 2/86* (11) 2 123 622 A1
(51) *C08G 75/06* (11) 2 123 695 A1
(51) *C08G 75/06* (11) 2 123 696 A1
(51) *C08L 45/00* (11) 1 860 152 B1
(51) *D04H 3/00* (11) 1 057 916 B1
- (73) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.
(51) *B60J 5/04* (11) 1 932 701 B1
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd.
(51) *H02J 7/00* (11) 2 124 313 A2
(51) *H04N 5/225* (11) 2 124 431 A2
- (71) Mitsuya, Hiroaki
(51) *A01N 41/06* (11) 2 120 562 A2
- (71) Mitutoyo Corporation
(51) *G02B 5/18* (11) 2 124 075 A1
- (71) Miyachi Corporation
(51) *G02F 1/09* (11) 2 124 090 A1
- (71) Mizkan Group Corporation
(51) *A61K 35/74* (11) 2 123 290 A1
- (71) MK Piston Aktiebolag
(51) *F02D 15/04* (11) 2 122 141 A1
- (73) MMI Trust Holding S.A.
(51) *B01J 3/06* (11) 1 890 799 B1
- (71) MMR Information Systems, Inc.
(51) *C07K 16/18* (11) 2 121 756 A1
- (71) Mobayed, Carlo
(51) *C03B 7/08* (11) 2 121 529 A1
- (71) Mobile Semiconductor Corporation
(51) *G06F 13/16* (11) 2 122 473 A2
- (71) Mobinnova Corp
(51) *G06F 21/20* (11) 2 085 908 A3
- (71) Mobydom Ltd.
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 122 556 A2
- (71) Mocapay, Inc.
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 122 557 A2
- (73) Mocon, Inc.
(51) *G01N 27/00* (11) 1 331 477 B1
- (71) Mohawk Carpet Corporation
(51) *C03C 10/06* (11) 2 123 612 A1
- (73) Moioli, Mauro
(51) *G06K 7/00* (11) 2 003 593 B1
- (71) Molecor Tecnología S.I.
(51) *B29C 49/16* (11) 2 123 424 A1
- (71) Molex Incorporated
(51) *H01R 13/641* (11) 2 124 298 A1
- (73) Molinari Corradini, Sergio
(51) *B65D 27/00* (11) 1 527 004 B1
- (71) Momentive Performance Materials Inc.
(51) *B60C 1/00* (11) 2 121 349 A1
(51) *C30B 29/40* (11) 2 122 016 A1
- (71) Moneygram International, Inc.
(51) *H04K 1/00* (11) 2 122 881 A1
- (71) Monicelli, Antonio
(51) *A61C 9/00* (11) 2 120 778 A2
- (71) Monitise Group Limited
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 122 549 A2
- (71) MonoSol RX LLC
(51) *A61K 9/70* (11) 2 120 895 A2
(51) *A61K 9/70* (11) 2 120 897 A2
- (71) Monsone, Giuseppe
(51) *B63H 9/06* (11) 2 123 553 A1
- (71) Montague, Nicholas Patrick
(51) *G01K 1/02* (11) 2 122 314 A2
- (71) Morgan, H. William
(51) *B65D 41/06* (11) 2 121 463 A1
- (71) Morgana Systems Limited
(51) *B31F 1/10* (11) 2 123 436 A2
- (71) Moritz, Albrecht
(51) *C07K 16/30* (11) 2 123 679 A2
- (71) MorphoSys AG
(51) *C12N 15/78* (11) 2 123 761 A2
- (71) Mosaid Technologies Incorporated
(51) *G11C 16/02* (11) 2 122 629 A1
- (71) MOSAID Technologies Incorporated
(51) *G11C 8/18* (11) 2 122 626 A1
(51) *G11C 16/02* (11) 2 122 628 A1
- (71) Motek B.V.
(51) *A61B 5/103* (11) 2 120 710 A2
- (71) Motorola, Inc.
(51) *G06T 17/00* (11) 2 122 578 A1
(51) *G10L 15/00* (11) 2 122 608 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 124 372 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 2 122 915 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 122 991 A2
(51) *H04Q 7/28* (11) 2 123 068 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 2 123 073 A1
- (71) MOTOROLA, INC.
(51) *H04L 12/28* (11) 2 122 921 A1
- (71) MOUNT SINAI HOSPITAL
(51) *C40B 40/08* (11) 2 122 018 A2
- (71) Moussa, Medhat
(51) *G06N 3/04* (11) 2 122 542 A1
- (71) Mraz, Richard
(51) *A61B 5/055* (11) 2 120 703 A1
- (73) MTA Müszaki Fizikai és Anyagtudományi Kutatóintézet
(51) *B81C 1/00* (11) 2 027 058 B1
- (73) mtronix Precision Measuring Instruments GmbH
(51) *G01R 31/14* (11) 2 071 342 B1
- (71) MTS Gesellschaft für Maschinentechnik und Sonderbauten MBH
(51) *E02F 3/36* (11) 2 123 831 A2
- (71) MTU Aero Engines GmbH
(51) *C23C 28/00* (11) 2 122 009 A1
- (71) MULTI BIOPSY SAMPLING CO. APS
(51) *A61B 10/06* (11) 2 120 726 A1
- (73) Multimatic International GmbH
(51) *B23Q 11/10* (11) 1 420 918 B1
- (71:73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B65H 3/06* (11) 1 842 810 B1
(51) *G06F 21/04* (11) 1 770 583 A3
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd.
(51) *F04B 43/04* (11) 2 123 913 A1

- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD.
(51) *C04B 35/468* (11) 1 357 095 A3
- (71) Murphy, Kieran P.
(51) *A61B 17/34* (11) 2 120 741 A1
- (73) Murphy, Michael A.
(51) *A01N 33/02* (11) 1 017 275 B1
- (71) Museami, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 509 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 510 A2
- (71) Myers, Daniel J.
(51) *A61M 11/04* (11) 2 121 088 A2
- (71) N.V. Nutricia
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 120 602 A1
(51) *A23L 1/29* (11) 2 100 520 A3
(51) *A61K 31/70* (11) 2 123 282 A2
- (71) N.V. Organon
(51) *A61K 9/12* (11) 2 120 874 A2
- (73) Nachi-Fujikoshi Corp.
(51) *F16D 3/205* (11) 1 803 954 B1
- (71) Nagai, Erico
(51) *A44C 5/20* (11) 2 120 626 A2
- (71) Nagasaki University
(51) *C07D 231/12* (11) 2 123 640 A1
- (73) Nagoya Industrial Science Research Institute
(51) *G01N 33/50* (11) 1 767 938 B1
- (71) Nagravision S.A.
(51) *H04N 7/16* (11) 2 124 439 A1
- (71) Nakhamkin, Michael
(51) *F02C 1/00* (11) 2 122 139 A2
- (71) Nalco Company
(51) *C11B 13/00* (11) 2 121 886 A2
- (71) Namco Bandai Games Inc.
(51) *G07F 17/32* (11) 2 124 203 A1
- (71) Nano Loa, Inc.
(51) *G02F 1/133* (11) 2 124 092 A1
- (71) Nanoderma Ltd.
(51) *A61K 9/00* (11) 2 120 863 A1
- (71) Nanogram Corporation
(51) *H01L 31/042* (11) 2 122 691 A1
- (71) Nanosys, Inc.
(51) *C09K 11/08* (11) 2 121 872 A1
- (71) Nanyang Technological University
(51) *G01N 21/64* (11) 2 122 330 A1
- (71) Nasophlex B.V.
(51) *A61N 1/36* (11) 2 121 124 A1
- (71) Nat. University Corp. Hamamatsu University School of Medicine
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 123 771 A1
- (71) Nathan, Vaidhi
(51) *A61B 5/11* (11) 2 123 221 A2
- (71) National Institute for Materials Science
(51) *D21H 13/46* (11) 2 123 828 A1
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
(51) *H01L 27/146* (11) 2 124 256 A1
- (71) National Institute of Radiological Sciences
(51) *A61B 6/00* (11) 2 120 717 A1
(51) *C07K 7/64* (11) 2 123 667 A1
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA
(51) *G01N 21/75* (11) 2 122 333 A1
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA
(51) *C09C 1/44* (11) 2 121 852 A1
- (73) NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION
(51) *G01N 22/04* (11) 0 971 227 B1
- (73) National Starch & Chemical B.V.
(51) *C09J 133/04* (11) 1 858 999 B1
- (71) National University Corporation Hamamatsu University School of Medicine
(51) *A61B 19/00* (11) 2 123 232 A1
- (71) National University Corporation Hokkaido University
(51) *B01J 31/26* (11) 2 123 357 A1
- (71) National University Corporation Nagoya University
(51) *C07D 201/04* (11) 2 123 635 A1
(51) *C23C 16/27* (11) 2 123 792 A1
- (71) National University Corporation Nara Institute of Science and Technology
(51) *A61K 33/44* (11) 2 123 288 A1
- (71) National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology
(51) *C30B 29/38* (11) 2 123 802 A1
- (73) National University Corporation Yokohama National University
(51) *H01B 1/06* (11) 1 793 389 B1
- (71) National University of Ireland Galway
(51) *B29D 11/00* (11) 2 123 433 A1
- (71) National University of Ireland, Galway
(51) *G01N 21/65* (11) 2 122 332 A1
- (71) Nautel Limited
(51) *H04B 1/04* (11) 2 124 346 A2
- (71) Navarro, Lionel
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 939 A2
- (73) Navilyst Medical, Inc.
(51) *A61M 25/00* (11) 1 658 108 B1
- (71) NCR Corporation
(51) *B41M 5/30* (11) 2 121 338 A1
- (71) NDS Limited
(51) *G06T 1/00* (11) 2 122 570 A2
- (73) NDS LIMITED
(51) *G06T 7/20* (11) 1 997 073 B1
- (71) Nec Corporation
(51) *H04L 27/00* (11) 2 124 408 A2
- (71;73) NEC Corporation
(51) *G06F 1/32* (11) 2 124 130 A2
(51) *G06F 11/34* (11) 2 124 149 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 2 124 162 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 124 184 A1
(51) *H04B 3/32* (11) 1 909 405 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 124 353 A1
(51) *H04B 10/04* (11) 2 124 356 A1
(51) *H04L 7/00* (11) 2 124 375 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 400 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 401 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 124 421 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 2 124 465 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 123 083 A1
- (71;73) NEC CORPORATION
(51) *G06F 11/16* (11) 1 477 899 B1
(51) *H03M 13/27* (11) 1 235 354 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 672 879 A3
(51) *H04W 8/24* (11) 0 782 355 B1
(51) *H04W 36/12* (11) 0 986 274 B1
- (71) NEC Engineering, Ltd.
(51) *H03M 7/40* (11) 2 124 343 A1
- (71) NEC Infrontia Corporation
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 396 A1
- (71) NEC System Technologies, Ltd.
(51) *G06T 11/20* (11) 2 009 593 A3
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *A23L 1/00* (11) 2 120 599 A1
(51) *H05K 3/10* (11) 2 124 514 A1
- (71) Nederlandse Organisatie Voor Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *B60P 3/20* (11) 2 121 381 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *H01L 23/498* (11) 2 122 681 A1
- (71) Nederlandse Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschap
(51) *G01S 13/34* (11) 2 122 387 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
(51) *G06F 17/30* (11) 2 124 160 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 122 751 A1
- (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO
(51) *G01M 17/007* (11) 1 292 813 B1
- (71) Nektar Therapeutics
(51) *A61K 47/48* (11) 2 121 031 A1
(51) *A61M 15/00* (11) 1 917 992 A3
- (71) Nelson Irrigation Corporation
(51) *A01G 25/09* (11) 2 120 530 A2
- (71) Nemar Spa
(51) *A41B 11/02* (11) 2 120 618 A1
- (71) Neopost Technologies
(51) *B43M 3/04* (11) 2 123 474 A1
(51) *B43M 5/04* (11) 2 123 475 A1
- (73) Nereus Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07C 61/35* (11) 1 591 437 B1
- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l.
(51) *A61K 31/4162* (11) 2 120 932 A1
(51) *A61K 31/437* (11) 2 120 933 A1
- (71;73) Nestec S.A.
(51) *A21D 2/18* (11) 2 120 588 A1
(51) *A23C 9/16* (11) 2 123 164 A1
(51) *A23K 1/00* (11) 2 123 168 A1
(51) *A23L 1/227* (11) 2 123 176 A1
(51) *A61K 36/53* (11) 2 120 981 A1
(51) *B65D 85/804* (11) 1 816 934 B1
- (73) Netafim Ltd.
(51) *G05D 7/01* (11) 1 966 666 B1
- (71) Netstal-Maschinen AG
(51) *B29C 45/17* (11) 2 121 276 A1
- (71) Network Appliance, Inc.
(51) *G06F 11/10* (11) 2 122 467 A2
- (71) NETZSCH-Feinmahltechnik GmbH
(51) *B02C 17/16* (11) 2 036 613 A3
- (71) Neumüller, Walter
(51) *E21D 11/38* (11) 2 123 859 A2
- (71) NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.
(51) *C07D 401/14* (11) 2 121 662 A1
- (71) Neurogesx, Inc.
(51) *A61K 47/48* (11) 2 121 029 A2

- (71) **Neurometrix, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 683 A2
- (71) **NeuroSearch A/S**
(51) **C07C 205/56** (11) 2 121 569 A2
(51) **C07D 451/06** (11) 2 121 677 A1
(51) **C07D 451/06** (11) 2 121 678 A1
- (71) **NeuroSearch AS**
(51) **C07D 257/04** (11) 2 121 640 A1
- (71) **Neurosky, Inc.**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 120 692 A1
- (71) **New Brunswick Scientific Company, Inc.**
(51) **C12M 1/12** (11) 2 121 896 A1
- (71) **Newa Tecno Industria S.R.L.**
(51) **A01K 63/04** (11) 2 123 154 A1
- (71) **Newcastle Innovation Limited**
(51) **H02P 9/48** (11) 2 122 821 A1
- (71) **Newcera Technology Co., Ltd.**
(51) **F16C 33/10** (11) 2 123 923 A1
- (71) **Newlight Technologies, LLC**
(51) **C12P 7/02** (11) 2 121 947 A2
- (71) **Newport Corporation**
(51) **H01L 41/09** (11) 2 122 702 A2
- (71) **Nexans**
(51) **H01B 7/04** (11) 2 124 232 A2
- (71) **NEXTER Systems**
(51) **B62D 5/00** (11) 2 123 538 A1
- (71) **Nextivity, Inc.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 863 A1
- (71) **Nextwave Broadband, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 122 923 A1
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B28B 11/02** (11) 2 123 414 A1
(51) **B28B 17/02** (11) 2 123 415 A1
(51) **C04B 37/00** (11) 2 123 617 A1
(51) **H01L 41/09** (11) 2 124 269 A1
- (71) **NGK Spark Plug Company Limited**
(51) **H01T 13/32** (11) 2 124 301 A2
- (71) **NICE SpA**
(51) **E05F 15/10** (11) 2 122 096 A1
- (71) **Nicholson, Matthew Rigden**
(51) **A63B 63/00** (11) 2 121 147 A1
- (71) **Nicol, Morgan**
(51) **B62J 17/04** (11) 2 011 727 A3
- (71) **Nicox S.A.**
(51) **C07D 403/10** (11) 2 121 665 A2
- (73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **B24B 9/14** (11) 1 348 518 B1
(51) **G02B 1/10** (11) 1 367 412 B1
- (71) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 124 349 A1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 13/12** (11) 2 120 620 A2
(51) **A43B 13/18** (11) 2 123 183 A1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **G01B 11/30** (11) 2 124 017 A1
(51) **G02B 21/06** (11) 2 124 085 A1
(51) **G02B 27/09** (11) 2 122 407 A1
(51) **G02B 27/09** (11) 2 122 408 A1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 112 548 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 2 023 589 A3
- (73) **NIKON CORPORATION**
(51) **G02B 7/02** (11) 1 632 799 B1
(51) **G03B 27/42** (11) 1 614 001 B1
- (71) **Nilar International AB**
(51) **H01M 10/04** (11) 2 122 738 A1
- (71) **Ningbo Puai Bioengineering Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/726** (11) 2 123 286 A1
- (71) **Nippon Chemicals Co., Ltd**
(51) **C25B 1/24** (11) 2 123 795 A1
- (71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C12M 1/34** (11) 2 121 897 A1
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C23C 14/34** (11) 2 123 790 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 2 123 791 A1
- (71) **Nippon Oil Corporation**
(51) **H01M 8/06** (11) 2 124 282 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Co., Ltd.**
(51) **B32B 17/06** (11) 2 123 448 A1
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) **C08F 2/00** (11) 1 840 137 B1
- (71) **Nippon Steel Composite Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/24** (11) 2 123 701 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 123 785 A1
- (73) **Nippon Steel Materials Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/027** (11) 1 904 402 B1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) **H04J 15/00** (11) 2 124 371 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 124 455 A1
- (73) **Nippon Thompson Co., Ltd.**
(51) **F16C 29/06** (11) 1 760 342 B1
- (71) **NIRO Process Technology B.V.**
(51) **C07D 319/12** (11) 2 121 651 A2
- (71) **Nishihara, Hidetsugu**
(51) **F24J 2/24** (11) 2 123 992 A2
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 123 654 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B32B 1/08** (11) 2 123 437 A1
(51) **B60R 19/52** (11) 1 939 045 A3
(51) **B60R 21/205** (11) 2 067 669 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 2 122 730 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 124 284 A1
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **F02P 5/152** (11) 1 571 332 B1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) **B60K 1/00** (11) 1 674 316 B1
(51) **B60K 5/12** (11) 1 413 466 B1
- (71) **NISSHA PRINTING CO., LTD.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 124 137 A1
- (73) **NISSHIN SEIFUN GROUP INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 806 412 B1
- (71) **Nissin Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B24B 33/02** (11) 2 123 399 A2
- (73) **Nitinol Development Corporation**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 779 816 B1
- (71) **Nitta Corporation**
(51) **B65G 21/22** (11) 2 121 491 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 123 728 A1
(51) **G02B 6/138** (11) 2 124 079 A2
(51) **H05K 1/05** (11) 2 012 566 A3
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **C09J 175/04** (11) 1 108 770 B1
(51) **G06F 3/042** (11) 1 980 936 A3
- (71) **NKM Noell Special Cranes**
(51) **B66C 15/06** (11) 2 123 591 A1
- (73) **Nodeko GmbH**
(51) **A47H 1/14** (11) 1 649 789 B1
- (71) **Noetic Engineering Inc.**
(51) **E21B 17/042** (11) 2 122 115 A1
- (71) **NOF CORPORATION**
(51) **C08F 291/00** (11) 2 123 686 A1
- (71) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) **G08B 17/10** (11) 2 112 638 A3
- (71) **NOK Corporation**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 123 952 A1
- (71) **Nokad**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 017 A2
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 122 448 A1
(51) **G06F 9/46** (11) 1 735 705 B1
(51) **G06F 17/24** (11) 2 122 493 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 124 163 A2
(51) **G10L 21/02** (11) 1 242 992 B2
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 122 755 A2
(51) **H03G 3/30** (11) 1 330 023 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 122 843 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 122 872 A1
(51) **H04H 20/57** (11) 2 122 874 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 2 122 875 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 889 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 119 945 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 518 371 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 929 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 939 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 946 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 972 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 973 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 974 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 980 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 983 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 049 A1
(51) **H04N 7/64** (11) 2 124 456 A2
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 123 080 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 088 A1
(51) **H04W 48/20** (11) 1 554 906 B1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04B 10/08** (11) 2 044 707 B1
(51) **H04B 10/16** (11) 2 122 867 A2
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04L 12/18** (11) 2 124 386 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 124 489 A1
- (71) **Nono Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 987 A1
- (71) **NORAMCO, INC.**
(51) **C07D 489/08** (11) 2 121 698 A2
(51) **C07D 489/08** (11) 2 121 699 A1
- (71) **Nordbiochem OÜ**
(51) **C07C 67/08** (11) 2 121 561 A1
- (73) **Nordic Vaccine Technology A/S**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 545 605 B1
- (71) **NORDSON CORPORATION**
(51) **B32B 3/12** (11) 2 123 438 A1
- (71) **Nordström, Lars Ingvar**
(51) **F26B 13/00** (11) 2 124 005 A2
- (71) **Norgren, Inc.**
(51) **F16K 37/00** (11) 2 123 956 A1
- (71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 857 A2
(51) **H04J 3/07** (11) 2 124 364 A2
(51) **H04J 3/07** (11) 2 124 365 A2

- (51) **H04J 11/00** (11) 2 122 876 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 735 961 B1
(51) **H04Q 3/72** (11) 0 979 580 B1
(51) **H04Q 7/00** (11) 2 123 062 A2
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 123 079 A1
- (71) Northern Innovations And Formulations Corp.
(51) **A61L 9/14** (11) 2 121 047 A1
- (71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.
(51) **G01C 21/16** (11) 2 124 019 A2
- (71) Northwestern University
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 987 A2
(51) **G03F 7/00** (11) 2 122 417 A2
- (71) Novabase Digital TV Technologies GmbH
(51) **H04N 5/64** (11) 2 124 436 A1
- (71) NovaBay Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/69** (11) 2 120 965 A1
- (71) Novacta Biosystems Limited
(51) **C12P 7/62** (11) 2 121 950 A2
- (71) Novadaq Technologies Inc.
(51) **G01N 21/64** (11) 2 122 331 A1
- (71) NOVAERA S.r.l.
(51) **A61K 31/09** (11) 2 123 265 A1
- (71) Navarra, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 500 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 508 A1
- (71;73) Novartis AG
(51) **A61K 9/48** (11) 2 120 889 A1
(51) **A61K 31/00** (11) 2 120 900 A2
(51) **A61K 31/165** (11) 1 776 099 B1
(51) **A61K 31/165** (11) 2 120 910 A2
(51) **A61K 39/145** (11) 2 121 011 A2
(51) **B29D 11/00** (11) 1 763 433 B1
(51) **C07C 227/22** (11) 2 121 578 A2
(51) **C07D 401/02** (11) 2 121 652 A1
(51) **C07D 407/04** (11) 1 828 172 B1
(51) **C07D 409/04** (11) 2 121 671 A1
(51) **G02B 1/04** (11) 2 122 390 A1
- (73) Novartis Pharma GmbH
(51) **A61K 31/165** (11) 1 776 099 B1
(51) **C07D 407/04** (11) 1 828 172 B1
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.
(51) **C12N 15/12** (11) 1 021 534 B1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.
(51) **A61K 38/18** (11) 2 123 292 A1
- (71) Novelis Inc.
(51) **B22D 7/02** (11) 2 121 217 A1
- (73) Novelis, Inc.
(51) **C22B 21/06** (11) 1 532 284 B1
- (71) Novinium, Inc.
(51) **B29C 45/14** (11) 2 121 273 A1
- (71) Novo Nordisk A/S
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 016 A1
(51) **A61M 5/31** (11) 2 121 086 A1
- (71) NOVO NORDISK A/S
(51) **C07K 14/62** (11) 2 107 069 A3
- (71) Novo Nordisk Health Care AG
(51) **C07K 1/00** (11) 2 121 725 A1
(51) **C07K 14/61** (11) 2 121 744 A1
(51) **C12P 13/00** (11) 2 121 952 A1
- (71) Novogen Research Pty. Ltd.
(51) **A61K 31/353** (11) 2 120 925 A1
- (71) Novomatic AG
(51) **G07F 17/32** (11) 2 122 590 A1
- (71) NOVOPRESS GMBH PRESSEN UND PRESSWERKZEUGE & Co. KG.
(51) **B25B 27/10** (11) 2 123 404 A1
- (71;73) Novozymes A/S
(51) **C12N 9/28** (11) 1 423 513 B1
(51) **C12N 9/28** (11) 2 121 910 A1
- (71) NSK Ltd.
(51) **B21K 1/04** (11) 2 123 374 A1
- (71;73) NTN Corporation
(51) **B21J 5/02** (11) 1 974 837 B1
(51) **F16C 33/32** (11) 2 123 924 A1
(51) **G01D 5/14** (11) 1 767 903 B1
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.
(51) **H04B 1/707** (11) 1 089 451 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 816 753 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 124 350 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 124 351 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 450 502 A3
(51) **H04J 11/00** (11) 2 124 366 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 124 368 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 124 369 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 124 452 A2
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 124 461 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 467 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 468 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 469 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 470 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 471 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 472 A1
(51) **H04W 36/30** (11) 2 124 497 A1
(51) **H04W 60/02** (11) 2 071 892 A3
(51) **H04W 72/02** (11) 1 981 304 B1
- (71) Nuance Communications, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 979 A1
- (71) Nulens Ltd
(51) **A61F 2/16** (11) 2 120 789 A2
- (71) Numat AS
(51) **A61L 27/02** (11) 2 121 053 A2
- (73) NUOVA STAR S.p.A.
(51) **E05D 13/00** (11) 1 847 670 B1
- (71) Nutraceuticals Limited
(51) **A21D 2/36** (11) 2 120 589 A1
- (71) Nutrition 21, Inc.
(51) **A61K 31/415** (11) 2 120 930 A1
- (71) NV Michel van de Wiele
(51) **E01C 13/08** (11) 2 122 058 A1
(51) **E01C 13/08** (11) 2 122 059 A1
- (71;73) NXP B.V.
(51) **B81B 3/00** (11) 2 121 510 A2
(51) **G01R 27/28** (11) 2 122 372 A1
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 590 678 B1
(51) **G07B 15/00** (11) 2 122 580 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 122 602 A1
(51) **G11C 19/28** (11) 2 122 633 A2
(51) **G11C 27/02** (11) 1 198 798 B1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 122 678 A1
(51) **H01L 21/8242** (11) 0 941 552 B1
(51) **H01L 27/092** (11) 2 122 683 A1
(51) **H01L 29/739** (11) 2 122 687 A1
(51) **H03D 1/00** (11) 2 038 996 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 122 844 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 956 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 975 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 048 A1
(51) **H04N 9/67** (11) 2 123 056 A1
(51) **H04R 31/00** (11) 1 366 638 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 124 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 125 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 126 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 127 A1
- (71) NXP, B.V.
(51) **H04L 12/26** (11) 2 122 911 A1
- (71) NY Financial (International) Corporation
(51) **A61K 31/35** (11) 2 120 922 A2
- (71) Nye, Paul H.
(51) **G06F 3/12** (11) 2 122 451 A1
- (71) O. St. Feingussgesellschaft m. b. H.
(51) **B22D 15/02** (11) 2 123 375 A1
- (71) O.E.S. Officine Elettromeccaniche Signesi S.r.L.
(51) **A01M 29/00** (11) 2 014 162 A3
- (73) O.M.S.O. - OFFICINA MACCHINE PER STAMPA SU OGGETTI Societa' per Azioni
(51) **B41F 15/08** (11) 1 981 711 B1
- (73) Oakville Hong Kong Company, Ltd.
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 532 267 B1
- (71) OC Oerlikon Balzers AG
(51) **B23D 61/12** (11) 2 121 229 A1
- (71) OCAS N.V. - Onderzoekscentrum voor Aanwending van Staal
(51) **C22C 1/00** (11) 2 123 781 A1
- (71) Octapharma AG
(51) **C07K 16/06** (11) 2 121 752 A1
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC
(51) **C03B 37/095** (11) 2 121 531 A1
- (71) odelo GmbH
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 123 513 A1
- (71) OERLIKON SCHWEISSTECHNIK GMBH
(51) **B66C 1/18** (11) 2 123 587 A1
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG
(51) **B65H 67/08** (11) 2 107 028 A3
(51) **D01D 1/09** (11) 2 122 019 A2
(51) **D02J 13/00** (11) 2 122 025 A1
(51) **F04C 2/18** (11) 2 122 175 A1
- (73) OFFICINE MACCAFERRI S.p.A.
(51) **E02D 29/02** (11) 1 012 406 B1
- (73) Offord, Bruce W.
(51) **H01L 21/84** (11) 1 074 047 B1
- (71) Ofidium Pty Ltd
(51) **H04B 10/158** (11) 2 122 866 A1
- (71) Ogg, Randy
(51) **H01M 2/08** (11) 2 122 711 A2
- (71) Oh, Eui Jin
(51) **G06F 3/02** (11) 2 122 442 A1
(51) **H04M 1/23** (11) 2 123 002 A1
- (71) Ohb Orbitale Hochtechnologie Bremen-system Ag
(51) **B64G 1/10** (11) 2 121 444 A1
- (71) Oiles Corporation
(51) **F16C 17/04** (11) 2 123 922 A1
- (71) OILES CORPORATION
(51) **F16F 9/32** (11) 2 123 932 A1
- (71) Okada Medical Supply Co.
(51) **A61C 7/00** (11) 2 123 234 A1
- (71) Okayama Prefecture
(51) **C12N 15/09** (11) 2 123 753 A1
- (73) Oki Data Corporation
(51) **H03K 17/72** (11) 1 763 139 B1
- (71) Oliver, Paul A.
(51) **B03B 5/28** (11) 2 121 193 A1
- (71) Olympus America Inc.
(51) **G06T 3/40** (11) 2 124 188 A1

- (71) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 111 784 A3
(51) **A61C 19/04** (11) 2 123 237 A1
(51) **G01N 21/65** (11) 2 124 040 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 2 124 065 A1
- (71) **Olympus Imaging Corporation**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 124 458 A1
- (71;73) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 10/06** (11) 1 955 658 B1
(51) **G10L 15/00** (11) 2 124 222 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 123 209 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 123 210 A1
(51) **A61B 1/005** (11) 2 123 211 A1
(51) **A61B 1/267** (11) 2 123 215 A1
(51) **A61B 1/267** (11) 2 123 216 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 123 225 A1
(51) **A61B 17/02** (11) 2 123 227 A1
(51) **A61B 17/32** (11) 2 111 806 A3
(51) **A61B 19/00** (11) 2 123 231 A1
- (71) **Omnia Press SNC**
(51) **B60R 13/10** (11) 2 123 516 A1
- (71) **Omni-ID Limited**
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 122 750 A2
- (71) **Omxix Biopharmaceuticals Inc.**
(51) **G01N 33/86** (11) 2 124 063 A1
- (71) **Omron Corporation**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 100 772 A3
(51) **H01L 21/56** (11) 2 124 252 A1
- (71;73) **OMRON CORPORATION**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 703 439 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 835 440 A3
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 121 731 A1
- (71) **ONO Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/4402** (11) 2 123 273 A1
- (71) **Onyx-Systems Patentmanagement GmbH**
(51) **A63C 1/32** (11) 2 121 148 A1
- (71) **Oostrom, Johannes Cornelis Wilhelmus**
(51) **G09B 7/00** (11) 2 124 214 A1
- (71) **Openpeak Inc.**
(51) **G09G 5/00** (11) 2 122 604 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 123 033 A1
- (71) **OPEX CORPORATION**
(51) **B07C 5/36** (11) 2 121 204 A2
- (71) **Optimer Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07H 17/08** (11) 2 121 716 A1
- (71) **Optomed Oy**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 122 560 A1
- (71) **OPTOPOL Technology Spolka Akcyjna**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 686 A2
- (73) **ORANGE PERSONAL COMMUNICATIONS SERVICES LIMITED**
(51) **H04W 88/02** (11) 0 562 890 B2
- (71) **Ordway Research Institute**
(51) **A61K 31/165** (11) 2 120 909 A2
- (73) **ORGANIX, INC.**
(51) **C07D 451/02** (11) 1 493 744 B1
- (73) **ORIENTAL YEAST CO., LTD.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 806 412 B1
- (71) **Orosience, Inc**
(51) **A61C 3/00** (11) 2 120 776 A2
- (71) **Orrick, Hamish**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 122 594 A2
- (71) **Ortho Clinical Diagnostics Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 124 054 A1
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **C12N 15/10** (11) 0 979 868 B1
- (71) **Ortho-Pro-Tecnica Limited**
(51) **A61C 7/08** (11) 2 120 777 A1
- (71) **ORTLIEB, Hartmut**
(51) **A44B 19/32** (11) 2 120 623 A2
- (71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 123 344 A1
- (71) **Osaka University**
(51) **A61K 31/7076** (11) 2 123 284 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 123 751 A1
- (73) **Oshkosh Corporation**
(51) **B60L 11/00** (11) 1 465 788 B1
- (71) **Osiris Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 123 747 A1
- (71) **Oskar Dilo Maschinenfabrik KG**
(51) **D01G 23/08** (11) 2 123 810 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 122 234 A1
(51) **F21V 19/00** (11) 2 122 241 A1
(51) **H01J 5/50** (11) 2 122 651 A2
(51) **H01K 1/14** (11) 2 122 664 A1
(51) **H01K 1/44** (11) 2 020 677 A3
(51) **H01K 1/44** (11) 2 020 678 A3
(51) **H01K 1/46** (11) 2 122 665 A1
(51) **H02M 1/36** (11) 2 122 813 A1
(51) **H05B 41/282** (11) 2 123 132 A1
(51) **H05B 41/288** (11) 2 123 133 A1
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 122 232 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 122 696 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 122 697 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 122 708 A2
(51) **H01S 5/00** (11) 1 430 575 B1
- (73) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) **C22B 34/36** (11) 1 683 879 B1
- (71) **Ostini, Giorgio**
(51) **B23D 27/00** (11) 2 121 227 A1
- (71) **Othera Holding, Inc.**
(51) **A61K 31/445** (11) 2 120 942 A2
- (71) **Oticon A/S**
(51) **A61B 1/07** (11) 2 123 214 A1
(51) **A61B 5/107** (11) 2 123 220 A1
(51) **G06T 17/20** (11) 2 124 196 A1
- (71;73) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 5/06** (11) 1 140 688 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 967 A1
- (73) **OTLAV SpA**
(51) **E05D 5/12** (11) 1 835 101 B1
- (71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) **C07C 249/02** (11) 2 123 632 A1
(51) **C07D 493/04** (11) 2 123 655 A1
(51) **C07H 3/04** (11) 2 123 662 A1
- (71) **OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LTD.**
(51) **C07D 499/04** (11) 2 123 657 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/10** (11) 2 120 904 A1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.**
(51) **A61K 33/14** (11) 2 123 287 A1
- (71) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 120 811 A1
- (71) **Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG**
(51) **B62B 7/08** (11) 2 039 585 A3
- (71) **Outotec OYJ**
(51) **C22B 15/00** (11) 2 121 994 A1
- (71) **Oval Corporation**
(51) **G01F 3/10** (11) 2 124 022 A1
- (73) **Overture Research Inc.**
(51) **A61B 17/43** (11) 1 667 589 B1
- (71) **Owens-Corning Intellectual Capital, LLC**
(51) **C09D 133/00** (11) 2 121 855 A1
- (71) **Oxford Biosensors Limited**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 121 961 A2
- (71) **Oxford Catalysts Limited**
(51) **B01J 23/46** (11) 2 121 181 A2
- (71) **Oxford Genome Sciences (UK) Limited**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 121 738 A2
(51) **C07K 14/705** (11) 2 121 745 A2
(51) **C07K 14/705** (11) 2 121 747 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 2 122 359 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 2 122 360 A2
- (71) **Oxford Nanopore Technologies Limited**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 122 344 A1
- (71) **Ozenc, Sergin**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 122 804 A2
- (71) **PA Knowledge Limited**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 121 083 A2
- (71) **Pacific Arrow Limited**
(51) **C07H 15/256** (11) 2 121 715 A1
- (71) **Pacific Engineering Corporation**
(51) **H01H 85/147** (11) 2 124 239 A1
- (71) **Pacific Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 120 887 A1
- (71) **Pain, Andrew**
(51) **A45F 4/04** (11) 2 120 636 A1
- (71) **Pain, Michael**
(51) **A45F 4/04** (11) 2 120 636 A1
- (71) **Pain, Phillip**
(51) **A45F 4/04** (11) 2 120 636 A1
- (71) **Pain, Robert**
(51) **A45F 4/04** (11) 2 120 636 A1
- (71) **Palm Dreams S.r.l.**
(51) **H04H 20/38** (11) 2 122 873 A1
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B03B 5/62** (11) 2 123 361 A2
(51) **G06F 17/24** (11) 1 679 617 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 415 A2
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 5/157** (11) 2 123 222 A1
(51) **D06F 37/40** (11) 2 123 818 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 2 124 003 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 124 139 A1
(51) **G10L 19/02** (11) 1 881 487 B1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 968 047 B1
(51) **G11C 16/02** (11) 2 124 229 A1
(51) **H01J 11/02** (11) 2 124 241 A1
(51) **H01L 51/05** (11) 2 122 706 A1
(51) **H01M 4/02** (11) 1 202 361 B1
(51) **H01M 4/70** (11) 2 124 273 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 124 275 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 351 329 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 511 107 A3
(51) **H01M 10/36** (11) 1 434 298 B1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 557 899 B1
(51) **H01R 13/648** (11) 2 124 299 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 2 122 845 A1
(51) **H04J 3/00** (11) 2 023 514 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 985 A1

- (51) **H04N 7/173** (11) 2 124 445 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 2 124 463 A1
(51) **H04R 31/00** (11) 2 124 484 A1
(51) **H04S 5/02** (11) 1 906 706 B1
(51) **H05B 3/14** (11) 2 123 120 A2
(51) **H05B 6/12** (11) 2 124 506 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) **H01P 1/203** (11) 2 122 743 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 122 898 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A61B 5/022** (11) 1 568 315 B1
(51) **A61B 5/022** (11) 1 932 468 B1
(51) **G01S 7/52** (11) 2 124 070 A2
(51) **H02G 3/08** (11) 1 063 748 B1
- (71) **Panduit Corp.**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 122 399 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) **H01R 24/10** (11) 2 073 320 A3
- (71) **Pangaea Biotech, S.A.**
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 123 770 A1
- (71) **Panphonics Oy**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 121 302 A1
- (73) **Pantarhei Bioscience B.V.**
(51) **A61K 31/567** (11) 1 390 041 B1
- (71) **Paolino Bacci S.r.l.**
(51) **B23Q 1/54** (11) 2 123 392 A1
- (73) **Papaioannou, Dionysios**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 569 694 B1
- (73) **Paperflow**
(51) **B65D 6/24** (11) 1 944 242 B1
- (71) **Papeterie Zuber Rieder**
(51) **D21H 19/06** (11) 2 122 052 A2
- (71) **Par, Clemens**
(51) **H04S 5/00** (11) 2 124 486 A1
- (71) **Paradigm Spine, LLC.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 120 748 A1
- (71) **Paragon Products B.V.**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 123 169 A1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/65** (11) 2 120 963 A2
- (71) **Park, Jin Ho**
(51) **A47B 47/00** (11) 2 120 643 A1
- (73) **PARKER HANNIFIN CORPORATION**
(51) **F16K 31/04** (11) 1 846 683 B1
- (71) **Parker Hiross S.p.A.**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 124 010 A2
- (73) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) **B64D 37/02** (11) 1 749 742 B1
- (73) **Partitalia S.r.L.**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 003 593 B1
- (71) **Patents Exploitation Company B.V.**
(51) **B23D 47/06** (11) 2 121 228 A1
- (71) **Paterno, Roberto**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 122 348 A1
- (71) **Pathologica LLC**
(51) **C07C 281/18** (11) 2 121 586 A2
- (71) **PBI Advanced Materials Co. Ltd.**
(51) **C09D 179/04** (11) 2 123 725 A1
- (71) **Pedersen, Claus Dahl**
(51) **B60N 2/26** (11) 2 121 376 A2
- (73) **PEGUFORM GMBH**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 957 346 B1
- (71) **Peikko Group Oy**
(51) **E04B 1/41** (11) 2 122 076 A1
- (71) **PEJO Iserlohn Heilmittel-und Diät-GmbH & Co.KG**
(51) **A61K 31/455** (11) 2 120 946 A1
- (71) **Pelikan Hardcopy Production AG**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 121 331 A1
- (71) **Pelletron Corportion**
(51) **B07B 4/08** (11) 2 123 368 A2
- (71) **Penta Automazioni Industriali S.r.l.**
(51) **B28D 1/26** (11) 2 123 416 A1
- (73) **Pentacore International Holding**
(51) **C12M 1/24** (11) 1 969 116 B1
- (71) **Pentair Water Pool and Spa, Inc.**
(51) **F04B 49/00** (11) 2 122 171 A2
(51) **F04B 49/06** (11) 2 122 172 A2
- (73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) **G01S 7/497** (11) 1 876 469 B1
- (71) **Pepscan Systems BV**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 121 007 A1
- (71) **Performance Plants, Inc.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 123 763 A1
- (71) **Pergo (Europe) AB**
(51) **B44C 3/00** (11) 2 121 345 A2
- (71) **Permer, Petra Dr.-Ing.**
(51) **G06K 9/20** (11) 2 122 538 A2
- (73) **Perot, Patrick**
(51) **B60R 19/22** (11) 1 877 285 B1
- (71) **Perrigo Israel Pharmaceuticals Ltd.**
(51) **A61K 9/06** (11) 2 120 868 A2
- (71) **Persico S.p.A.**
(51) **B29C 41/06** (11) 2 121 268 A1
- (71) **Perstorp Specialty Chemicals AB**
(51) **C07C 53/06** (11) 2 121 557 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) **F16H 59/70** (11) 2 047 144 B1
- (71;73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **B60K 6/387** (11) 1 750 968 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 751 443 B1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 124 120 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B60J 1/02** (11) 2 121 362 A2
(51) **B60K 6/52** (11) 2 123 498 A1
(51) **B60K 26/02** (11) 2 123 499 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 121 403 A2
(51) **F01N 3/035** (11) 2 122 133 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) **F01L 13/00** (11) 1 387 048 B1
- (71) **Peña Haro, Bienvenido**
(51) **B64F 1/36** (11) 2 123 558 A1
- (71) **PFEIFFER VACUUM GMBH**
(51) **F04C 18/344** (11) 1 936 199 A3
- (73) **Pfizer Inc.**
(51) **A61P 29/00** (11) 1 663 398 B1
- (71;73) **Pfizer Limited**
(51) **A61K 31/40** (11) 2 120 928 A2
(51) **A61P 29/00** (11) 1 663 398 B1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07D 235/14** (11) 2 121 626 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 121 656 A1
- (71) **PFM Produkte für die Medizin Aktiengesellschaft**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 917 913 A3
- (73) **Pharmacia & Upjohn Company LLC**
(51) **C07D 413/10** (11) 1 899 331 B1
- (73) **PHARMACOPEIA, INC.**
(51) **C07D 237/04** (11) 1 242 385 B1
- (71) **Pharmagra Labs, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 120 969 A1
- (71) **PharmaKodex Limited**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 120 866 A1
- (71) **Pharmathen S.A.**
(51) **C07C 213/02** (11) 2 121 574 A1
- (71) **PHD, Inc.**
(51) **B23Q 3/08** (11) 2 121 240 A2
- (71;73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A24C 5/18** (11) 2 120 614 A2
(51) **A24D 1/00** (11) 2 120 616 A2
(51) **A24D 3/00** (11) 1 763 306 B1
(51) **A24F 15/12** (11) 2 120 617 A2
(51) **A47F 1/06** (11) 2 120 650 A2
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 687 A1
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 697 A1
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 698 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 120 699 A2
(51) **A61B 5/055** (11) 2 120 702 A2
(51) **A61B 5/07** (11) 2 120 705 A1
(51) **A61B 5/083** (11) 2 120 707 A2
(51) **A61N 1/08** (11) 2 121 121 A1
(51) **B03C 1/01** (11) 2 121 194 A2
(51) **F21V 21/096** (11) 2 122 243 A1
(51) **F21V 21/35** (11) 2 122 244 A1
(51) **G01L 9/00** (11) 2 122 318 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 122 571 A1
(51) **H01J 5/56** (11) 2 122 652 A2
(51) **H01J 61/33** (11) 2 122 662 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 122 694 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 122 709 A2
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 122 818 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 128 A1
(51) **H05B 41/292** (11) 1 985 160 B1
- (71) **Phoenix Chemicals Limited**
(51) **C07C 303/00** (11) 2 121 587 A1
- (71) **Phonak AG**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 123 113 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 123 114 A2
- (73) **PHONAK AG**
(51) **G01S 3/802** (11) 1 307 761 B1
- (71) **Phoniro AB**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 083 396 A3
(51) **G07C 11/00** (11) 2 122 584 A1
- (71) **Photocure ASA**
(51) **A61K 31/221** (11) 2 120 921 A2
- (71) **PHRONTIER S.A.R.L.**
(51) **A61K 31/4415** (11) 2 120 941 A1
- (71;73) **Picanol N.V.**
(51) **D03D 47/20** (11) 2 122 027 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 716 353 B1
- (71;73) **Pierburg GmbH**
(51) **F01L 1/02** (11) 1 362 985 B1
(51) **F01N 3/22** (11) 2 014 887 A3
- (71) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) **C07C 51/09** (11) 2 121 555 A1
- (71) **Pierre Fabre Medicament**
(51) **A61K 31/4375** (11) 2 120 934 A1
(51) **C07D 519/04** (11) 2 121 708 A1
- (71) **PIKIENLY, Dov**
(51) **F41A 17/02** (11) 2 122 291 A1

- (71) **PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH**
(51) *B23Q 3/06* (11) 2 121 239 A1
(51) *B32B 17/10* (11) 2 121 307 A1
(51) *H01Q 1/12* (11) 2 122 749 A1
- (71) **Pilkington Automotive Limited**
(51) *B32B 17/10* (11) 2 121 308 A1
- (71) **Pilkington Deutschland AG**
(51) *E06B 5/16* (11) 2 122 099 A1
- (71) **Pilkington Group Limited**
(51) *B32B 17/10* (11) 2 121 308 A1
- (71) **Pilkington Italia S.p.A.**
(51) *B23Q 3/06* (11) 2 121 239 A1
- (71) **Pilz GmbH & Co. KG**
(51) *H04N 5/225* (11) 2 123 023 A1
- (71) **Pinhas, Adi**
(51) *H04N 1/32* (11) 2 123 013 A1
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 837 866 B1
(51) *G11B 20/12* (11) 1 783 770 B1
(51) *H04R 9/04* (11) 2 124 480 A1
- (73) **PIONEER ELECTRONIC CORPORATION**
(51) *G11B 27/10* (11) 1 310 957 B1
- (71) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**
(51) *A01H 5/10* (11) 2 123 149 A2
- (71) **Piramal Life Sciences Limited**
(51) *A61K 36/00* (11) 2 120 978 A2
(51) *C12P 19/34* (11) 2 121 955 A2
- (71) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) *B29D 30/00* (11) 2 121 292 A1
(51) *B29D 30/16* (11) 2 121 294 A1
- (71) **Pisani, Giorgio**
(51) *G01B 11/24* (11) 2 122 301 A2
- (71) **Placental Analytics LLC**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 124 193 A2
- (71) **Plant Bioscience Limited (PBL)**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 939 A2
- (71) **Plasma Antennas Limited**
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 122 753 A1
- (71) **Plasticum Group B.V.**
(51) *B65D 47/20* (11) 2 121 467 A2
- (71) **PLEXXIKON, INC.**
(51) *C07C 317/44* (11) 2 121 591 A2
- (71) **Plurogen Therapeutics, Inc.**
(51) *A01N 39/00* (11) 2 120 561 A1
- (71) **PMI ASH Technologies, LLC**
(51) *C04B 18/06* (11) 2 121 536 A1
- (73) **POINTEX S.p.A.**
(51) *A47C 31/00* (11) 1 481 614 B1
- (73) **Pola Pharma Inc.**
(51) *C12Q 1/06* (11) 1 306 445 B1
- (71) **Polaris Industries Inc.**
(51) *B62D 55/00* (11) 2 121 420 A1
- (71) **Polichem SA**
(51) *A61K 9/24* (11) 2 120 888 A1
- (71) **Polight AS**
(51) *G02B 26/08* (11) 2 122 406 A1
- (73) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**
(51) *A22C 11/02* (11) 1 897 447 B1
- (73) **PolyIC GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 51/00* (11) 1 658 648 B1
- (73) **Polypeptide Laboratories A/S**
(51) *C07K 1/30* (11) 1 468 009 B1
- (71) **Polyplastics Co., Ltd.**
(51) *C08L 59/00* (11) 2 123 709 A1
(51) *C08L 59/00* (11) 2 123 710 A1
- (71;73) **Polysius AG**
(51) *B02C 15/00* (11) 1 973 665 B1
(51) *B02C 15/00* (11) 2 121 190 A1
- (71) **Polytechnic University**
(51) *H04B 14/04* (11) 2 122 870 A2
- (71) **Pomona Biotechnologies Llc**
(51) *C07K 16/42* (11) 2 121 763 A2
- (71) **Pong, Ta Ching**
(51) *F21V 5/04* (11) 2 090 822 A3
- (71) **PORTOLA PACKAGING, INC.**
(51) *B65D 41/34* (11) 2 123 569 A1
- (73) **Posco**
(51) *C21B 13/14* (11) 1 831 406 B1
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) *G01B 7/00* (11) 2 124 014 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 122 953 A1
- (71) **Powell, David John**
(51) *H05B 41/28* (11) 2 124 509 A2
- (71) **Power Efficiency Corporation**
(51) *H02P 21/00* (11) 2 122 822 A1
- (71) **Power Integrations, Inc.**
(51) *H03K 5/22* (11) 2 122 829 A1
- (71) **Power Paper Ltd.**
(51) *A61K 9/10* (11) 2 120 870 A2
- (71) **Power-One, Inc.**
(51) *H03M 1/12* (11) 2 122 831 A2
- (71) **Powerwave Technologies Sweden AB**
(51) *H01T 4/08* (11) 2 124 300 A2
- (71) **Powerwave Technologies, Inc.**
(51) *H04L 12/16* (11) 2 122 904 A1
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) *B05D 5/06* (11) 2 121 201 A2
(51) *G01N 21/77* (11) 2 122 335 A1
- (71) **Prad Research And Development Limited**
(51) *G01F 1/44* (11) 2 122 308 A1
- (71) **Praxair Technology, Inc.**
(51) *C12P 7/06* (11) 2 121 948 A1
(51) *F25J 3/04* (11) 2 122 283 A2
- (71) **Precision Combustion, Inc.**
(51) *C01B 3/38* (11) 2 123 599 A1
- (73) **Precision Therapeutics Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 556 515 B1
- (71) **Preh GmbH**
(51) *G05G 9/047* (11) 2 122 434 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 2 122 445 A1
- (71) **PREH GmbH**
(51) *G05G 9/047* (11) 2 122 435 A1
- (71) **Premark FEG L.L.C.**
(51) *A47L 15/24* (11) 1 637 058 A3
- (73) **President and Fellows of Harvard College**
(51) *C07D 451/02* (11) 1 493 744 B1
- (71) **President, Kyoto University**
(51) *C25B 1/24* (11) 2 123 795 A1
- (71) **Probiodrug AG**
(51) *C12N 15/85* (11) 2 121 944 A1
- (71) **Probiotal S.p.a.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 120 864 A2
- (71) **Proctor & Stevenson**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 494 A1
- (73) **Profilspecialisten AB**
(51) *F16L 11/18* (11) 2 000 724 B1
- (71) **PROJECT M CO., LTD.**
(51) *A61K 31/047* (11) 2 123 263 A1
(51) *A61K 31/661* (11) 2 123 281 A1
- (71) **Promindus (Actions Promotionnelles Dans L'industri Et Le Commerce)**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 120 901 A1
- (71) **Prosidion Limited**
(51) *A61K 31/165* (11) 2 120 911 A1
- (73) **Protedyne Corporation**
(51) *B25J 9/04* (11) 1 984 151 B1
- (71) **Protein Crystal Corporation**
(51) *C07K 17/00* (11) 2 121 764 A1
- (71) **Protelogeics, Ltd.**
(51) *A61K 31/4406* (11) 2 120 940 A2
- (71) **Proteus Sciences Co., Ltd.**
(51) *C07K 7/64* (11) 2 123 667 A1
- (71) **Provex Technologies, LLC**
(51) *C12Q 1/54* (11) 2 121 968 A1
- (71) **Prysmian Cables & Systems Limited**
(51) *H02G 15/013* (11) 2 122 794 A1
- (71) **PTP, Inc.**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 124 443 A1
- (71) **Pulmonx Corporation**
(51) *A61F 11/00* (11) 2 120 821 A2
(51) *A61M 16/00* (11) 2 121 091 A2
- (71) **Pulse ApS**
(51) *H04R 1/10* (11) 2 071 866 A3
- (71) **Pultrusion Technique Inc.**
(51) *H01R 25/14* (11) 2 122 787 A1
- (71) **PURAC Biochem BV**
(51) *A23L 1/00* (11) 2 120 600 A1
- (71) **PURATOS N.V.**
(51) *A21D 13/00* (11) 2 123 163 A1
- (71) **Purdue Research Foundation**
(51) *A01N 41/06* (11) 2 120 562 A2
(51) *H01J 49/16* (11) 2 122 661 A1
- (71) **Puretzky, Alexander, A.**
(51) *B82B 1/00* (11) 2 121 516 A2
- (71) **Püschner GmbH & Co. KG**
(51) *F26B 5/04* (11) 2 122 284 A2
- (71) **QinetiQ Limited**
(51) *G01D 5/353* (11) 2 122 305 A2
- (71) **Quaera Invenio International**
(51) *A47D 7/02* (11) 2 123 199 A1
- (71) **Quail Limited**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 122 564 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) *G01S 1/04* (11) 1 980 867 A3
(51) *G06F 1/32* (11) 2 122 439 A1
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 122 761 A2
(51) *H03F 1/22* (11) 2 122 826 A1
(51) *H03M 13/41* (11) 2 124 345 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 2 122 842 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 122 849 A2
(51) *H04L 7/04* (11) 1 766 837 B1
(51) *H04L 9/06* (11) 2 124 378 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 2 122 919 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 122 931 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 122 990 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 122 994 A2
(51) *H04N 7/64* (11) 2 123 055 A2
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) *G06F 11/14* (11) 1 938 192 B1

- (51) **G06T 15/00** (11) 2 122 575 A1
(51) **G06T 15/10** (11) 2 122 576 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 856 A2
(51) **H04J 13/04** (11) 2 122 877 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 887 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 2 122 893 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 122 916 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 008 413 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 930 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 944 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 122 950 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 976 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 2 123 006 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 123 046 A2
(51) **H04N 7/68** (11) 1 980 115 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 123 072 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 092 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 093 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 098 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 123 117 A1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 029 398 B1
- (73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 504 556 B1
(51) **H04L 1/06** (11) 1 516 448 B1
- (71) **QuantRX Biomedical Corporation**
(51) **G01N 33/558** (11) 2 122 356 A2
- (73) **QUANTUM CORPORATION**
(51) **G11B 33/14** (11) 1 881 502 B1
- (71) **QUIETYS**
(51) **G10K 11/178** (11) 2 122 607 A2
- (73) **Quill Medical, Inc.**
(51) **B26D 7/27** (11) 1 857 236 B1
- (71) **Quilts of Denmark A/S**
(51) **A47C 20/04** (11) 2 120 649 A1
- (71) **Quotidian, Inc.**
(51) **G06T 11/20** (11) 2 122 574 A2
- (71) **R. Andringa Holding B.V.**
(51) **A01K 1/00** (11) 2 120 534 A1
- (71) **R.T. Vanderbilt Company, Inc.**
(51) **C10M 133/58** (11) 2 121 880 A2
- (73) **Rabintex Industries, Ltd.**
(51) **F41H 1/02** (11) 1 758 690 B1
- (71) **Radarbolaget I Gävle AB**
(51) **G01S 13/00** (11) 2 122 386 A1
- (71) **Radvision Ltd**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 122 480 A1
- (71) **RAIL.ONE GmbH**
(51) **E01B 3/34** (11) 2 122 055 A1
- (71) **RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 124 033 A1
- (71) **Ramot at Tel Aviv University Ltd.**
(51) **A61K 47/18** (11) 2 123 304 A1
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 120 907 A1
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 121 967 A2
- (71) **Ramstad, Monte**
(51) **G06T 17/00** (11) 2 122 579 A1
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 120 886 A2
- (71) **Rannikon Konetekniikka Oy**
(51) **B65B 69/00** (11) 2 121 453 A1
- (73) **Ranrua, Jean**
(51) **G09B 23/00** (11) 1 547 052 B1
- (73) **Rasmussen, Jon H.**
(51) **C07K 1/30** (11) 1 468 009 B1
- (73) **Rasmussen, Pallo H.**
(51) **C07K 1/30** (11) 1 468 009 B1
- (71) **Rattunde & Co GmbH**
(51) **G01B 7/02** (11) 2 122 298 A1
- (71) **RAUMEDIC AG**
(51) **A61L 29/08** (11) 2 121 065 A2
- (71) **Raval Europe SA**
(51) **G01S 15/08** (11) 2 122 389 A1
- (71) **Raven Energy Alternatives, LLC**
(51) **H02K 1/00** (11) 2 122 805 A1
- (71;73) **Raytheon Company**
(51) **F42B 15/01** (11) 2 122 296 A2
(51) **G01S 7/00** (11) 2 122 384 A2
(51) **G01S 15/89** (11) 1 887 383 B1
(51) **H01Q 3/46** (11) 2 124 292 A2
(51) **H01Q 21/06** (11) 2 122 762 A1
- (71) **Raytheon Sarcos, LLC**
(51) **F15B 11/08** (11) 2 122 185 A1
(51) **F15B 13/04** (11) 2 122 186 A1
- (71) **RC S.p.A.**
(51) **B65B 11/18** (11) 2 121 448 A2
- (71) **Rec Scanwafer AS**
(51) **H01L 21/677** (11) 2 122 676 A1
- (71) **Recepieux**
(51) **E02D 9/00** (11) 2 122 066 A1
- (71) **Reckitt Benckiser (UK) Limited**
(51) **A61K 8/25** (11) 2 120 848 A2
- (71) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) **C11D 17/04** (11) 2 121 894 A1
- (71) **Reckitt-Benckiser (UK) Limited**
(51) **C11D 17/00** (11) 2 103 679 A3
- (71) **Red Button Design Limited**
(51) **E03B 3/03** (11) 2 122 071 A2
- (71) **Reddy US Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/54** (11) 2 120 959 A1
- (71) **Redexim Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V.**
(51) **A01B 45/02** (11) 2 123 143 A1
- (71) **Redstack B.V.**
(51) **H01M 8/22** (11) 2 122 736 A1
- (71) **Reelight APS**
(51) **B62J 6/06** (11) 2 121 421 A1
- (71) **Reflex Marine Ltd**
(51) **B63B 27/16** (11) 2 123 552 A1
- (71) **Reflexite Corporation**
(51) **C08G 18/67** (11) 2 121 794 A1
- (71) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**
(51) **A61B 18/06** (11) 2 120 757 A1
- (73) **Reggiani S.p.A. Illuminazione**
(51) **F21V 21/04** (11) 1 577 611 B1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) **E03F 1/00** (11) 1 690 989 A3
- (71) **Rei Medical Co., Ltd.**
(51) **C07H 15/26** (11) 2 123 664 A1
- (71) **Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik**
(51) **B60D 1/30** (11) 2 022 654 A3
(51) **B60T 7/20** (11) 2 022 688 A3
- (71) **Reiner Detenhoff GmbH & Co KG**
(51) **E06B 9/174** (11) 2 123 857 A2
(51) **E06B 9/174** (11) 2 123 858 A2
- (73) **Reinwarth, Klaus**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 845 219 B1
- (73) **Reinwarth, Klaus-Peter**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 845 219 B1
- (71) **Reitmeier, Wolfgang**
(51) **A62C 13/78** (11) 2 123 332 A1
- (71) **Renault s.a.s.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 121 361 A1
(51) **B60R 13/08** (11) 2 121 384 A1
- (71;73) **Renault SAS**
(51) **B60J 7/22** (11) 2 121 363 A1
(51) **B60K 6/365** (11) 2 121 364 A1
(51) **B60R 13/02** (11) 2 121 383 A1
(51) **B60R 19/22** (11) 1 877 285 B1
(51) **B60W 10/06** (11) 2 121 402 A1
(51) **B62D 37/02** (11) 1 979 223 B1
(51) **F16L 43/00** (11) 2 122 226 A2
(51) **G01M 15/08** (11) 2 122 321 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 122 421 A2
- (71;73) **RENAULT TRUCKS**
(51) **B60T 13/26** (11) 2 121 398 A1
(51) **F01M 1/12** (11) 1 969 208 B1
- (73) **Rentschler Pharma GmbH**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 847 259 B1
- (71) **REpower Systems AG**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 017 469 A3
(51) **F03D 9/00** (11) 2 123 907 A2
- (71) **Research in Motion Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 120 163 A3
(51) **G06F 21/24** (11) 2 122 531 A1
(51) **H04L 9/30** (11) 2 122 899 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 124 403 A1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) **G06F 15/02** (11) 1 569 127 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 876 857 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 056 569 B1
(51) **H04M 1/57** (11) 2 124 423 A1
(51) **H04M 1/73** (11) 1 524 829 B1
(51) **H04W 4/08** (11) 2 124 491 A1
- (71) **ResMed Limited**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 124 061 A2
- (71) **ResMed Paris**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 121 093 A1
- (71) **Restoration Robotics, Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 120 739 A2
- (73) **Retina Implant AG**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 014 902 B1
- (73) **Rexam Closure Systems Inc.**
(51) **B65D 23/10** (11) 2 013 096 B1
(51) **B65D 50/04** (11) 1 954 585 B1
- (73) **RF Window Co., Ltd.**
(51) **H04B 7/155** (11) 1 617 572 B1
- (71) **RFTRAQ Limited**
(51) **B65H 75/18** (11) 2 121 497 A1
- (71) **Rhaphis Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/062** (11) 2 120 728 A2
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 120 704 A1
- (71) **Rhinosystems Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 120 822 A1
- (73) **RHODIA CHIMIE**
(51) **C01B 33/193** (11) 0 767 758 B2

- (51) **C07C 253/10** (11) 1 819 664 B1
(51) **C07F 7/14** (11) 1 637 534 B1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 121 186 A2
(51) **B29B 9/06** (11) 2 121 261 A1
(51) **C08L 77/02** (11) 2 121 844 A1
(51) **C11D 1/90** (11) 2 121 888 A1
(51) **C11D 1/90** (11) 2 121 889 A1
- (71) **RIC Investments, LLC.**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 121 089 A2
- (71) **RICARDO UK LIMITED**
(51) **F16J 9/06** (11) 2 122 209 A1
- (71) **Ricardo, Rodriguez Aranciva**
(51) **A61B 5/022** (11) 2 123 218 A1
- (73) **RICHEMONT INTERNATIONAL S.A.**
(51) **G04C 10/00** (11) 1 273 984 B1
- (71) **Richter Chemie-Technik GmbH**
(51) **G01M 13/02** (11) 1 710 553 A3
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 124 159 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B41J 2/14** (11) 2 123 458 A1
(51) **G02B 7/04** (11) 2 122 402 A1
(51) **G03G 5/147** (11) 1 843 211 A3
(51) **G03G 9/087** (11) 2 124 106 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 865 391 B1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 530 129 B1
(51) **G06F 11/36** (11) 2 124 150 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 1 843 331 B1
(51) **H01L 21/336** (11) 2 122 672 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 028 823 A3
(51) **H04L 29/12** (11) 1 001 584 B1
(51) **H04N 1/40** (11) 1 737 212 B1
- (71) **Rieke Corporation**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 092 986 A3
- (71) **Riepe, Angelika**
(51) **C10M 111/04** (11) 2 123 738 A2
- (71) **Riepe, Hans**
(51) **C10M 111/04** (11) 2 123 738 A2
- (71) **Rieter Automatik GmbH**
(51) **B29B 9/16** (11) 2 121 262 A1
- (71) **Rikova, Klarisa**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 123 679 A2
- (73) **Rist, Max**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 531 891 B1
- (71) **Riverain Medical Group, LLC**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 124 191 A2
- (73) **RN Acquisition Corp.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 018 237 B1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **A01G 3/053** (11) 2 120 528 A1
(51) **B01D 29/96** (11) 2 121 161 A1
(51) **B01D 35/31** (11) 2 121 163 A1
(51) **B23B 51/00** (11) 2 121 226 A1
(51) **B23K 26/04** (11) 2 121 235 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 121 247 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 121 248 A1
(51) **B60S 1/24** (11) 2 123 523 A2
(51) **B60S 1/38** (11) 2 123 524 A2
(51) **B60S 1/40** (11) 2 121 394 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 033 865 A3
(51) **B65B 5/02** (11) 2 019 780 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 123 898 A1
(51) **G05B 19/402** (11) 2 122 423 A1
(51) **H04R 1/02** (11) 2 124 475 A1
(51) **H04R 1/40** (11) 2 123 106 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 123 130 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B23D 51/10** (11) 2 123 383 A1
(51) **B24B 23/04** (11) 1 800 798 B1
(51) **B29C 45/82** (11) 2 121 280 A1
(51) **B60T 8/36** (11) 1 813 490 A3
(51) **F01M 13/04** (11) 1 555 399 A3
(51) **F01N 3/20** (11) 1 965 049 A3
(51) **F02M 51/06** (11) 1 712 774 B1
(51) **F02M 59/48** (11) 1 851 426 B1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 799 998 B1
(51) **G01S 13/44** (11) 1 570 296 B1
(51) **G08G 1/0968** (11) 1 804 226 A3
(51) **H02M 7/00** (11) 1 946 433 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 776 805 B1
- (71) **Robo Catcher Partners Co., Ltd.**
(51) **A63F 9/30** (11) 2 123 336 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 974 658 B1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 120 715 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 1 901 072 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 122 366 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 1 659 465 A3
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **B29C 53/56** (11) 2 123 426 A1
- (71) **Roctool**
(51) **G08B 13/06** (11) 2 122 592 A1
- (71) **Roderfeld und Bora GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 35/16** (11) 2 123 289 A1
- (71) **Roger Mondelin SAS**
(51) **E04F 21/18** (11) 2 123 845 A1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G06F 1/06** (11) 2 122 436 A2
(51) **H01L 23/367** (11) 2 053 654 A3
(51) **H01L 23/40** (11) 2 122 680 A1
(51) **H01P 5/18** (11) 2 122 745 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **B01J 23/28** (11) 2 123 352 A1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **C09D 7/00** (11) 1 236 776 B2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) **C25D 3/54** (11) 2 123 799 A2
- (71) **Rohm Co., Ltd.**
(51) **H01L 27/146** (11) 2 124 256 A1
- (71) **Roke Manor Research Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 503 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 504 A1
- (73) **ROLLS ROYCE PLC**
(51) **F01D 5/18** (11) 1 627 991 B1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**
(51) **F02C 7/36** (11) 2 123 884 A2
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F01D 5/08** (11) 2 123 860 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **B24B 3/06** (11) 2 121 243 A1
- (73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **G05B 11/01** (11) 1 457 846 B1
(51) **G06F 9/46** (11) 0 880 094 B1
- (71) **Romano Development Inc.**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 120 844 A2
- (71) **Rosa, Stanislaw**
(51) **E04H 12/18** (11) 2 031 155 A3
- (71) **ROSEMOUNT INC.**
(51) **G01F 1/32** (11) 2 122 307 A1
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) **G01F 23/284** (11) 2 071 302 A3
- (71) **Rosenberg, E. William**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 120 914 A1
- (73) **Roser et Duprat Project Managing (Société à Responsabilité Limitée)**
(51) **B23Q 39/04** (11) 2 012 968 B1
- (71) **Roskamp Research LLC**
(51) **A01N 37/36** (11) 2 120 557 A2
- (71;73) **Rotech Holdings Limited**
(51) **F03B 13/10** (11) 1 436 504 B1
(51) **F03B 13/26** (11) 2 122 160 A2
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05D 7/04** (11) 1 785 564 A3
- (71) **Rottefella AS**
(51) **A63C 9/00** (11) 2 123 333 A1
- (71) **Rovalma, S.A.**
(51) **B22F 5/00** (11) 2 123 377 A1
- (71) **ROVI Cosmetics International GmbH**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 120 845 A1
- (71) **RP Technik GmbH Profilsysteme**
(51) **B21D 53/00** (11) 1 837 095 A3
- (71) **RSL Logistik GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 19/02** (11) 2 121 488 A1
(51) **B65G 19/02** (11) 2 121 489 A2
- (71) **RSR LIMITED**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 121 758 A1
- (73) **Ruag Land Systems**
(51) **F41H 5/02** (11) 1 700 082 B1
- (71) **Ruhr-Universität Bochum**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 123 256 A1
(51) **H01J 37/32** (11) 2 122 657 A1
- (71) **Ruped Systems GmbH**
(51) **G02B 13/08** (11) 2 122 403 A2
- (71) **Ruppel, Stefan**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 031 940 A3
- (73) **Russell, Stephen D.**
(51) **H01L 21/84** (11) 1 074 047 B1
- (71) **Rüther, Burkhard**
(51) **B60P 1/00** (11) 2 123 509 A1
- (71) **RWE Power Aktiengesellschaft**
(51) **B65D 88/54** (11) 2 100 825 A3
- (71) **RYDER, Gerard**
(51) **A61F 5/445** (11) 2 120 814 A2
- (71) **Rytec Corporation**
(51) **E04F 10/06** (11) 2 122 083 A1
- (71) **S & C Electric Company**
(51) **H01H 85/43** (11) 2 122 650 A2
- (71) **S&G Biotech, Inc**
(51) **A61M 29/02** (11) 2 121 104 A1
- (71) **S. C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **B65D 83/44** (11) 2 121 483 A1
- (71) **S.A.C.M.E. SpA**
(51) **E04C 1/41** (11) 2 123 839 A2
- (71;73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A47G 1/14** (11) 2 004 024 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 2 121 893 A1
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 098 252 A3
- (71) **S.D. Warren Company, d/b/a**
(51) **B05C 1/14** (11) 2 121 198 A1

III.1

(71) S2F FLEXICO		(51) G09G 3/20	(11) 2 124 217 A2	(51) C12Q 1/26	(11) 2 121 964 A1
(51) A44B 19/62	(11) 2 120 624 A1	(51) G09G 3/34	(11) 1 983 503 A3	(71;73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	
(73) S3 Graphics Co., Ltd.		(51) G09G 3/34	(11) 2 124 218 A2	(51) A61M 5/315	(11) 2 123 317 A1
(51) G06K 9/00	(11) 1 034 505 B1	(51) G10L 19/00	(11) 2 122 614 A1	(51) C07K 5/02	(11) 0 903 353 B1
(71) SAAB AB		(51) G11B 5/012	(11) 1 793 375 B1	(71) Santillo, Mariarosaria	
(51) H04N 7/24	(11) 2 124 446 A1	(51) G11B 7/085	(11) 2 124 225 A1	(51) G01N 33/50	(11) 2 122 348 A1
(73) Sabato, Alberto B.		(51) G11B 20/10	(11) 1 835 502 B1	(73) Sanyo Chemical Industries, Ltd.	
(51) G06F 3/023	(11) 1 187 722 B1	(51) G11B 20/10	(11) 2 122 620 A1	(51) G03G 9/087	(11) 1 467 257 B1
(71;73) SABIC Innovative Plastics IP B.V.		(51) G11B 20/12	(11) 2 122 621 A1	(71) Sanyo Denki Co., Ltd.	
(51) C07C 68/00	(11) 2 121 562 A2	(51) H01J 1/304	(11) 1 914 781 A3	(51) H02K 41/03	(11) 2 124 321 A1
(51) C07C 68/00	(11) 2 121 563 A2	(51) H01J 23/083	(11) 2 124 243 A2	(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.	
(51) C08L 69/00	(11) 2 121 840 A1	(51) H01Q 7/06	(11) 2 124 293 A1	(51) C09K 5/04	(11) 1 136 540 B1
(51) C08L 71/00	(11) 2 121 841 A2	(51) H01R 13/11	(11) 1 881 566 A3	(51) H04B 1/10	(11) 0 939 496 B1
(51) C09K 21/14	(11) 1 984 473 B1	(51) H03M 7/30	(11) 2 122 832 A1	(71;73) SAP AG	
(51) E04C 2/20	(11) 2 122 079 A1	(51) H04B 1/44	(11) 1 720 262 B1	(51) G06F 9/44	(11) 2 124 144 A1
(51) G02F 1/1335	(11) 1 549 996 B1	(51) H04B 7/26	(11) 2 122 861 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 540 516 B1
(71) Sacchettificio Monzese S.R.L.		(51) H04L 12/28	(11) 2 124 389 A2	(51) G06F 17/30	(11) 1 610 235 B1
(51) B65D 27/04	(11) 2 123 567 A1	(51) H04L 29/06	(11) 1 804 460 B1	(51) H04L 9/00	(11) 1 876 748 B1
(73) SADEF N.V.		(51) H04L 29/06	(11) 2 122 971 A1	(71) Sapior Limited	
(51) E04B 1/24	(11) 1 031 669 B1	(51) H04N 5/44	(11) 1 827 010 A3	(51) G06F 21/24	(11) 2 124 166 A1
(71) Sagem Défense Sécurité		(51) H04N 7/24	(11) 1 895 775 A3	(71) Sapporo Breweries Limited	
(51) B64C 1/26	(11) 2 121 434 A2	(51) H04N 7/24	(11) 2 123 041 A1	(51) G01N 33/14	(11) 2 124 050 A1
(73) SAGEM Sécurité		(51) H04N 7/26	(11) 2 123 050 A1	(71) Sarl Creastuce	
(51) G06F 1/16	(11) 1 362 278 B1	(51) H04W 4/02	(11) 2 124 490 A2	(51) A47G 29/12	(11) 2 120 651 A2
(71) Sage-Passant, Peter		(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.		(71) Sarl Endocells	
(51) E03C 1/04	(11) 2 122 072 A1	(51) F24F 3/06	(11) 1 624 257 A3	(51) C12N 5/06	(11) 2 121 905 A1
(71) Sahagun de Castro, Tomas Jesus		(51) G11B 5/596	(11) 0 942 413 B1	(71) Sarno Display S.r.l. - Socio Unico	
(51) G06Q 30/00	(11) 2 124 180 A1	(51) G11B 20/18	(11) 1 227 487 B1	(51) A47F 7/02	(11) 2 123 200 A1
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc.		(51) H01Q 1/00	(11) 1 236 242 B1	(73) Sasol Technology (Pty) Ltd	
(51) B24B 1/00	(11) 2 121 242 A1	(51) H03K 19/003	(11) 1 406 388 B1	(51) C07C 7/10	(11) 1 601 634 B1
(51) B24B 7/22	(11) 2 121 244 A2	(51) H03M 7/30	(11) 0 955 731 B1	(71) Satiety, Inc.	
(71) Saint-Gobain Glass France		(51) H04N 7/24	(11) 2 124 450 A1	(51) A61B 17/068	(11) 2 120 730 A2
(51) B60J 1/02	(11) 2 121 362 A2	(51) H04N 9/804	(11) 2 124 572 A2	(71) Saudi Arabian Oil Company	
(51) C03C 3/076	(11) 2 121 532 A2	(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd.		(51) E21B 43/38	(11) 2 122 124 A1
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE		(51) G09G 3/32	(11) 2 091 039 A3	(51) F17D 1/20	(11) 2 122 230 A1
(51) C03C 17/00	(11) 1 636 145 B1	(51) G09G 3/32	(11) 2 112 647 A3	(51) G06F 7/60	(11) 2 122 460 A1
(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation		(71) Samsung SDI Co., Ltd.		(71) Saudi Basic Industries Corporation	
(51) A61M 39/14	(11) 2 121 114 A1	(51) H01J 17/04	(11) 2 124 242 A2	(51) C07C 51/42	(11) 2 121 556 A1
(71) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.,		(51) H01M 2/02	(11) 1 840 985 A3	(71) Savich, Antony	
(51) C01F 11/46	(11) 2 123 604 A1	(51) H01M 2/04	(11) 1 826 839 A3	(51) G06N 3/04	(11) 2 122 542 A1
(71) Salerno, Mario		(51) H01M 10/40	(11) 2 124 286 A1	(71) Sawaguchi, Kazuo	
(51) A61B 17/22	(11) 2 120 738 A2	(71) Sanden Corporation		(51) C23C 24/04	(11) 2 123 794 A1
(71) Saltigo GmbH		(51) G07F 11/42	(11) 2 012 281 A3	(71) S-Biotek Holding ApS	
(51) C08G 65/00	(11) 2 121 804 A1	(71) Sandisk Corporation		(51) A23L 1/0532	(11) 2 120 603 A1
(71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH		(51) G11C 11/56	(11) 2 122 627 A1	(71) Sca Hygiene Products AB	
(51) E06B 5/12	(11) 1 953 330 A3	(73) SanDisk Corporation		(51) A61F 13/15	(11) 2 120 828 A1
(73) SAMES Technologies		(51) G11C 16/04	(11) 1 964 127 B1	(71) Scalado AB	
(51) B05B 5/16	(11) 1 926 560 B1	(51) G11C 16/16	(11) 1 829 049 B1	(51) H04N 7/50	(11) 2 123 053 A1
(71) Samsung Electronics Co., Ltd		(73) Sandro Mentasti S.r.l.		(71) Scania CV AB	
(51) H04L 27/26	(11) 2 122 953 A1	(51) B62J 23/00	(11) 2 046 629 B1	(51) B60K 15/03	(11) 2 121 365 A1
(51) H04N 5/44	(11) 1 631 074 A3	(71;73) Sandvik Intellectual Property AB		(51) B60K 15/035	(11) 2 121 366 A1
(71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.		(51) B23B 51/02	(11) 2 123 381 A1	(51) B60K 15/077	(11) 2 121 367 A1
(51) B29C 45/27	(11) 2 111 964 A3	(51) B23G 5/06	(11) 1 383 623 B1	(51) B60K 15/077	(11) 2 121 368 A1
(51) C08L 53/02	(11) 2 123 708 A1	(71) Sanford, L.P.		(51) B60K 15/077	(11) 2 121 369 A1
(51) G01N 33/543	(11) 1 882 941 A3	(51) B41J 3/407	(11) 2 062 735 A3	(51) B60K 15/077	(11) 2 121 370 A1
(51) G02B 6/00	(11) 2 124 078 A1	(73) Sankhya International Inc		(71) Scania CV AB (PUBL)	
(51) G02F 1/133	(11) 2 103 988 A3	(51) C12N 5/08	(11) 1 012 239 B1	(51) B21K 1/74	(11) 2 121 216 A1
(51) G02F 1/133	(11) 2 124 091 A1	(71) Sanochemia Pharmazeutika AG		(51) B62D 1/184	(11) 2 121 412 A1
(51) G03B 21/16	(11) 2 124 101 A1	(51) C07D 491/10	(11) 2 121 701 A1	(51) F16H 61/70	(11) 2 122 208 A1
(51) G06F 3/041	(11) 1 814 018 A3	(71) Sanofi Pasteur Biologics Co.		(73) Scanlabs Engineering di Paolo Scanniffio	
(51) G06F 3/048	(11) 2 124 140 A1	(51) A61K 39/12	(11) 2 121 010 A1	(51) G06K 7/00	(11) 2 003 593 B1
(51) G06F 13/38	(11) 1 804 170 B1	(71) sanofi-aventis		(71) Schäfer Werke GmbH	
(51) G06F 13/38	(11) 1 901 174 A3	(51) C12Q 1/68	(11) 2 123 773 A1	(51) B67D 1/04	(11) 2 121 505 A2
(51) G09G 3/04	(11) 1 746 562 A3	(71) Sanofi-Aventis			
(51) G09G 3/20	(11) 2 124 216 A2	(51) A61K 31/351	(11) 2 120 923 A1		
		(51) A61K 31/715	(11) 2 120 970 A1		
		(51) C07D 213/56	(11) 2 121 612 A1		
		(51) C07D 239/70	(11) 2 121 635 A2		
		(51) C07J 41/00	(11) 2 121 724 A2		
		(51) C08B 37/10	(11) 2 121 769 A1		

- (73) Scheicht, Michael
(51) **A47G 9/06** (11) 2 043 487 B1
- (71) Schering Corporation
(51) **A61K 9/16** (11) 2 120 879 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 018 A2
(51) **A61K 45/06** (11) 2 121 021 A2
(51) **A61K 45/06** (11) 2 121 022 A2
(51) **A61M 15/00** (11) 2 121 090 A2
(51) **C07C 205/02** (11) 2 121 568 A2
(51) **C07D 209/52** (11) 2 121 604 A2
(51) **C07D 209/52** (11) 2 121 605 A1
(51) **C07K 16/24** (11) 2 123 678 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 121 760 A2
- (71) Schering-Plough Ltd.
(51) **A61K 9/00** (11) 2 120 858 A2
(51) **A61K 9/00** (11) 2 120 860 A2
- (71) Schew, Inc.
(51) **B65D 43/08** (11) 2 121 465 A1
- (71) Schlitt, Uwe Michael
(51) **B65D 77/06** (11) 2 067 716 A3
- (71) Schlumberger Holdings Limited
(51) **G01F 1/44** (11) 2 122 308 A1
- (71) Schlumberger Technology B.V.
(51) **G01F 1/44** (11) 2 122 308 A1
- (71) Schmitz Cargobull AG
(51) **B62D 25/20** (11) 2 123 542 A1
(51) **B62D 53/08** (11) 2 123 543 A1
- (73) Schmitz Gotha Fahrzeugwerke GmbH
(51) **B60P 1/26** (11) 1 719 660 B1
- (71) Schmitz, Gerhard
(51) **F02B 37/00** (11) 2 123 881 A1
- (71) Schneider Electric Industries SAS
(51) **H01H 50/14** (11) 2 124 238 A1
(51) **H02H 9/02** (11) 2 124 310 A1
(51) **H02M 7/06** (11) 2 124 326 A1
- (71) Schoeller Arca Systems AB
(51) **B65D 6/16** (11) 2 121 459 A1
- (71) Schrader Electronics Limited
(51) **F02D 19/08** (11) 2 122 142 A1
- (73) SCHÜCO International KG
(51) **B29C 63/04** (11) 1 753 599 B1
- (71) Schur International A/S
(51) **B65B 9/08** (11) 2 121 447 A1
- (71) Schur Packaging Systems A/S
(51) **B65B 25/14** (11) 2 121 451 A1
- (73) Schwab Verkehrstechnik AG
(51) **B61G 9/22** (11) 1 900 592 B1
- (73) SCHWARZKOPF & HENKEL K.K.
(51) **A61K 8/41** (11) 1 062 940 B1
- (71) Sciclone Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 986 A2
- (71) Scientific Glass Technology Singapore Pte Ltd.
(51) **F17C 13/04** (11) 2 122 229 A1
- (73) Scientific Technologies Ltd.
(51) **F16H 25/20** (11) 1 801 457 B1
- (71) Scientific-Atlanta, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 977 A1
- (71) Scopema
(51) **B60N 2/34** (11) 2 121 377 A2
- (73) Scott Technologies Inc.
(51) **A62B 7/10** (11) 1 866 037 B1
- (71) Scriba Nanotechnologie S.r.l.
(51) **G01K 11/06** (11) 2 122 316 A1
- (71) Seaquist Closures Löffler GmbH
(51) **B65D 47/12** (11) 2 121 466 A1
- (71:73) Seat, S.A.
(51) **B60N 2/20** (11) 2 123 504 A2
(51) **B60N 3/14** (11) 1 867 519 A3
(51) **H01R 4/50** (11) 1 909 360 B1
- (71) SEB S.A.
(51) **A23N 1/00** (11) 2 120 612 A2
(51) **A45D 1/08** (11) 2 120 629 A2
- (71:73) SEB SA
(51) **A61H 15/00** (11) 1 759 679 B1
(51) **F04D 29/66** (11) 2 123 917 A2
- (71) Secretary of State for Defence
(51) **B32B 33/00** (11) 2 121 321 A1
- (71) Seelig, Matthew E.
(51) **A61B 17/88** (11) 2 120 755 A1
- (71) Seftgi, Yuval
(51) **A47K 10/22** (11) 2 120 662 A2
- (71) Sega Corporation
(51) **G06K 7/10** (11) 2 045 758 A3
- (73) Segerman, Anna
(51) **C12N 15/86** (11) 1 348 030 B1
- (71) Seguin, Jacques
(51) **A61F 2/24** (11) 2 120 794 A1
- (73) Seidic S.A.
(51) **A22C 17/10** (11) 1 842 428 B1
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION
(51) **C07H 9/06** (11) 2 123 663 A1
- (71:73) Seiko Epson Corporation
(51) **B41J 2/165** (11) 0 990 526 B1
(51) **B41J 2/165** (11) 1 004 445 B1
(51) **B41J 2/51** (11) 0 962 325 B1
(51) **B41J 11/00** (11) 1 707 388 A3
(51) **B41J 11/00** (11) 1 749 669 A3
(51) **C09D 11/00** (11) 2 123 722 A1
(51) **G04G 1/00** (11) 1 942 385 A3
(51) **G05B 19/414** (11) 1 793 292 B1
(51) **G05F 3/26** (11) 2 124 125 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 124 152 A1
(51) **G06F 17/10** (11) 0 974 913 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 037 443 A3
(51) **H04N 5/202** (11) 1 752 958 A3
(51) **H04N 5/202** (11) 1 758 091 A3
- (71) Seiko Instruments Inc.
(51) **C01B 3/06** (11) 2 123 598 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 124 283 A1
- (73) SEIREI INDUSTRY CO., LTD.
(51) **A01B 69/00** (11) 1 142 775 B1
- (71) Seko-Patent GmbH
(51) **F23G 5/00** (11) 2 122 250 A1
- (71) Select Milk Producers, Inc.
(51) **A23C 9/14** (11) 2 120 592 A1
- (71) Sellitti, Andrea
(51) **A01K 1/06** (11) 2 120 537 A1
- (71) Seltec srl
(51) **G01N 33/00** (11) 2 124 049 A1
- (73) SEMATIC ITALIA S.p.A.
(51) **B66B 13/20** (11) 1 659 084 B1
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) **G09G 3/32** (11) 1 653 433 A3
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) **H05K 7/14** (11) 1 921 910 A3
- (71) Seminis Vegetable Seeds, Inc.
(51) **B03B 5/28** (11) 2 121 192 A1
- (71) Semi-photonics Co., Ltd.
(51) **H01L 21/30** (11) 2 122 670 A2
- (71) Semtek Innovative Solutions, Inc.
(51) **H04K 1/00** (11) 2 122 880 A1
- (71) Senorx, Inc.
(51) **A61N 5/10** (11) 2 121 132 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 121 133 A1
- (73) SENSOROR ASA
(51) **G01N 29/02** (11) 1 418 425 B1
- (73) Sensormatic Electronics Corporation
(51) **H01Q 11/12** (11) 1 036 424 B1
- (71) Sensotech, Inc.
(51) **G01S 15/08** (11) 2 122 389 A1
- (71) Seosse, Bernard
(51) **F28D 9/00** (11) 2 122 288 A2
- (71) Seoul National University Industry Foundation
(51) **H01J 23/083** (11) 2 124 243 A2
- (71) Seoul Semiconductor Co., Ltd.
(51) **H01L 33/00** (11) 1 976 032 A3
- (71) Sepal Pharma S.A.
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 121 967 A2
- (71) Sepp Bürcher Sport AG
(51) **A63C 5/07** (11) 2 121 149 A1
- (71) Sepura PLC
(51) **H04Q 7/28** (11) 2 123 067 A1
- (71) Sequans Communications
(51) **H04W 88/02** (11) 2 124 504 A1
- (71) Sergeeva, Svetlana Alexandrovna
(51) **A61K 39/395** (11) 2 123 300 A1
- (71) Sermas Industrie
(51) **B23Q 3/08** (11) 2 123 394 A1
- (73) Serplas Industria Di Plastico Serplas S.A.
(51) **B65D 27/00** (11) 1 527 004 B1
- (71) Servalesa, S.L.
(51) **A01N 59/20** (11) 2 123 161 A2
- (71) Services Pétroliers Schlumberger
(51) **G01F 1/44** (11) 2 122 308 A1
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG
(51) **F04D 29/28** (11) 2 122 181 A2
(51) **F04D 29/28** (11) 2 122 182 A2
(51) **G05D 1/02** (11) 2 122 431 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 122 516 A2
(51) **H02K 41/03** (11) 2 122 812 A1
- (73) SGE Analytical Science Pty Ltd
(51) **G01N 1/40** (11) 1 425 566 B1
- (71) Shaldag Ltd.
(51) **A61F 7/00** (11) 2 120 817 A2
- (71) Shanda Literature Limited
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 124 179 A1
- (71) Shanghai Yee Networks Co., Ltd.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 124 158 A1
- (71:73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) **E04D 13/00** (11) 2 123 842 A1
(51) **F21V 17/00** (11) 2 123 975 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 2 053 431 A3
(51) **G02B 6/42** (11) 0 836 105 B1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 124 093 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 124 094 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 124 095 A1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 124 096 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 124 142 A1
(51) **G08B 5/22** (11) 1 777 617 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 986 181 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 2 124 221 A1

- (51) **G09G 5/36** (11) 2 122 605 A1
(51) **H01L 29/778** (11) 2 124 258 A2
(51) **H04J 1/00** (11) 2 124 362 A1
(51) **H04J 1/00** (11) 2 124 363 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 122 879 A1
(51) **H04N 1/46** (11) 0 898 415 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 124 444 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 124 453 A1
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 124 459 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 123 081 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 473 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 124 488 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 124 508 A1
(51) **H05K 9/00** (11) 1 865 761 A3
- (71) **Shaw, Donald Orval**
(51) **B64C 29/00** (11) 2 121 439 A2
- (73) **Shell Erneuerbare Energien GmbH**
(51) **H01L 31/032** (11) 0 798 786 B1
- (71) **SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
(51) **C08F 2/38** (11) 2 123 684 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B28B 7/34** (11) 2 121 257 A1
(51) **C07C 31/20** (11) 2 121 552 A1
(51) **C07C 68/06** (11) 2 121 564 A1
(51) **C07C 68/06** (11) 2 121 565 A1
(51) **C07C 68/06** (11) 2 121 566 A1
(51) **C07D 301/10** (11) 2 121 646 A1
(51) **C08G 18/63** (11) 1 506 245 B1
(51) **C10L 1/08** (11) 2 121 876 A1
(51) **E21B 7/18** (11) 2 122 107 A1
(51) **F17C 9/02** (11) 2 044 361 B1
(51) **F25J 1/02** (11) 2 122 280 A2
- (71) **Shen, Yu-Nung**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 124 265 A2
- (71) **Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd**
(51) **H01R 13/44** (11) 2 124 297 A1
- (71) **Shibuya Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B65G 47/86** (11) 2 123 580 A1
- (71) **Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 123 260 A1
- (71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) **D04B 15/56** (11) 2 123 815 A1
- (73) **Shimabukuro, Randy L.**
(51) **H01L 21/84** (11) 1 074 047 B1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) **H01J 49/06** (11) 2 124 246 A1
- (71;73) **SHIMANO INC.**
(51) **B60B 27/02** (11) 1 733 899 A3
(51) **B62M 9/10** (11) 1 671 880 B1
(51) **B62M 25/04** (11) 1 762 483 B1
- (71) **Shimano, Inc.**
(51) **F16D 41/06** (11) 2 034 208 A3
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **B29C 33/64** (11) 1 393 874 B1
(51) **G03F 1/08** (11) 1 650 600 B1
(51) **G03F 1/14** (11) 2 017 672 A3
(51) **G03F 1/14** (11) 2 124 102 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 124 277 A1
- (71) **Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.**
(51) **B65D 81/113** (11) 2 123 572 A1
- (71) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/46** (11) 2 066 160 A3
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **H01L 23/31** (11) 1 906 445 A3
- (71) **SHINO-TEST CORPORATION**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 123 297 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 123 298 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 123 299 A1
- (71) **Shinshu University**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 123 302 A1
- (71) **Shiseido Company, Limited**
(51) **A61K 8/40** (11) 2 123 250 A1
(51) **A61K 8/42** (11) 2 123 251 A1
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**
(51) **A45D 40/04** (11) 2 123 188 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 2 123 253 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 2 123 254 A1
(51) **A61K 31/375** (11) 2 123 272 A1
(51) **C07F 9/09** (11) 2 123 660 A1
- (71) **Shoppertrak**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 122 463 A1
- (71;73) **Showa Denko K.K.**
(51) **C09K 3/14** (11) 1 346 003 B1
(51) **D01F 9/127** (11) 2 123 808 A1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **H01G 9/052** (11) 1 918 950 A3
- (71) **SHW Werkzeugmaschinen GmbH**
(51) **B23B 29/04** (11) 2 123 379 A1
- (71) **Sibeam, Inc.**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 122 913 A1
- (71) **Sicon Semiconductor AB**
(51) **H03F 3/45** (11) 2 124 333 A1
(51) **H03K 3/356** (11) 2 124 336 A1
(51) **H03K 3/356** (11) 2 124 337 A1
(51) **H03K 5/156** (11) 2 124 338 A1
- (71) **Sicor, Inc.**
(51) **C07D 451/10** (11) 2 123 650 A1
- (71) **Sidel Participations**
(51) **B67C 3/26** (11) 2 121 503 A1
(51) **B67C 3/26** (11) 2 121 504 A1
- (71) **Sidense Corp.**
(51) **G11C 17/14** (11) 2 122 630 A1
(51) **G11C 17/18** (11) 2 122 631 A1
(51) **G11C 19/00** (11) 2 122 632 A1
- (71) **SIENGENIA-AUBI KG**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 122 092 A1
- (71) **Siemag M-Tec2 GmbH**
(51) **E21F 3/00** (11) 1 950 376 A3
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B21B 37/76** (11) 2 121 209 A1
(51) **B60T 13/66** (11) 2 121 400 A1
(51) **B61F 5/02** (11) 2 121 408 A1
(51) **B61L 3/12** (11) 2 121 409 A1
(51) **E02B 17/08** (11) 2 122 064 A1
(51) **E21B 43/24** (11) 2 122 123 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 2 123 906 A1
(51) **F04D 25/02** (11) 2 122 179 A1
(51) **F04D 29/54** (11) 2 122 183 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 122 428 A1
(51) **H01H 1/00** (11) 2 122 643 A1
(51) **H01H 9/34** (11) 2 122 645 A1
(51) **H01H 33/66** (11) 2 122 647 A1
(51) **H01L 31/0299** (11) 2 124 259 A2
(51) **H01M 8/24** (11) 2 122 737 A1
(51) **H01R 25/16** (11) 2 122 788 A2
(51) **H02M 7/483** (11) 2 122 817 A1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 122 855 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 124 394 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 964 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 970 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 986 A1
- (51) **H04L 29/08** (11) 2 122 995 A1
(51) **H04R 3/04** (11) 2 123 107 A1
(51) **H04R 7/04** (11) 2 123 109 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 124 507 A2
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **A47L 11/283** (11) 2 123 207 A1
(51) **B29C 70/54** (11) 2 123 431 A1
(51) **C22C 19/00** (11) 1 914 326 A3
(51) **C23C 4/08** (11) 2 122 003 A1
(51) **G01N 27/90** (11) 2 124 044 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 124 114 A1
(51) **G05B 19/409** (11) 2 124 117 A1
(51) **G05B 19/416** (11) 2 124 118 A1
(51) **G06F 1/08** (11) 1 491 985 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 2 017 773 B1
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 124 183 A2
(51) **H01H 71/08** (11) 1 956 623 A3
(51) **H02H 3/00** (11) 2 124 309 A1
(51) **H02M 5/458** (11) 2 124 323 A1
(51) **H02P 29/00** (11) 2 124 328 A1
(51) **H04L 9/30** (11) 2 124 382 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 836 827 B1
(51) **H04W 48/18** (11) 1 897 393 B1
- (73) **Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 118 104 B2
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **D21H 17/13** (11) 2 122 050 A2
(51) **F01D 5/22** (11) 2 122 127 A1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 122 254 A2
(51) **H01B 3/52** (11) 2 122 639 A1
- (71) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 122 918 A1
- (73) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) **C12N 15/63** (11) 1 566 442 B1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H03H 17/02** (11) 2 124 334 A2
(51) **H03H 17/02** (11) 2 124 335 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 124 481 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 124 482 A2
- (71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) **G01S 15/10** (11) 2 124 073 A1
- (71) **Siemens Programm- und Systementwicklung GmbH & Co. KG**
(51) **H04Q 7/30** (11) 2 123 071 A1
- (71) **Siemens Schweiz AG**
(51) **B61L 27/00** (11) 2 121 410 A1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) **C21B 13/14** (11) 1 831 406 B1
- (71) **Siemens Water Technologies Holding Corp.**
(51) **C25B 9/00** (11) 2 122 012 A1
- (71) **Sietsma, Jelle Jan**
(51) **E04C 2/24** (11) 2 122 080 A2
- (71) **Sifema LLC**
(51) **A01N 25/02** (11) 2 120 551 A2
- (71) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
(51) **A61K 31/4745** (11) 2 120 948 A1
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **B29C 44/18** (11) 2 121 270 A1
(51) **C04B 40/00** (11) 2 121 541 A1
(51) **C08G 18/12** (11) 2 121 788 A1
- (71) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **B64C 27/00** (11) 2 123 555 A2

- (51) **B64C 27/46** (11) 2 121 438 A2
(51) **F01M 1/00** (11) 2 122 130 A2
- (71) **SILA S.r.l.**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 120 596 A1
- (71) **Silex Microsystems AB**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 121 511 A2
- (71) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G01R 31/3185** (11) 2 122 378 A1
- (71) **SiliconFile Technologies Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 122 536 A1
- (71) **Siller, Urban**
(51) **G07F 17/24** (11) 2 124 202 A1
- (71) **Siltech Limited**
(51) **C08K 3/22** (11) 2 121 821 A2
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 121 330 A1
- (71) **Simonson, Roger M.**
(51) **B01D 35/06** (11) 2 121 162 A1
- (71) **Sincron S.r.l.**
(51) **F02G 1/055** (11) 2 123 893 A1
(51) **F17C 7/04** (11) 2 123 968 A1
- (73) **siRNAsense AS**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 554 381 B1
- (71) **Sixtron Advanced Materials, Inc.**
(51) **C23C 16/513** (11) 2 122 007 A1
- (73) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 859 390 B1
- (71) **Skinner, Robert B., Jr.**
(51) **A61K 31/195** (11) 2 120 914 A1
- (73) **Skis Rossignol**
(51) **A63C 5/00** (11) 1 513 593 B1
- (73) **Skog, Johan**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 348 030 B1
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 122 669 A1
- (71) **Sloan-Kettering Institute for Cancer Research**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 121 008 A2
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) **H02M 7/00** (11) 2 124 324 A1
- (71) **Smart Electric Works Co.,Ltd.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 123 970 A1
- (71) **Smart Holograms Limited**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 122 347 A1
- (71) **Smart Valley Software OY**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 120 712 A2
- (71) **Smirthwaite, Amie Diana**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 120 797 A1
- (71) **Smirthwaite, Paul Thomas**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 120 797 A1
- (71) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 120 745 A2
- (71) **Smith & Nephew, PLC**
(51) **A61L 27/04** (11) 2 121 054 A2
- (71) **SMITH INTERNATIONAL, INC. (a Delaware corp.)**
(51) **E21B 10/54** (11) 1 944 461 A3
- (71) **Smither, Bryan Charles**
(51) **B62B 1/00** (11) 2 045 165 A3
- (71) **Smithkline Beecham Corporation**
(51) **C07D 241/04** (11) 2 121 637 A1
- (71) **SmithKline Beecham Corporation**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 120 898 A1
- (71) **Smiths Detection-Watford Limited**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 121 187 A2
(51) **G01N 27/64** (11) 2 122 340 A1
- (71) **Smiths Medical MD, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 122 520 A2
- (71) **SMR PATENTS S.à.r.l.**
(51) **C09K 9/02** (11) 2 123 731 A1
- (71;73) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 39/16** (11) 2 121 210 A1
(51) **B21C 47/24** (11) 1 984 129 B1
(51) **B22D 11/04** (11) 2 121 218 A1
- (71) **Smv S.R.L.**
(51) **B66F 9/07** (11) 2 121 502 A1
- (71) **SNECMA**
(51) **C21D 1/673** (11) 1 840 230 A3
- (71) **Snow Brand Milk Products Co., Ltd.**
(51) **C07K 7/08** (11) 2 123 666 A1
- (71) **Snow, Betty Lee**
(51) **B63H 23/10** (11) 2 121 431 A2
- (73) **Société Anonyme des Appareils de mesure et de laboratoire (S.A.D.A.M.E.L.)**
(51) **G07F 1/04** (11) 1 903 516 B1
- (71) **Société BIC**
(51) **B43K 24/04** (11) 2 121 344 A2
- (71) **Société de Recherches Techniques Dentaires - R.T.D.**
(51) **A61K 6/02** (11) 2 120 840 A2
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B60C 9/18** (11) 2 121 351 A1
(51) **D07B 1/06** (11) 1 520 069 B1
(51) **G08B 21/00** (11) 1 897 076 B1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60C 13/00** (11) 2 121 353 A1
(51) **B60C 15/06** (11) 2 121 355 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 122 728 A1
- (71) **SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P. P.I.C.**
(51) **A61K 8/06** (11) 1 927 336 A3
- (71) **Société Française du Radiotéléphone**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 410 A1
- (71) **Soffiantini, Gilberto**
(51) **E04B 1/26** (11) 2 123 835 A2
- (71) **Soft Machines, Inc.**
(51) **G06F 9/30** (11) 2 122 461 A2
- (71) **Sogeclair**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 121 386 A2
- (73) **Sokhey, Avtar**
(51) **A23P 1/08** (11) 1 408 779 B1
- (71) **Solomon, Neil A.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 120 892 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C07C 29/62** (11) 2 121 550 A1
- (71) **Solvay Fluor GmbH**
(51) **C08J 9/14** (11) 2 123 704 A1
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C08G 65/00** (11) 2 041 203 B1
- (71;73) **Sonoco Development, Inc.**
(51) **B65D 19/06** (11) 1 685 030 B1
(51) **B65D 43/06** (11) 2 121 464 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 124 147 A1
- (51) **G06T 15/00** (11) 1 056 050 B1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 123 358 A1
(51) **G01N 33/52** (11) 2 124 053 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 1 857 828 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 124 134 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 124 135 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 124 155 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 1 845 492 B1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 124 181 A1
(51) **G06T 3/00** (11) 2 124 186 A1
(51) **G08B 13/196** (11) 1 752 945 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 124 219 A2
(51) **G10L 15/20** (11) 1 441 328 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 486 975 B1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 748 439 B1
(51) **H01G 9/20** (11) 2 015 325 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 2 124 281 A1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 753 066 B1
(51) **H03H 11/40** (11) 1 737 128 B1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 124 380 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 199 665 B1
(51) **H04L 27/34** (11) 1 437 873 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 528 749 B1
(51) **H04N 5/217** (11) 2 053 842 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 2 124 433 A2
(51) **H04N 5/335** (11) 2 124 434 A1
(51) **H04N 7/08** (11) 2 124 437 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 2 124 440 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 124 451 A2
(51) **H04W 52/02** (11) 2 124 498 A2
- (71;73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **G10L 11/00** (11) 1 667 106 B1
(51) **H01G 9/20** (11) 2 015 325 A3
- (71) **Sony Electronics Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 122 535 A1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 122 535 A1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G03B 17/38** (11) 2 122 414 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 2 122 437 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 122 532 A1
(51) **G06K 9/32** (11) 2 122 539 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 122 847 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 123 001 A2
(51) **H04M 1/247** (11) 2 123 003 A1
(51) **H04M 1/57** (11) 2 123 004 A1
(51) **H04N 1/32** (11) 2 123 014 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 091 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 123 105 A1
(51) **H04R 23/00** (11) 2 123 111 A1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **G09G 3/36** (11) 2 124 220 A1
- (71) **Sopharma AD**
(51) **A61P 25/28** (11) 2 123 328 A1
- (71) **SOPREMA (Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle)**
(51) **D04H 13/00** (11) 2 122 031 A2
- (71) **Soremartec S.A.**
(51) **A21C 15/00** (11) 2 123 162 A2
(51) **B65B 9/06** (11) 2 123 561 A1
- (73) **Sorin Group USA, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 363 547 B1
- (71) **Soteira Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 120 734 A1
- (73) **SOUTHCO, INC.**
(51) **E05C 5/00** (11) 1 053 378 B1
- (73) **Southern Research Institute**
(51) **C07C 311/20** (11) 1 735 274 B1

- (71) Southwest Electronic Energy Corporation
(51) *H02J 7/00* (11) 2 124 314 A2
- (71) Spago Imaging AB
(51) *A61K 49/18* (11) 2 121 040 A1
(51) *A61K 49/18* (11) 2 121 041 A1
- (71) Spansion LLC
(51) *H01L 21/8247* (11) 1 394 853 A3
- (71) Specialised Petroleum Services Group Limited
(51) *E21B 34/10* (11) 2 122 121 A2
- (71) SpectraSensors, Inc.
(51) *G01N 21/39* (11) 2 122 328 A1
- (71) Spek, Erik
(51) *C07K 16/30* (11) 2 123 679 A2
- (71) SPHERE Medical Limited
(51) *G01N 33/543* (11) 2 122 353 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 122 354 A1
- (73) SPORTS & SUPPORTS LIMITED
(51) *A61F 5/02* (11) 1 901 685 B1
- (71) Sprintus GmbH
(51) *A47L 9/00* (11) 2 123 204 A2
- (71) Spurgin Sarl Société par actions simplifiée
(51) *E04B 2/86* (11) 2 123 837 A1
- (71) Spyrus, Inc.
(51) *H04L 9/32* (11) 2 122 900 A2
- (71) Square D Company
(51) *G01D 4/00* (11) 2 124 020 A1
- (71) SRS LABS, INC.
(51) *G06F 17/00* (11) 2 122 489 A1
- (73) St. Jude Medical AB
(51) *A61N 1/05* (11) 0 620 024 B2
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.
(51) *A61B 5/05* (11) 2 120 700 A1
(51) *A61B 5/08* (11) 2 120 706 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 2 121 099 A2
- (71) St. Jude Medical, Inc.
(51) *A61F 2/24* (11) 2 120 796 A1
- (73) St. Petersburg State University
(51) *G06F 17/30* (11) 1 673 704 B1
- (71) STAAR Japan Inc.
(51) *A61F 2/16* (11) 2 123 239 A1
(51) *A61F 2/16* (11) 2 123 240 A1
- (71) Stabilitech Ltd.
(51) *C12N 1/04* (11) 2 121 898 A1
- (71) Stadler, Willi
(51) *B07B 1/28* (11) 1 726 369 A3
- (71) Stallergenes S.A.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 123 261 A1
- (71) Stamps, Alasdair
(51) *G01N 33/574* (11) 2 122 359 A2
- (71) Stanadyne Corporation
(51) *F04B 19/00* (11) 2 122 168 A2
- (71) Star Home GmbH
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 703 752 A3
- (73) STAR MICRONICS CO., LTD.
(51) *B23Q 15/20* (11) 1 872 902 B1
- (73) Stark, Johannes
(51) *H05B 3/66* (11) 2 011 368 B1
- (71) Stark, Werner
(51) *E01B 27/04* (11) 2 122 056 A1
- (71) Starkey Laboratories, Inc.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 124 483 A2
- (71) Staubli Faverges
(51) *F16L 29/04* (11) 2 122 222 A2
- (71) Staubli, Herbert
(51) *E02F 3/20* (11) 2 122 069 A1
- (71) Steiner AG Weggis
(51) *A47J 31/44* (11) 2 120 656 A1
- (71) Stella Chemifa Corporation
(51) *C01B 25/10* (11) 2 123 600 A1
(51) *C01B 25/455* (11) 2 123 601 A1
(51) *G01N 33/53* (11) 2 124 055 A1
- (71) Stem Cell Sciences (UK) Ltd
(51) *C12N 5/06* (11) 2 121 906 A1
- (71) Stentys S.A.S.
(51) *A61F 2/84* (11) 2 120 805 A2
- (73) Sterling Commerce, Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 1 316 190 B1
- (71) Stevenson, Robert
(51) *A01K 1/03* (11) 2 120 536 A1
- (71) Stichting IMEC Nederland
(51) *H01L 35/30* (11) 2 124 267 A2
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG
(51) *F25B 39/00* (11) 2 123 998 A2
- (71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung
(51) *G01N 27/413* (11) 2 122 338 A1
- (71) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 123 775 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 123 777 A1
- (73) Stjernfjädrar AB
(51) *A47C 27/06* (11) 1 802 218 B1
- (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS
(51) *H01L 21/768* (11) 2 122 678 A1
- (73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited
(51) *G06F 21/20* (11) 1 672 460 B1
- (73) STMicroelectronics N.V.
(51) *H04B 1/707* (11) 1 551 109 B1
- (71) STMicroelectronics S.r.l.
(51) *B81B 7/00* (11) 2 121 513 A2
(51) *H03F 1/30* (11) 2 124 331 A1
- (73) STMicroelectronics, Inc.
(51) *B81B 7/00* (11) 1 640 334 B1
(51) *G06K 19/07* (11) 1 486 909 B1
- (71) Stms Duiven B.v.
(51) *B60C 11/24* (11) 2 121 352 A1
- (71) Stokes, Matthew
(51) *C07K 16/30* (11) 2 123 679 A2
- (71) Stopinc Aktiengesellschaft
(51) *B22D 41/34* (11) 2 121 220 A1
- (71) Storz Endoskop Produktions GmbH
(51) *G01L 19/00* (11) 2 124 031 A2
- (71) STORZ MEDICAL AG
(51) *A61H 23/04* (11) 2 120 836 A1
- (71) Stotts, Sheila G.
(51) *A41G 5/00* (11) 2 120 619 A1
- (71) Stratagene California
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 986 A2
- (71) Stratasy, Inc.
(51) *B29C 35/04* (11) 2 121 266 A1
- (71) Streefkerk, Steven Jacob Arie
(51) *A63H 3/28* (11) 2 121 155 A1
- (71) Stryker Corporation
(51) *A61B 17/04* (11) 2 120 727 A1
- (71) STRYKER CORPORATION
(51) *A61K 9/00* (11) 2 120 859 A2
- (71) STX Finland Cabins Oy
(51) *B63B 29/02* (11) 2 121 427 A2
- (71) SÜD-CHEMIE AG
(51) *D06F 43/08* (11) 2 123 822 A1
- (71) Sugar Company S.p.A. Società Unipersonale
(51) *A23G 1/48* (11) 2 120 594 A1
- (73) Sulky Burel
(51) *A01C 17/00* (11) 1 955 579 B1
- (73) Sulzer Hexis AG
(51) *H01M 8/02* (11) 1 864 347 B1
- (71) Sumation Co., Ltd.
(51) *C08G 61/12* (11) 2 123 691 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 123 734 A1
- (71) SUMCO Corporation
(51) *H01L 21/322* (11) 2 124 251 A1
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) *C07C 29/58* (11) 2 123 624 A1
(51) *C07C 51/43* (11) 1 481 961 B1
(51) *C07D 213/30* (11) 2 123 638 A1
(51) *C07F 17/02* (11) 2 123 661 A1
(51) *C08F 4/6592* (11) 2 123 685 A1
(51) *C08G 61/00* (11) 2 123 690 A1
(51) *C08G 61/12* (11) 2 123 691 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 123 734 A1
- (71) Sumitomo Dow Limited
(51) *C08K 5/5419* (11) 2 121 826 A1
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) *F16B 35/00* (11) 1 640 622 B1
(51) *G02B 6/46* (11) 2 124 080 A1
(51) *H01L 21/306* (11) 1 863 074 A3
(51) *H01L 33/00* (11) 2 124 266 A1
- (71) Sumitomo Metal Industries Limited
(51) *F16L 15/04* (11) 2 122 220 A1
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd.
(51) *G01N 27/80* (11) 2 124 043 A1
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) *B21B 27/02* (11) 2 123 371 A1
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) *B29C 45/40* (11) 1 504 874 B1
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC.
(51) *G06F 9/38* (11) 1 782 184 B1
- (71) Sunlight Photonics Inc.
(51) *H01L 31/00* (11) 2 122 688 A1
- (73) Sunol Molecular Corporation
(51) *C12N 15/85* (11) 1 042 492 B1
- (71) Sunrise
(51) *H01L 31/042* (11) 1 933 389 A3
- (73) Suntek Industries Ltd.
(51) *B24D 11/02* (11) 1 837 125 B1
- (71) Suntory Holdings Limited
(51) *G01N 21/27* (11) 2 124 038 A1
- (71) Superfish Ltd
(51) *H04N 1/32* (11) 2 123 013 A1
- (71) SuperGen, Inc.
(51) *C07D 239/48* (11) 2 121 634 A1
- (71) SuperSonic Imagine
(51) *A61N 7/02* (11) 2 121 136 A1
- (71) Surpass Industry Co., Ltd.
(51) *F16L 37/23* (11) 2 123 959 A2
- (71) Sursen Corp.
(51) *G06F 17/21* (11) 2 124 156 A1

- (71) **Suven Life Sciences Limited**
(51) *C07D 209/30* (11) 2 121 602 A1
- (71) **Svegliati Baroni, Silvia**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 122 348 A1
- (71) **SWCC SHOWA CABLE SYSTEMS CO., LTD.**
(51) *H02B 13/02* (11) 2 124 305 A1
- (71) **Sweetlife Investments Limited**
(51) *B60Q 1/18* (11) 2 121 382 A1
- (71) **Swiftfoot Graphics Ab**
(51) *G06T 15/40* (11) 2 122 577 A1
- (71) **Swiss Reinsurance Company**
(51) *G05B 19/418* (11) 2 124 119 A1
- (73) **SWISSLOG ITALIA S.p.A.**
(51) *E06B 9/11* (11) 1 325 206 B1
- (73) **SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED**
(51) *H02P 25/08* (11) 1 772 959 B1
- (71) **Sygenta Participations AG.**
(51) *A01N 43/50* (11) 2 120 574 A2
- (71) **Symantec Corporation**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 107 462 A3
- (73) **SYMANTEC CORPORATION**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 494 427 B1
- (71) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) *H04W 28/18* (11) 2 124 496 A1
- (71) **Symmetricom, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 122 934 A2
- (71) **Symphogen A/S**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 121 920 A2
- (71) **Syngenta Limited**
(51) *A01N 43/56* (11) 2 120 577 A2
(51) *C07C 271/34* (11) 2 121 584 A2
- (71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) *A01N 37/34* (11) 2 120 556 A1
(51) *A01N 43/56* (11) 2 120 577 A2
(51) *C07C 251/44* (11) 1 638 924 B1
(51) *C07C 271/34* (11) 2 121 584 A2
(51) *C07D 237/10* (11) 2 121 628 A1
(51) *C07D 237/12* (11) 2 121 629 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 982 A2
- (71) **Synthes GmbH**
(51) *A61B 17/32* (11) 2 120 740 A1
(51) *A61B 17/80* (11) 2 120 752 A1
(51) *A61F 2/44* (11) 2 120 799 A1
- (71) **Syntopix Group plc**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 120 903 A1
- (71) **Synviva Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 31/425* (11) 2 085 086 A3
- (71) **Syracuse University**
(51) *C10L 1/14* (11) 2 121 877 A2
- (71) **Systemx Corporation**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 112 513 A3
- (73) **System S.p.A.**
(51) *B30B 15/04* (11) 1 008 438 B2
- (71) **TAG-Heuer SA**
(51) *A44C 5/24* (11) 2 120 627 A1
- (71) **Tai-Kwong-Yokohama Battery Industries Sdn Bhd**
(51) *B82B 3/00* (11) 2 121 517 A1
- (71) **Taisei Plas Co., Ltd.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 123 421 A1
- (71) **Taisho Pharmaceutical Co. Ltd.**
(51) *C07C 229/50* (11) 2 123 630 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 123 654 A1
- (71) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) *F28D 7/10* (11) 2 124 008 A1
- (71) **Tak Co., Ltd.**
(51) *A61B 3/12* (11) 2 123 217 A1
- (71) **Takashima, Jiro**
(51) *A61K 9/02* (11) 2 120 867 A1
- (71) **TAKATA - PETRI AG**
(51) *F16B 5/06* (11) 2 123 918 A2
- (71) **Takata Corporation**
(51) *B60R 21/16* (11) 2 123 519 A1
(51) *B60R 22/185* (11) 2 045 149 A3
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) *B60R 21/015* (11) 1 925 506 B1
(51) *B60R 22/46* (11) 1 892 163 A3
(51) *B62J 27/00* (11) 1 721 818 A3
- (71) **Takata-Petri AG**
(51) *B60R 21/215* (11) 2 121 390 A2
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 120 885 A2
(51) *A61K 45/00* (11) 2 123 303 A1
(51) *C07D 267/14* (11) 2 123 644 A1
(51) *C07D 471/10* (11) 2 123 652 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 627 916 B1
- (71) **Takeda Pharmaceuticals North America**
(51) *A61K 31/53* (11) 2 120 956 A1
- (73) **Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha**
(51) *D06M 15/53* (11) 1 652 996 B1
- (73) **Talaris Holdings Limited**
(51) *H02P 8/24* (11) 1 045 512 B1
- (71) **Talecris Biotherapeutics, Inc.**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 121 913 A2
- (71) **Tamura Corporation**
(51) *G01R 15/20* (11) 2 124 067 A1
- (71) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) *H01L 23/10* (11) 2 124 254 A1
- (71) **Taoka Chemical Co., Ltd.**
(51) *C07C 41/40* (11) 2 123 625 A1
- (71) **Tblocks Limited**
(51) *E02B 3/06* (11) 2 122 062 A1
- (71) **TCM Corporation**
(51) *B62D 5/07* (11) 2 123 541 A1
- (71) **TCP Innovations Limited**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 121 020 A2
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) *C04B 35/468* (11) 1 837 316 A3
(51) *C04B 35/468* (11) 1 867 616 A3
(51) *H01G 4/30* (11) 1 868 218 A3
(51) *H01M 4/58* (11) 0 986 121 B1
- (73) **TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH**
(51) *F42B 1/024* (11) 1 936 319 B1
- (71) **TDY Industries, Inc.**
(51) *C23C 30/00* (11) 2 122 010 A2
(51) *G21K 1/10* (11) 1 600 985 A3
- (71) **Teadit Industria E Comercio LTDA**
(51) *D04H 13/00* (11) 2 122 030 A1
- (71) **Tearscience, Inc.**
(51) *A61M 35/00* (11) 2 121 109 A1
- (71) **Tecdata AG**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 120 685 A1
(51) *H04B 13/00* (11) 2 122 869 A1
- (71) **Tech M3, Inc.**
(51) *C23C 14/24* (11) 2 122 004 A1
- (71) **Technip France**
(51) *E21B 17/01* (11) 2 122 114 A2
- (71) **Technip France SA**
(51) *F16L 1/19* (11) 2 122 219 A2
- (73) **Technische Universität Dresden**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 044 169 B1
- (71) **Technische Universität Wien**
(51) *E04B 1/32* (11) 2 123 836 A1
- (71) **Technische Universiteit Eindhoven**
(51) *B21J 7/26* (11) 2 121 214 A1
(51) *B21J 7/26* (11) 2 121 215 A1
- (71) **Technolas Perfect Vision GmbH**
(51) *A61F 9/008* (11) 2 120 819 A1
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) *H01M 10/48* (11) 2 124 287 A2
- (71) **TECNIPLAST S.p.A.**
(51) *A01K 1/03* (11) 2 087 787 A3
- (71) **Tecnoingranaggi Riduttori S.r.l. con Unico Socio**
(51) *F16H 1/46* (11) 2 123 935 A1
- (73) **Tecore**
(51) *H04B 7/185* (11) 1 713 188 B1
- (71) **Tecore, INC.**
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 123 061 A1
- (71) **Tedrive Holding B.V.**
(51) *F16D 3/20* (11) 2 122 189 A1
- (71) **Teekay Norway AS**
(51) *B63B 27/24* (11) 2 121 426 A1
- (73) **Teijin Chemicals, Ltd.**
(51) *C08L 69/00* (11) 1 808 462 B1
- (71) **Teijin Fibers Limited**
(51) *C08J 11/24* (11) 2 123 705 A1
(51) *D01F 6/62* (11) 2 123 806 A1
- (71) **Teijin Limited**
(51) *C08G 64/02* (11) 2 123 692 A1
(51) *D21H 13/46* (11) 2 123 828 A1
(51) *H01M 2/16* (11) 2 124 271 A1
- (73) **Teijin Pharma Limited**
(51) *C07D 277/56* (11) 1 020 454 B1
- (71) **Teika Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/485* (11) 2 123 274 A1
(51) *A61K 31/5575* (11) 2 123 278 A1
- (71) **TEK GLOBAL S.r.l.**
(51) *B29C 73/16* (11) 2 121 291 A1
- (71) **Teklab S.A.S. Di Barbieri Mauro E C.**
(51) *F25B 13/00* (11) 2 122 272 A2
- (71) **Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 121 971 A2
- (71) **Telcordia Licensing Company LLC**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 122 518 A1
- (71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) *G10L 15/06* (11) 2 122 610 A1
- (71) **Teledyne ISCO, Inc.**
(51) *B01L 3/02* (11) 2 121 188 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) *H04L 12/46* (11) 2 122 927 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 122 499 A1
(51) *G06T 3/40* (11) 2 124 187 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 2 122 573 A1
(51) *H01P 1/213* (11) 2 122 744 A1
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 122 759 A1
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 122 760 A1

- (51) **H03F 3/45** (11) 2 122 827 A1
(51) **H04B 1/04** (11) 2 122 834 A2
(51) **H04B 7/00** (11) 2 122 846 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 122 858 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 886 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 122 905 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 2 122 906 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 122 925 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 928 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 938 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 122 943 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 122 951 A1
(51) **H04L 27/01** (11) 2 122 952 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 122 959 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 963 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 965 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 966 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 968 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 969 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 984 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 988 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 414 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 122 996 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 122 997 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 122 999 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 123 000 A1
(51) **H04M 7/12** (11) 2 123 011 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 124 447 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 2 123 069 A2
(51) **H04Q 7/30** (11) 2 123 070 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 123 075 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 123 076 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 084 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 085 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 087 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 090 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 094 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 102 A2
(51) **H04W 12/06** (11) 1 917 822 B1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H01L 21/52** (11) 1 153 429 B1
(51) **H04L 12/14** (11) 1 802 027 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 982 A1
(51) **H04W 12/00** (11) 0 981 921 B1
- (71) **Telefonica, S.A.**
(51) **H04L 12/18** (11) 2 124 387 A1
- (71;73) **TELIASONERA AB**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 122 998 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 116 408 B1
- (71) **Tellabs Oy**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 101 445 A3
- (71) **Teloneria Degl'innocenti S.r.l.**
(51) **E04H 15/52** (11) 2 122 088 A2
- (73) **Temasek Life Sciences Laboratory Limited**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 194 579 B1
- (71) **Tempstat Holding, LLC**
(51) **A61B 5/01** (11) 2 120 688 A2
- (71) **Tenbu Technologies Limited**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 122 593 A1
- (71) **Tenneco Automotive Operating Company Inc.**
(51) **F16F 9/34** (11) 2 122 193 A1
- (71) **Terramare OY**
(51) **E21B 7/20** (11) 2 122 108 A1
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 363 561 B1
(51) **A61M 39/28** (11) 1 360 973 B1
- (71) **tesa AG**
(51) **B29C 44/12** (11) 2 123 420 A2
- (73) **tesa scribos GmbH**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 323 158 B1
- (71;73) **TESA SE**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 121 863 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 958 020 B1
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B65G 47/08** (11) 2 121 492 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **C07D 239/42** (11) 2 121 631 A2
- (71) **Texaco Development Corporation**
(51) **F23D 3/40** (11) 2 122 247 A2
(51) **F28C 3/00** (11) 2 122 286 A2
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) **C10L 1/22** (11) 1 272 594 B2
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **G06F 13/16** (11) 2 122 472 A1
(51) **G11C 7/22** (11) 2 122 625 A1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **H04L 27/38** (11) 0 930 754 B1
(51) **H04R 3/04** (11) 1 001 652 B1
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS LIMITED**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 122 475 A1
(51) **H03K 21/08** (11) 2 122 830 A2
- (71) **Texas Instruments Northern Virginia Incorporated**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 122 742 A2
- (71) **Texas Tech University System**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 121 901 A2
- (73) **Textron Innovations Inc.**
(51) **A01D 34/58** (11) 1 104 981 B1
- (71) **TeZet Technik AG**
(51) **G01B 11/24** (11) 2 122 300 A1
- (71) **TFK Trends for Kids GmbH Vertrieb von Kinder-Trend-Artikeln**
(51) **B62B 7/10** (11) 2 123 536 A2
- (71;73) **Thales**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 121 512 A1
(51) **G01S 13/91** (11) 2 122 388 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 122 895 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 374 465 B1
- (73) **THALES**
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 865 575 B1
- (73) **THALES AVIONICS S.A.**
(51) **G01C 23/00** (11) 1 121 571 B1
- (71) **Thales Avionics, Inc.**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 121 306 A1
(51) **H04N 5/04** (11) 2 123 021 A1
- (71) **Thales Nederland B.V.**
(51) **G01S 13/24** (11) 2 124 071 A1
- (71) **Thannesberger, Otto**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 123 171 A1
- (71) **The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 122 722 A2
- (73) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 799 860 B1
- (71) **The Board of Trustees of the University of Illinois**
(51) **G01L 1/24** (11) 2 122 317 A1
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 355 630 B1
- (73) **The BOC Group Limited**
(51) **A23D 7/05** (11) 1 285 584 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B23B 35/00** (11) 2 121 224 A1
(51) **B29C 70/32** (11) 2 121 288 A2
(51) **B32B 5/26** (11) 2 121 300 A2
(51) **B64D 25/14** (11) 2 121 443 A2
(51) **F28D 9/00** (11) 2 124 009 A2
(51) **G01N 27/90** (11) 1 418 423 B2
(51) **G01S 5/02** (11) 2 122 383 A1
(51) **G08G 5/06** (11) 2 124 213 A1
(51) **G10K 11/16** (11) 1 020 845 B1
- (71) **The California Institute of Technology**
(51) **C12N 9/02** (11) 2 121 907 A2
- (73) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 049 425 B1
- (71) **THE COMMON SERVICES AGENCY FOR THE SCOTTISH HEALTH SERVICE**
(51) **A61K 38/10** (11) 2 120 992 A1
- (71) **The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland**
(51) **A23L 1/222** (11) 2 120 605 A1
(51) **A23L 1/236** (11) 2 120 606 A1
(51) **A23L 1/236** (11) 2 120 607 A1
(51) **A23L 2/68** (11) 2 120 610 A1
- (71) **The Curators Of The University Of Missouri**
(51) **A01K 67/00** (11) 2 120 544 A1
- (73) **The Energy Corp.**
(51) **G02C 1/00** (11) 1 060 433 B1
- (71) **The European Community, represented by the European Commission**
(51) **G08B 21/10** (11) 2 124 205 A1
- (73) **The Foundation for Technical and Industrial Research at the Norwegian Institute of Technology**
(51) **G01N 29/02** (11) 1 418 425 B1
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **G01N 33/537** (11) 1 590 669 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/22** (11) 2 121 250 A1
(51) **B26B 21/22** (11) 2 121 251 A1
(51) **B26B 21/22** (11) 2 121 252 A1
(51) **H01M 2/18** (11) 2 122 717 A1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 123 479 A1
(51) **B60C 9/08** (11) 2 123 481 A1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **G01N 1/28** (11) 1 137 923 B1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, the Department of Health and Human Services,**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 746 159 A3
- (71) **The Hong Kong University of Science and Technology**
(51) **H04B 7/155** (11) 2 122 852 A2
- (71) **The Hospital For Sick Children**
(51) **A61H 23/04** (11) 2 120 837 A2
- (73) **THE IAMS COMPANY**
(51) **A23P 1/08** (11) 1 408 779 B1
- (71) **The Institute For Animal Health**
(51) **C07K 14/135** (11) 2 121 733 A1
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10M 141/10** (11) 2 121 881 A2
(51) **C10M 163/00** (11) 2 121 882 A2

- (71) **The Petroleum Oil and Gas Corporation of South Africa**
(51) **C10L 1/02** (11) 2 121 875 A1
- (71) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) **C09D 11/18** (11) 2 123 724 A1
- (71;73) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 123 669 A1
(51) **C12N 5/00** (11) 1 019 490 B1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **C11D 3/40** (11) 2 121 892 A1
(51) **D06M 13/00** (11) 2 122 043 A1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 120 598 A2
(51) **A45D 40/26** (11) 2 120 632 A1
(51) **A45D 40/26** (11) 2 120 633 A1
(51) **A45D 40/26** (11) 2 120 635 A2
(51) **A61F 6/12** (11) 2 120 816 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 120 826 A2
(51) **A61F 13/15** (11) 2 120 827 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 123 242 A1
(51) **A61F 13/42** (11) 2 120 829 A2
(51) **A61K 8/02** (11) 2 120 843 A1
(51) **A61K 8/19** (11) 2 120 847 A2
(51) **A61K 8/49** (11) 2 120 856 A2
(51) **A61L 15/28** (11) 2 123 310 A1
(51) **A61L 15/60** (11) 2 121 049 A2
(51) **B32B 5/04** (11) 2 123 439 A1
(51) **C11D 3/08** (11) 2 123 742 A1
(51) **C11D 3/08** (11) 2 123 743 A1
(51) **D01F 9/00** (11) 1 934 389 B1
- (71) **The Queen's University of Belfast**
(51) **C07K 7/18** (11) 2 121 730 A2
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 121 746 A2
(51) **H02N 6/00** (11) 2 122 820 A2
(51) **H04R 23/00** (11) 2 123 112 A1
- (71;73) **The Regents of The University of California**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 120 571 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 1 074 087 B1
- (73) **The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California**
(51) **C07C 61/35** (11) 1 591 437 B1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 122 705 A2
- (73) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) **A61K 49/18** (11) 0 754 009 B1
- (71) **The Royal Institution for the Advancement of Learning/McGill University**
(51) **G01N 21/75** (11) 2 122 333 A1
- (71) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 121 009 A1
- (71) **The Stone Family Trust Of 1992**
(51) **G10H 7/00** (11) 2 122 606 A2
- (73) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) **G05D 3/10** (11) 2 035 904 B1
- (71) **THE TENSAR CORPORATION**
(51) **E02D 17/20** (11) 2 122 067 A1
- (71) **The Trustees of Princeton University**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 122 705 A2
- (73) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**
(51) **A61K 49/18** (11) 0 754 009 B1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 120 994 A2
- (71) **The UAB Research Foundation**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 120 677 A2
- (71) **The United States Of America, As Represented By The Secretary of the Army, on behalf of the U.S. Army Research Institute of Infectious Diseases**
(51) **A61K 31/50** (11) 2 120 952 A2
(51) **C07H 21/02** (11) 2 121 720 A2
- (71) **The United States of America, as represented by The Secretary of the Army, on behalf of The Walter Reed Army Institute of Research**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 120 983 A2
- (71) **The University Court of The University of Aberdeen**
(51) **A61K 38/10** (11) 2 120 992 A1
- (73) **The University Court of the University of Edinburgh**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 115 840 B1
- (73) **The University of Strathclyde**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 062 511 B1
- (71) **The University of Sydney**
(51) **C07F 9/54** (11) 2 121 711 A1
- (71;73) **The University of Tokyo**
(51) **A61K 31/351** (11) 2 123 271 A1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 123 676 A1
(51) **C08B 37/00** (11) 1 710 269 B1
(51) **C23C 16/27** (11) 2 123 792 A1
- (71) **The University of York**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 937 A2
- (71) **The Western Union Company**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 122 552 A2
- (71;73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B29D 30/30** (11) 2 123 434 A1
(51) **B60C 11/00** (11) 1 892 126 B1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 123 484 A1
(51) **B60C 11/12** (11) 2 039 535 B1
(51) **B60C 19/00** (11) 2 123 490 A1
(51) **C08L 77/00** (11) 2 121 842 A1
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B60C 9/00** (11) 2 123 480 A2
(51) **B60C 19/00** (11) 2 123 491 A1
- (71) **Theben AG**
(51) **G04C 23/20** (11) 1 895 371 A3
- (71;73) **Theravance, Inc.**
(51) **C07D 207/08** (11) 2 121 594 A1
(51) **C07D 211/46** (11) 1 856 050 B1
- (73) **Therm-IC Products GmbH**
(51) **A47L 23/20** (11) 1 537 821 B1
- (71) **Thermal IP Pty Ltd.**
(51) **C01B 31/30** (11) 2 121 521 A1
- (71) **Thermo Fisher Scientific Inc.**
(51) **B04B 9/08** (11) 2 121 195 A2
- (71) **Thermoceramix, Inc.**
(51) **F24D 19/04** (11) 2 122 260 A2
- (71) **Theurl Leimholzbau GmbH**
(51) **A63C 5/12** (11) 2 121 150 A1
- (73) **Thibierge et Comar**
(51) **B65D 27/00** (11) 1 075 431 B1
- (71) **Thine Electronics, Inc.**
(51) **H03L 7/107** (11) 2 124 342 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G02B 5/30** (11) 2 122 395 A1
- (51) **G06F 7/00** (11) 2 122 456 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 501 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 1 842 163 B1
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 048 661 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 884 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 497 952 B1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 219 082 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 122 987 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 825 655 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 123 034 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 124 441 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 123 044 A1
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **H04L 27/38** (11) 2 122 960 A1
(51) **H04L 29/04** (11) 2 122 962 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 123 007 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 124 449 A1
- (71) **THOMSON LICENSING**
(51) **H03M 13/29** (11) 2 124 344 A1
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 124 409 A1
- (73) **Thorwesten Maschinenbau GmbH**
(51) **B23Q 39/04** (11) 2 070 649 B1
- (71) **ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH**
(51) **B02C 21/02** (11) 2 121 191 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 25/02** (11) 1 568 554 B1
- (71) **ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 121 414 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 121 415 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta TecCenter AG**
(51) **B24B 19/12** (11) 1 989 021 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 608 850 B1
- (71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) **B32B 15/01** (11) 2 123 447 A1
- (71) **Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/704** (11) 2 123 283 A1
- (71) **Tibotec Pharmaceuticals**
(51) **C07C 311/00** (11) 2 121 589 A2
(51) **C07D 417/04** (11) 2 121 674 A1
- (71) **Ticona GmbH**
(51) **B29C 70/02** (11) 2 121 287 A1
- (73) **TIGENIX N.V.**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 653 994 B1
- (71) **TIME SPORT INTERNATIONAL**
(51) **B62M 3/08** (11) 2 121 422 A1
- (71) **Timmins Software Corporation**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 122 487 A2
- (71) **Timtel S.r.l.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 124 390 A1
- (71) **Toho Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/40** (11) 2 123 250 A1
- (71) **Toho Titanium CO., LTD.**
(51) **C25C 7/02** (11) 2 123 798 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H04R 9/04** (11) 2 124 480 A1
- (71) **Tohoku Techno Arch Co., Ltd.**
(51) **A61B 5/0444** (11) 2 123 219 A1
- (71) **Tohoku University**
(51) **A61K 31/047** (11) 2 123 263 A1
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) **A61K 31/661** (11) 2 123 281 A1
- (71) **Tohto Kasei Co., Ltd.**
(51) **C08G 59/14** (11) 2 123 688 A1

- (71;73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) *C08K 3/00* (11) 1 975 196 B1
(51) *G01L 1/14* (11) 2 015 043 A3
- (71) Tokuyama Corporation
(51) *C30B 29/38* (11) 2 123 801 A1
(51) *C30B 29/38* (11) 2 123 802 A1
- (71) Tokuyama Dental Corporation
(51) *A61K 6/00* (11) 2 123 246 A1
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) *C23C 16/00* (11) 1 916 314 B1
- (71) Tokyo Institute of Technology
(51) *C07D 209/08* (11) 2 123 637 A1
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research
(51) *C07K 16/18* (11) 2 123 677 A1
- (71) Tokyo University of Science, Educational Foundation
(51) *H04L 27/00* (11) 2 124 407 A1
- (71) Tomoegawa Co., Ltd.
(51) *H01M 4/96* (11) 2 124 276 A1
- (73) TomTec Imaging Systems GmbH
(51) *G06T 11/00* (11) 1 833 023 B1
- (71) TomTom International B.V.
(51) *G01C 21/34* (11) 2 122 302 A1
- (73) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) *G03F 1/08* (11) 1 650 600 B1
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) *B29C 55/02* (11) 2 123 427 A1
(51) *C08J 5/18* (11) 2 123 700 A1
(51) *C08J 7/00* (11) 2 123 702 A1
(51) *D01F 6/62* (11) 2 123 807 A1
(51) *D06N 3/14* (11) 2 123 824 A1
- (71) Törnqvist, Peter
(51) *A01K 5/02* (11) 2 120 539 A1
(51) *A01K 5/02* (11) 2 120 540 A1
- (71) Toro Bausanierungs- Und Handelsges.m.b.h.
(51) *E01D 19/08* (11) 2 122 060 A1
- (71;73) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) *F21S 8/02* (11) 2 123 973 A2
(51) *H01J 9/04* (11) 0 991 097 B1
(51) *H01L 25/075* (11) 2 124 255 A1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) *G06T 17/40* (11) 2 124 197 A1
- (73) Toshiba Samsung Storage Technology Corporation
(51) *G11B 7/00* (11) 1 772 858 B1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) *B05D 7/22* (11) 2 123 367 A1
(51) *B29C 41/04* (11) 2 123 419 A1
(51) *C01B 37/08* (11) 2 121 523 A1
(51) *C01B 37/08* (11) 2 121 524 A1
(51) *C07C 1/20* (11) 2 121 543 A1
- (71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING
(51) *C08L 95/00* (11) 2 121 847 A1
- (71) Toto Ltd.
(51) *C04B 35/50* (11) 2 123 615 A1
- (71) Toyama Chemical Co., Ltd.
(51) *A61K 31/4965* (11) 2 123 276 A1
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) *A61K 31/485* (11) 2 123 275 A1
(51) *B29C 61/06* (11) 2 123 429 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 123 716 A1
- (71) Toyo Glass Co., Ltd.
(51) *C03B 8/02* (11) 2 123 610 A1
- (51) *C03B 37/016* (11) 2 123 611 A1
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.
(51) *B29C 49/64* (11) 2 123 425 A1
(51) *B41F 35/06* (11) 2 123 457 A1
(51) *B65B 3/22* (11) 2 123 560 A1
(51) *B65D 51/24* (11) 2 123 570 A1
(51) *B65D 65/40* (11) 2 123 571 A1
- (73) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.
(51) *B32B 15/08* (11) 1 669 189 B1
- (71) Toyo Tanso Co., Ltd.
(51) *C04B 35/52* (11) 2 123 616 A1
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 302 989 B1
- (71;73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) *B21D 28/10* (11) 1 899 090 B1
(51) *B60N 2/30* (11) 2 123 505 A1
(51) *B60R 11/00* (11) 2 006 158 A3
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B23K 26/08* (11) 1 671 739 B1
(51) *B60G 17/016* (11) 1 883 548 B1
(51) *B60J 5/04* (11) 1 580 056 A3
(51) *B60K 7/00* (11) 2 001 697 B1
(51) *B60K 13/04* (11) 2 029 384 B1
(51) *B60N 2/30* (11) 2 123 505 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 2 123 517 A1
(51) *B60R 21/16* (11) 2 108 548 A3
(51) *B60T 7/02* (11) 2 123 527 A1
(51) *B60W 10/06* (11) 2 123 531 A1
(51) *B60W 10/06* (11) 2 123 532 A1
(51) *B62D 15/02* (11) 1 491 429 B1
(51) *B62D 21/15* (11) 2 121 418 A2
(51) *F01N 3/022* (11) 2 123 872 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 2 123 875 A1
(51) *F01N 3/24* (11) 2 123 877 A1
(51) *F01N 9/00* (11) 1 989 414 B1
(51) *F02D 29/00* (11) 2 123 886 A1
(51) *F02D 35/02* (11) 1 854 981 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 2 122 145 A2
(51) *F02D 41/10* (11) 2 123 888 A1
(51) *F02D 45/00* (11) 2 123 891 A1
(51) *F02F 1/42* (11) 2 123 892 A1
(51) *F02M 25/07* (11) 2 122 150 A2
(51) *F04B 9/04* (11) 2 123 910 A1
(51) *F16H 61/02* (11) 2 123 944 A1
(51) *F16H 61/04* (11) 2 122 203 A2
(51) *G01S 7/52* (11) 2 124 070 A2
(51) *G05D 1/02* (11) 2 124 122 A1
(51) *G05G 1/32* (11) 2 122 433 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 2 122 598 A2
(51) *H01M 4/58* (11) 2 122 721 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 2 124 278 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 124 279 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 124 280 A1
(51) *H01M 8/06* (11) 1 726 057 B1
(51) *H01M 10/48* (11) 2 124 288 A1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) *B60K 11/06* (11) 1 871 629 B1
(51) *B60R 21/20* (11) 1 882 616 A3
(51) *B60T 8/00* (11) 1 777 132 B1
(51) *B60T 8/36* (11) 1 795 416 B1
(51) *F02N 15/02* (11) 1 910 667 B1
- (71) Toyota Tsusho America Inc.
(51) *C12M 1/34* (11) 2 121 897 A1
- (71) TRANS1, Inc.
(51) *A61B 17/58* (11) 2 120 746 A2
- (73) Transense Technologies PLC
(51) *B60C 23/04* (11) 1 506 100 B1
- (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC.
(51) *G02B 1/04* (11) 2 122 391 A1
- (71) TRANSNORM SYSTEM GmbH
(51) *B65G 15/62* (11) 2 123 579 A1
- (71) TRD Instrum Ltd.
(51) *A61C 1/08* (11) 2 120 773 A1
- (71) Tredess 2010, S.L.
(51) *G06T 1/00* (11) 2 122 569 A1
- (71) Treiber, Rudolf
(51) *E04D 13/10* (11) 2 123 843 A2
- (71) TREMCO INCORPORATED
(51) *C08L 33/04* (11) 1 972 655 A3
- (71) Tribecraft AG
(51) *B62J 17/00* (11) 2 123 546 A1
- (71) Trig Medical Ltd.
(51) *A61B 8/08* (11) 2 120 723 A2
- (73) TRIG Medical Ltd.
(51) *A61B 8/02* (11) 1 006 882 B1
- (71) Trilogiq SA
(51) *B65G 13/12* (11) 2 123 578 A1
- (73) Trine Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 463/22* (11) 1 618 106 B1
- (71) Trinsum Group, Inc.
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 122 555 A1
- (71) Tripath Imaging, Inc.
(51) *C07K 16/30* (11) 2 121 761 A1
- (71) TROX GmbH
(51) *A62C 2/12* (11) 2 123 331 A1
- (71) Truecontext Corporation
(51) *G06F 17/00* (11) 2 122 484 A1
(51) *G06F 17/40* (11) 2 122 515 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 122 545 A2
- (71) Truphatek International Ltd
(51) *A61B 1/267* (11) 2 120 676 A2
- (71;73) TRW Automotive GmbH
(51) *F16C 11/06* (11) 1 778 988 B1
(51) *F16C 11/06* (11) 2 122 188 A2
- (71) TRW Limited
(51) *B62D 5/04* (11) 2 121 416 A1
- (71;73) TS Tech Co., Ltd
(51) *B60N 2/00* (11) 1 526 031 B1
(51) *B60R 13/02* (11) 2 123 515 A1
- (73) Tsai, Chou-Pai
(51) *B60Q 1/44* (11) 1 886 872 B1
- (71) TSL Sport Equipment
(51) *A63C 13/00* (11) 2 121 153 A2
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *D03D 47/28* (11) 1 475 467 B1
- (71) TTE Technology, Inc.
(51) *H04Q 9/00* (11) 2 123 103 A1
- (71) TTI ellebeau, Inc.
(51) *A61K 9/127* (11) 2 123 259 A1
- (73) Tumble-Woc B.V.
(51) *A47J 37/04* (11) 1 221 882 B1
- (71) Tunap Industrie Chemie GmbH & Co. Produktions KG
(51) *C10L 10/08* (11) 2 121 879 A1
- (71) Tungalay Corporation
(51) *B30B 11/02* (11) 2 123 435 A1
- (71) Turner, Aiden
(51) *G08B 13/14* (11) 2 122 594 A2
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) *H01H 61/01* (11) 1 295 307 B1

- (71) **Tyco Electronics Austria GmbH**
(51) **H01H 50/36** (11) 1 986 210 A3
- (71) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 122 764 A2
(51) **H01R 12/20** (11) 2 122 769 A2
(51) **H01R 13/28** (11) 2 122 770 A2
(51) **H01R 13/436** (11) 2 122 771 A2
(51) **H01R 13/436** (11) 2 122 772 A1
(51) **H01R 13/74** (11) 2 122 785 A2
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 1/06** (11) 2 120 675 A1
(51) **A61B 17/02** (11) 1 011 470 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 1 949 861 A3
(51) **A61F 13/00** (11) 2 120 824 A1
- (71) **U.S. Smokeless Tobacco Company**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 941 A2
- (71;73) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **C07C 213/02** (11) 2 123 627 A1
(51) **C07D 201/04** (11) 2 123 635 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 2 123 656 A1
(51) **C08L 77/00** (11) 1 544 248 B1
- (71) **Ubiquisys Limited**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 100 A1
- (71) **Uhde GmbH**
(51) **B01J 19/26** (11) 2 121 177 A1
- (71) **Ultima Networks Plc**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 122 713 A2
- (71) **Ultradent Products, Inc.**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 121 112 A2
- (71) **Uluru Inc.**
(51) **A61L 27/52** (11) 2 121 063 A2
- (71) **ULVAC, INC.**
(51) **B65G 49/06** (11) 2 123 581 A1
- (73) **UMG ABS, Ltd.**
(51) **C08L 77/00** (11) 1 544 248 B1
- (71;73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 660 217 B1
(51) **B01D 53/94** (11) 2 123 345 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 122 135 A1
- (71) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 123 243 A1
- (73) **Unifill S.r.l.**
(51) **B65B 3/02** (11) 1 993 909 B1
- (71) **UNIK**
(51) **A47B 21/02** (11) 2 123 190 A1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23D 7/00** (11) 2 123 166 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 120 608 A1
(51) **A23L 3/3526** (11) 2 120 611 A1
(51) **A61K 8/60** (11) 2 120 857 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 1 743 625 B1
(51) **A61K 36/27** (11) 2 120 979 A1
(51) **A61Q 5/00** (11) 2 123 329 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 121 143 A2
(51) **C07C 303/32** (11) 2 121 588 A2
(51) **C08G 61/08** (11) 2 121 796 A1
(51) **C11D 3/10** (11) 2 123 744 A1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 607 471 B1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 120 608 A1
(51) **A23L 3/3526** (11) 2 120 611 A1
(51) **A61K 8/73** (11) 1 743 625 B1
(51) **A61K 36/27** (11) 2 120 979 A1
(51) **A61Q 5/00** (11) 2 123 329 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 121 143 A2
(51) **C07C 303/32** (11) 2 121 588 A2
(51) **C08G 61/08** (11) 2 121 796 A1
(51) **C11D 3/10** (11) 2 123 744 A1
- (51) **C11D 17/00** (11) 1 607 471 B1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **A61K 8/60** (11) 2 120 857 A1
- (71) **Union Engineering A/S**
(51) **C01B 31/20** (11) 2 121 520 A1
- (71) **United Biomedical, Inc.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 123 671 A1
- (71) **United Solar Ovonic LLC**
(51) **B29C 65/48** (11) 2 121 286 A1
- (71) **United States Gypsum Company**
(51) **C04B 11/00** (11) 2 121 535 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 798 316 B1
(51) **F01D 21/04** (11) 1 669 550 A3
(51) **F02C 7/32** (11) 2 123 883 A2
- (71) **United Therapeutics Corporation**
(51) **A61K 31/557** (11) 2 120 961 A1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 608 177 A3
- (71) **UNITIKA LTD.**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 123 703 A1
- (71) **Universidad Politécnica de Madrid**
(51) **E06B 3/67** (11) 2 123 856 A1
- (71) **Universidade de Coimbra**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 120 894 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Bari**
(51) **C07D 307/42** (11) 2 121 647 A1
(51) **C25C 5/02** (11) 2 123 797 A1
- (71) **Universita Degli Studi Di Padova**
(51) **H01L 29/08** (11) 2 122 686 A2
- (71) **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 123 115 A2
- (71) **Universita'degli Studi Del Salento**
(51) **C07D 307/42** (11) 2 121 647 A1
- (71) **Universita'Degli Studi di Roma "La Sapienza"**
(51) **B01J 20/289** (11) 2 121 179 A1
- (71) **Universität Heidelberg**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 121 033 A2
- (71) **Universität Stuttgart**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 121 759 A2
- (71) **Universität Tübingen**
(51) **C07C 211/27** (11) 2 121 571 A1
- (71) **Universität Zürich Prorektorat Forschung**
(51) **C07H 15/232** (11) 2 121 714 A1
(51) **C07K 14/005** (11) 2 121 732 A1
- (71) **Université de Lausanne**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 985 A2
- (71) **Université de Limoges**
(51) **C04B 38/06** (11) 2 123 618 A1
- (71) **Université de Nantes**
(51) **H01L 45/00** (11) 2 122 704 A1
- (71) **UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 121 736 A1
- (71) **Université Joseph Fourier**
(51) **C07D 209/14** (11) 2 121 601 A2
- (71) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**
(51) **C07H 23/00** (11) 2 121 722 A2
- (71) **Universite Joseph Fourier (Grenoble 1)**
(51) **B01D 15/38** (11) 2 121 158 A2
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **C07H 23/00** (11) 2 121 722 A2
- (71) **UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 123 670 A1
- (71) **Université Montpellier 2**
(51) **H01M 4/38** (11) 2 122 720 A2
- (71) **Université Paris Descartes**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 121 963 A2
- (73) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE**
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 639 229 B2
- (71) **Universiteit Maastricht**
(51) **A61B 5/097** (11) 2 120 708 A2
- (71) **University Court Of The University Of Aberdeen**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 120 678 A1
- (71) **University Display Corporation**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 121 871 A2
- (71) **University Of Central Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **A61K 31/535** (11) 2 120 958 A2
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 121 914 A2
(51) **C12N 15/00** (11) 2 121 915 A2
- (71) **University Of Iceland**
(51) **A61K 47/34** (11) 2 121 025 A2
- (71) **UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 746 159 A3
- (71) **University Of Kentucky Research Foundation**
(51) **A61K 31/21** (11) 2 120 917 A2
- (71) **University Of Leicester**
(51) **C12N 1/38** (11) 2 121 900 A1
- (71) **University of Maryland**
(51) **B23K 1/19** (11) 2 121 231 A2
- (71) **University of Massachusetts**
(51) **C07C 311/00** (11) 2 121 589 A2
- (71) **University of Nevada, Reno**
(51) **B01J 35/00** (11) 2 121 184 A2
- (71) **University Of Nottingham**
(51) **C07D 209/54** (11) 2 121 606 A1
(51) **C07D 235/02** (11) 2 121 623 A1
(51) **C07D 235/02** (11) 2 121 624 A1
(51) **C07D 471/10** (11) 2 121 690 A1
- (71) **University Of Rochester**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 124 193 A2
- (71) **University of Saskatchewan**
(51) **A61K 38/05** (11) 2 120 990 A1
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 120 967 A1
- (71) **University Of The Witwatersrand, Johannesburg**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 928 A2
- (73) **UNIVERSITY OF ULSTER**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 673 704 B1
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 120 800 A2
- (71) **University of Washington**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 120 719 A1
- (71) **UNIVERSITY OF ZURICH**
(51) **G01N 33/573** (11) 2 122 358 A1

- (71) **Università Degli Studi Di Milano - Bicocca**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 123 135 A1
- (71) **Università Degli Studi Di Torino**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 121 742 A2
- (71) **Uniwersytet Medyczny Im. Karola Marcinkowskiego**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 121 927 A2
- (71) **Unomedical A/S**
(51) **A61M 5/158** (11) 2 121 078 A1
- (71) **UOP LLC**
(51) **C07C 2/64** (11) 2 121 544 A1
(51) **C07C 2/64** (11) 2 121 545 A1
- (73) **Uster Technologies AG**
(51) **G01N 27/22** (11) 0 924 513 B1
- (71) **Utc Fire&Security Corporation**
(51) **G06K 9/03** (11) 2 122 537 A2
- (73) **UTSTYR & KJØLESERVICE AS**
(51) **F25D 17/02** (11) 1 639 302 B1
- (71) **V.I.C. - Viterie Italia Centrale S.R.L.**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 120 673 A2
- (73) **VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH**
(51) **E01B 7/02** (11) 1 516 091 B1
- (73) **VAE GmbH**
(51) **E01B 7/02** (11) 1 516 091 B1
- (71) **Valansot**
(51) **A23D 9/00** (11) 2 120 593 A2
- (71) **Vale Inco Limited**
(51) **C02F 9/04** (11) 2 121 528 A1
- (71) **Valent Biosciences Corporation**
(51) **A01N 25/00** (11) 2 120 549 A1
(51) **A01N 25/00** (11) 2 120 550 A1
- (73) **Valeo Climate Control Corp**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 642 755 B1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **F02N 11/08** (11) 2 122 155 A1
(51) **H02K 11/04** (11) 2 122 808 A2
(51) **H02P 6/16** (11) 2 124 327 A2
- (71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **F02N 11/04** (11) 2 123 900 A1
- (73) **Valeo Raytheon Systems**
(51) **G01S 13/44** (11) 1 679 525 B1
- (71) **Valeo Sécurité Habitable**
(51) **B60R 25/02** (11) 2 121 392 A1
(51) **B60R 25/02** (11) 2 121 393 A1
(51) **E05B 29/00** (11) 2 122 090 A1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **B60S 1/48** (11) 2 123 525 A1
- (71) **VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE**
(51) **B60S 1/08** (11) 2 123 522 A2
- (73) **VALEO SYSTEMES THERMIQUES**
(51) **F28F 9/02** (11) 1 509 740 B1
- (71) **Validus DC Systems, LLC**
(51) **H02J 9/00** (11) 2 122 802 A2
- (71) **VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**
(51) **F16L 15/04** (11) 2 122 220 A1
- (73) **Valois SAS**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 993 931 B1
- (71) **Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus**
(51) **A23L 1/10** (11) 2 120 604 A1
- (71) **Van de Weijdeven, Everhardus Franciscus**
(51) **G08G 1/04** (11) 1 744 292 A3
- (71) **Van der Sluis Cigar Machinery B.V.**
(51) **A24C 1/04** (11) 2 120 613 A1
- (71) **Vance Products Incorporated D/B/A Cook Urological Incorporated**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 121 101 A2
- (71) **Vantrix Corporation**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 123 040 A1
- (71) **Varga, Peter**
(51) **F01C 1/20** (11) 2 122 126 A1
- (71) **VARGUS Ltd.**
(51) **B23B 27/06** (11) 2 123 378 A1
- (71) **Varian, Inc.**
(51) **H01J 49/00** (11) 2 122 659 A2
- (71) **VARTA Microbattery GmbH**
(51) **H01M 2/02** (11) 2 122 710 A1
- (71) **Vasgene Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 120 996 A2
- (71) **VDO Automotive AG**
(51) **B60W 40/02** (11) 2 121 405 A1
- (71) **Veeder-Root Company**
(51) **G01N 11/00** (11) 2 122 325 A2
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **G01C 9/00** (11) 2 124 018 A1
(51) **G01F 23/00** (11) 2 124 023 A1
- (71) **Vereniging de Nederlandse Zuivel Organisatie**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 976 A2
- (71) **Verisign, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 122 486 A1
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **C07K 5/023** (11) 2 123 665 A2
- (71) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 213/73** (11) 2 121 613 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **B63B 21/29** (11) 2 121 424 A1
(51) **F03D 1/06** (11) 2 122 161 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 122 162 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 122 163 A2
(51) **G05B 23/02** (11) 2 122 430 A1
(51) **H05K 5/02** (11) 2 123 139 A1
- (71) **Vezos, Demetrios**
(51) **B24B 23/00** (11) 2 121 246 A1
- (71;73) **VIA Technologies, Inc.**
(51) **G06F 21/02** (11) 2 124 165 A2
(51) **H03K 19/00** (11) 1 684 431 B1
- (71) **ViaSat, Inc.**
(51) **H04B 7/005** (11) 2 122 848 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 2 122 853 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 882 A2
- (71) **VICAL INCORPORATED**
(51) **C12N 15/84** (11) 2 121 942 A2
- (71) **Vicent Alberich, José**
(51) **E03D 1/14** (11) 2 123 832 A1
- (71) **Vicent Alberich, Manuel**
(51) **E03D 1/14** (11) 2 123 832 A1
- (71) **Viconsys OY**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 124 041 A2
- (71) **Victhom Human Bionics Inc.**
(51) **A61F 2/70** (11) 2 120 801 A1
- (73) **Victor Company of Japan Ltd.**
(51) **G11B 7/007** (11) 1 988 546 B1
- (73) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.**
(51) **H04N 5/238** (11) 1 091 572 B1
- (71) **Vidacare Corporation**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 098 181 A3
- (71) **Videob Holdings Limited**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 122 589 A1
- (73) **Vincenzi, Augusto**
(51) **B23K 11/00** (11) 1 577 046 B1
- (71) **Vinci Technologies**
(51) **E21B 23/08** (11) 2 122 118 A2
- (71) **Virginia Tech Intellectual Properties, Inc.**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 122 816 A2
- (71) **Vironneau, Pierre**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 122 288 A2
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 122 512 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 2 122 533 A2
- (73) **VISCOUNT INTERNATIONAL S.P.A.**
(51) **G10H 1/06** (11) 1 609 133 B1
- (71) **Visigen Biotechnologies, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 100 971 A3
- (71) **VisiCorp Patents S.à.r.l.**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 123 514 A1
- (73) **VisionScope Technologies LLC**
(51) **A61B 1/04** (11) 1 213 988 B1
- (71) **Vitakraft Werke Wührmann & Sohn GmbH & Co. KG**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 123 170 A1
- (71) **Vitra Patente AG**
(51) **B29C 41/08** (11) 2 121 269 A1
- (71) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**
(51) **C07C 67/03** (11) 2 121 558 A1
- (71;73) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 552 661 B1
(51) **H04M 1/247** (11) 2 124 422 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 123 082 A1
- (71;73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H04L 12/12** (11) 2 120 394 A3
(51) **H04L 12/58** (11) 2 122 948 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 412 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 413 A1
(51) **H04W 24/00** (11) 1 614 311 B1
- (73) **Vogt, Philippe**
(51) **F16M 11/14** (11) 1 473 510 B1
- (71) **Voice.Trust Ag**
(51) **G10L 17/00** (11) 2 122 611 A1
- (71) **Voinnet, Oliver**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 939 A2
- (71) **Voith Patent GmbH**
(51) **D03D 11/00** (11) 2 122 026 A2
(51) **D21B 1/32** (11) 2 122 047 A1
(51) **D21F 3/02** (11) 2 122 049 A1
(51) **D21G 1/02** (11) 2 123 827 A2
- (71) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**
(51) **F16D 48/06** (11) 1 750 027 A3
- (73) **Volkswagen AG**
(51) **H02H 1/00** (11) 1 190 474 B1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **A47J 31/00** (11) 2 120 652 A2
(51) **B60K 35/00** (11) 1 794 021 B1
(51) **B60K 37/06** (11) 2 121 372 A1
- (73) **Volumatic Limited**
(51) **G07G 1/00** (11) 1 314 144 B1
- (71) **Volvo Aero Corporation**
(51) **F02K 9/64** (11) 2 122 148 A1

- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) **B60W 30/18** (11) 2 121 404 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **F15B 11/16** (11) 1 764 515 A3
- (73) **Volvo Technology AB**
(51) **H02K 41/03** (11) 1 269 610 B1
- (73) **Voss Automotive GmbH**
(51) **F16L 37/098** (11) 1 781 979 B1
- (71) **VTI Technologies Oy**
(51) **B81B 1/00** (11) 2 121 509 A2
- (71) **Vulcan Global Manufacturing Solutions, Inc.**
(51) **A43B 5/00** (11) 2 100 529 A3
- (71) **VYGON**
(51) **A61M 39/22** (11) 2 121 116 A1
- (71) **Výzkumný ústav zemedelské techniky, v.v. i.**
(51) **C10L 5/44** (11) 2 123 737 A2
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) **A61C 1/14** (11) 2 123 233 A1
- (71) **W.C. Heraeus GmbH**
(51) **B01D 45/12** (11) 2 123 341 A2
- (71) **W.R. Grace & CO. - CONN.**
(51) **B01J 29/06** (11) 2 121 182 A1
- (71) **WABCO GmbH**
(51) **B01D 53/26** (11) 2 123 343 A1
(51) **B60T 7/20** (11) 2 121 395 A2
(51) **B60T 7/20** (11) 2 123 528 A2
(51) **B60T 13/26** (11) 2 121 397 A2
- (73) **Wacker Chemical Corporation**
(51) **C08F 210/02** (11) 1 454 930 B1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) **B01J 23/44** (11) 2 121 180 A1
(51) **C07F 7/14** (11) 2 121 709 A1
(51) **C08G 77/26** (11) 2 123 697 A1
- (73) **Wadell, Göran**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 348 030 B1
- (71) **Wageningen Universiteit**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 123 758 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 972 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 121 976 A2
- (71) **Waitzman, Kathryn A. Mckenzie**
(51) **A61J 15/00** (11) 2 120 839 A2
- (71) **WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **G01N 33/531** (11) 2 124 056 A1
- (71) **Walcher, Hartmut**
(51) **B22F 7/06** (11) 2 121 222 A2
- (71) **Wallace Technologies**
(51) **H01Q 3/08** (11) 2 122 756 A1
- (73) **Walter, Henning**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 986 072 B1
- (71) **Walther, Gerd Axel, Dr.**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 123 235 A1
- (71) **Wang, Chih-Liang**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 040 365 A3
- (71) **Wang, Zheqing**
(51) **C07D 471/02** (11) 2 121 680 A1
- (71) **Wanzl Metallwarenfabrik GmbH**
(51) **B62B 5/04** (11) 2 048 057 A3
- (73) **Warner Electric Technology LLC**
(51) **F16D 67/06** (11) 1 893 884 B1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 120 733 A2
- (51) **A61B 17/70** (11) 1 572 015 B1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 120 750 A1
(51) **A61B 17/88** (11) 2 120 756 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 120 770 A2
(51) **A61F 2/44** (11) 2 120 798 A1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F15B 1/02** (11) 2 122 184 A1
(51) **G05B 19/41** (11) 2 122 425 A1
- (71) **Washington University**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 120 684 A2
(51) **A61K 9/127** (11) 2 120 876 A2
- (71) **Wassermann, Helmut**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 123 238 A1
- (71) **Waumans, Julien**
(51) **B32B 21/04** (11) 2 121 309 A1
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) **E21B 33/124** (11) 2 122 120 A1
- (71) **Weatherill, Neil**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 121 170 A1
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B60J 7/12** (11) 2 067 642 A3
(51) **B60J 7/14** (11) 1 807 274 B1
- (71) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) **B26B 19/06** (11) 2 123 408 A1
- (71) **Wellodynamics, Inc.**
(51) **E21B 34/10** (11) 2 122 122 A1
- (71) **Welltec A/S**
(51) **E21B 4/04** (11) 2 122 106 A1
- (73) **Welser Profile AG**
(51) **B65D 81/02** (11) 1 973 806 B1
- (71) **Weltec AS**
(51) **B23K 9/095** (11) 2 121 233 A1
- (71) **WESBY, Philip**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 122 582 A2
(51) **G07D 7/00** (11) 2 122 585 A1
- (71) **Westdeutscher Drahtseil-Verkauf Dolezych GmbH & Co.**
(51) **B60P 7/08** (11) 2 113 417 A3
- (73) **Westfalia Separator AG**
(51) **B01D 69/10** (11) 1 412 064 B1
- (71) **Westfälische Wilhelms-Universität Münster**
(51) **G21K 1/06** (11) 2 122 637 A2
- (71) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) **G21C 3/33** (11) 2 124 230 A2
- (71) **Westinghouse Electric Sweden AB**
(51) **C22F 1/18** (11) 2 122 002 A1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **F25D 23/12** (11) 2 124 001 A2
(51) **F25D 23/12** (11) 2 124 002 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 122 801 A2
- (73) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) **F04D 29/04** (11) 1 952 028 B1
- (71) **Widex A/S**
(51) **A61B 1/07** (11) 2 123 214 A1
(51) **A61B 5/107** (11) 2 123 220 A1
(51) **G06T 17/20** (11) 2 124 196 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 1 622 420 A3
- (71) **Wieland-Werke AG**
(51) **B29C 63/48** (11) 2 121 283 A1
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 13/58** (11) 1 772 264 A3
- (73) **Wila B.V.**
(51) **B21D 5/02** (11) 1 417 051 B1
- (71) **WILAMED GmbH**
(51) **A61M 16/10** (11) 2 123 321 A1
- (71) **WI-LAN Inc.**
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 123 078 A1
- (73) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**
(51) **E04G 1/15** (11) 1 288 392 B1
- (73) **Williams Fire and Hazard Control, Inc.**
(51) **A62C 5/02** (11) 1 069 929 B1
- (73) **WILO AG**
(51) **F04D 29/58** (11) 1 757 816 B1
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 123 226 A1
(51) **A61B 17/22** (11) 2 120 736 A1
- (71) **Wind To Power System, S.I.**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 123 908 A1
- (73) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **B31B 29/00** (11) 1 525 976 B1
- (71) **Wipak Gyspeert S.A.S.**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 123 449 A1
- (71) **Wireland S.A.**
(51) **A47B 57/42** (11) 1 958 541 A3
- (71) **Wirtz Manufacturing Co., Inc.**
(51) **H01M 4/73** (11) 2 124 274 A1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **G01N 27/26** (11) 2 122 337 A2
(51) **G01N 33/68** (11) 2 122 362 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 2 122 908 A2
- (73) **Wobatech AG**
(51) **E04B 9/18** (11) 1 857 604 B1
- (71) **Wojnarowski, Robert John**
(51) **H01L 27/20** (11) 2 122 685 A1
- (71) **Wolf PVG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) **A47L 9/14** (11) 2 123 206 A1
- (71) **Wolter, Dietmar**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 120 754 A1
(51) **A61M 27/00** (11) 2 121 102 A1
- (71) **Woodwelding AG**
(51) **B29C 65/00** (11) 2 121 284 A1
- (71) **Workright Edge Protection Systems Pty Ltd**
(51) **E04G 21/32** (11) 2 122 085 A1
- (71) **WRH Walter Reist Holding AG**
(51) **B65G 7/00** (11) 2 123 576 A1
(51) **B65G 7/00** (11) 2 123 577 A1
- (73) **Wright Medical Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 830 750 B1
- (71) **Wurmhöringer, Klaus**
(51) **H02B 1/20** (11) 2 124 302 A1
- (71) **WYATT TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **G01N 21/51** (11) 1 837 642 A3
- (71;73) **Wyeth**
(51) **A01N 47/34** (11) 2 120 583 A2
(51) **A61K 38/17** (11) 2 120 995 A2
(51) **C07D 401/04** (11) 2 121 657 A1
(51) **C07F 9/645** (11) 1 797 104 B1
(51) **C07K 16/00** (11) 2 121 750 A2
(51) **G01N 35/02** (11) 2 122 370 A1
- (71) **WYPLAY**
(51) **H04N 5/44** (11) 2 124 435 A1
- (71) **Xcellerex, Inc.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 123 745 A2
- (71) **Xcovery, INC.**
(51) **A01N 43/58** (11) 2 120 578 A1

- (73) **Xebec Adsorption Inc.**
(51) **B01D 53/00** (11) 1 045 728 B1
- (71) **XENON CORPORATION**
(51) **H05B 41/34** (11) 2 123 134 A2
- (71) **Xenon Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 409/04** (11) 2 121 671 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B65H 9/06** (11) 1 947 041 A3
(51) **C08G 73/00** (11) 2 033 983 A3
(51) **C09D 11/00** (11) 2 123 723 A1
(51) **G02B 6/08** (11) 0 896 231 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 462 862 A3
(51) **G06K 15/00** (11) 1 801 732 B1
(51) **G06N 5/02** (11) 2 124 173 A2
(51) **H04N 1/64** (11) 1 006 716 B1
- (73) **Xinshu Management L.L.C.**
(51) **G06F 13/36** (11) 1 472 607 B1
- (73) **X-Rite Europe GmbH**
(51) **G01J 3/36** (11) 1 936 338 B1
- (71) **XSORB ECO TECHNOLOGY B.V.**
(51) **F24H 8/00** (11) 2 122 267 A2
- (71) **Xtralis Technologies Ltd**
(51) **B01D 29/56** (11) 2 121 160 A1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 122 477 A1
- (71) **Yale University**
(51) **A61K 31/439** (11) 2 120 937 A1
(51) **C21D 1/00** (11) 2 121 992 A1
- (71) **Yale University, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 121 015 A2
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **H04R 1/10** (11) 2 124 477 A2
(51) **H04R 3/12** (11) 2 124 478 A1
- (71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **H04S 3/00** (11) 1 971 187 A3
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60W 10/02** (11) 2 123 530 A2
(51) **B62J 17/00** (11) 1 688 342 A3
(51) **B62K 21/26** (11) 2 123 548 A1
(51) **B62L 3/02** (11) 1 955 938 A3
(51) **F01N 7/08** (11) 2 112 344 A3
(51) **F16D 13/74** (11) 2 123 927 A1
(51) **F16F 9/46** (11) 2 123 933 A2
(51) **F16H 57/04** (11) 2 123 942 A1
- (71) **Yamaha Motor Electronics Co., Ltd.**
(51) **B60R 25/04** (11) 2 123 521 A1
- (73) **YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., Ltd.**
(51) **A01B 69/00** (11) 1 142 775 B1
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F02B 77/13** (11) 1 120 558 B1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **C08L 67/00** (11) 2 121 837 A1
- (71) **YEAGER, Rick B.**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 120 709 A2
- (71) **Yeda Research And Development Co. Ltd.**
(51) **C07D 311/36** (11) 2 121 650 A1
- (73) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 210 108 B1
- (71) **Yoshida Skt Co., Ltd.**
(51) **C09D 179/04** (11) 2 123 725 A1
- (71) **Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.**
(51) **A45D 40/04** (11) 2 123 188 A1
- (71) **YOU, Ji Chang**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 120 993 A1
- (71) **YRT Limited**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 123 319 A2
- (71) **Yu, Chongxi**
(51) **C07D 205/12** (11) 2 121 593 A1
- (71) **Yuan, Shuhong**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 120 871 A1
- (71) **Yukiguni Maitake Co., Ltd.**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 123 172 A1
(51) **A23K 1/18** (11) 2 123 173 A1
- (71) **Yura Tech CO., LTD.**
(51) **F02P 15/00** (11) 2 122 156 A1
- (73) **YXLON International X-Ray GmbH**
(51) **G01N 23/04** (11) 1 754 969 B1
- (71) **Zach System**
(51) **C12P 7/62** (11) 2 121 950 A2
- (71) **Zadec APS**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 120 924 A2
(51) **A61K 36/48** (11) 2 120 980 A1
- (71) **Zarawani, Sohail Jaffar**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 122 553 A1
- (71) **Z-Coil Ltd**
(51) **A43B 13/18** (11) 2 123 184 A2
- (71) **Zeachem, Inc.**
(51) **C12P 1/04** (11) 2 121 946 A2
- (71) **Zemission AB**
(51) **F23C 13/00** (11) 2 122 246 A1
- (73) **ZENTIS GmbH & Co. KG**
(51) **A23B 9/02** (11) 1 754 413 B1
- (71) **Zeon Corporation**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 123 442 A1
- (71) **Zephyros Inc.**
(51) **F16B 11/00** (11) 2 122 187 A1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F02B 77/13** (11) 2 122 138 A1
(51) **F16D 13/71** (11) 1 892 432 A3
(51) **F16D 13/75** (11) 2 122 191 A1
(51) **F16D 25/04** (11) 2 123 929 A1
(51) **F16H 3/12** (11) 2 122 196 A1
(51) **F16H 3/54** (11) 1 996 834 B1
(51) **F16H 37/04** (11) 2 123 940 A1
(51) **F16H 37/04** (11) 2 123 941 A1
(51) **F16H 59/02** (11) 2 122 202 A1
(51) **F16H 61/24** (11) 2 122 206 A1
(51) **F16H 61/28** (11) 2 122 207 A1
(51) **F16H 61/28** (11) 2 123 946 A2
(51) **H02K 3/30** (11) 2 124 318 A1
- (73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B60W 30/18** (11) 1 648 751 B1
(51) **H02K 1/32** (11) 1 153 467 B1
- (73) **ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S.**
(51) **B62D 1/20** (11) 2 024 219 B1
- (71) **Zhao, Bin**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 121 516 A2
- (71) **Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd**
(51) **H01H 9/26** (11) 2 124 235 A1
- (71) **Zhejiang Wolwo Biotech CO., LTD.**
(51) **G01N 33/96** (11) 2 124 064 A1
- (71) **Ziemer Holding AG**
(51) **A61F 9/008** (11) 2 120 820 A1
- (71) **Zilberman, Yakov Efimovich**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 123 300 A1
- (73) **Zimmer GmbH**
(51) **A61L 27/16** (11) 1 924 299 B1
- (71) **Zimmer Spine Austin, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 120 747 A1
(51) **A61B 17/88** (11) 2 120 755 A1
- (71) **Zimmer, Günther**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 120 645 A1
- (71) **Zimmer, Martin**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 120 645 A1
- (71) **Zipher Limited**
(51) **B41J 33/34** (11) 2 121 332 A1
(51) **B41J 33/34** (11) 2 121 333 A1
(51) **B41J 33/34** (11) 2 121 334 A1
(51) **B41J 33/34** (11) 2 121 335 A1
- (71) **Zobebe Holding SpA**
(51) **A01M 1/20** (11) 2 120 545 A1
- (71) **Zott GmbH & Co. KG**
(51) **A23C 19/045** (11) 2 123 165 A1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04L 12/42** (11) 2 124 393 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 124 398 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 124 419 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 124 462 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 124 466 A1
- (71) **Zuber, Pierre-Louis**
(51) **B65D 6/28** (11) 2 121 460 A1
- (71) **Østeng, Steinar**
(51) **B65D 81/34** (11) 2 121 480 A1

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 129 EPC

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **06701550.3**

Proceeding further with the European patent application pursuant to Rule 70(2) EPC dated 01.09.2009
von Malmberg Innovation AB, Ankdammsgatan 6, 171 43 Solna, SE
EPO Munich

(21) **06775300.4**

Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC Form 1205A dated 02.10.2009
Huang, Wenqi, Bldg. No. 7 Anwai Xiaoguangdong Street Chaoyang District, Beijing 100101, CN
EPO The Hague

(21) **06780390.8**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 20.07.09)
TVNGO Ltd., 11 Hasadna Street Industrial Zone POB 2547, Raanana 43650, IL

- EPO Berlin
- (21) **06791132.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 25-08-2009).
Wu, Xiaodong, HongFuGuangChang Suite C1227 HongFu Road NanCheng District Dongguan, Guangdong 523-000, CN
EPO Munich
- (21) **06796142.5**
Decision to refuse European patent application pursuant to Article 90(5) EPC, EPO Form 1088 of 03.06.09
Amsel, Chaim Simcha, 5 Ha'Admor Me'vitz Street, 97707 Jerusalem, IL
EPO The Hague
- (21) **06817670.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 100909
BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
EPO The Hague
- (21) **06834404.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 21-09-2009.
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague
- (21) **06835297.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 30-09-2009.
Park, Ki Bum, 107-1404 16/2 Jeon-Won Village 567 Janggi-Dong Gimpo, Gyeonggi 415-060, KR
EPO The Hague
- (21) **06839745.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 22-09-2009
Mayo, Randall, 28447 N. 63rd Place, Cave Creek, AZ 85331, US
EPO The Hague
- (21) **06840498.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 110909
BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
EPO The Hague
- (21) **06840501.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 110909
BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
EPO The Hague
- (21) **06840660.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Du, Jianjun, Room 25D, 3/Floor, Jingpeng Building Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **06840661.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Du, Jianjun, Room 25D, 3/Floor, Jingpeng Building Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **06843152.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 30.09.2009 (Form 1205A).
- Finetech Co., Ltd., 22-23, Wakamatsu-cho Shinjuku-ku, Tokyo 162-0056, JP
EPO The Hague
- (21) **06843780.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24-09-2009.
Yugen Kaisha Aurora Bunka Koryusha, 27-12, Kamiuchiai 1-chome Shinjuku-ku Tokyo 161-0034, JP
EPO The Hague
- (21) **06847599.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 240909
Kucera, Robert J., Post Office Box 27951, Concord, CA 94527, US
EPO The Hague
- (21) **06849625.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
SUKHONOS, Jury Anatolievich, Pr. Nepokorenykh 2-631, St.Petersburg 194021, RU
EPO The Hague
- (21) **06850583.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC.
Ginni Designs, LLC, 8 Laurent, Aliso Viejo, CA 92656, US
EPO The Hague
- (21) **06852055.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A) dated 16.09.2009
WND Telecom, Inc., 4970 Mathew T. Robert Street 160, Eldorado Hills CA 95762, US
EPO Munich
- (21) **07701941.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 16.09.09)
Chan, Kaikwai, Rich Tech Bio-Energy Company Limited Flat 10/F. Wah Hing Industrial Mansions 36 Tai Yau Street San Po Kong Kowloon, Hong Kong, CN
EPO Berlin
- (21) **07702035.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 125A) sent 17.09.09.
Zhou, Yufeng, 2742 N.Baxter Ave., Tucson, AZ 85716, US
EPO The Hague
- (21) **07706398.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 07/10/09
Mobix, Inc., Nikkan Kogyo Shimbu Ltd. Osaka Branch Office Bldg. 7F 2-16 Kitahamahigashi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0031, JP
EPO The Hague
- (21) **07708850.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC (EPO Form 1205A dated 28.09.09)
Neo Seogye&technology Co., Ltd., 3 Fl., 448-2 Seogyo-dong Mapo-gu, Seoul 121-838, KR
EPO The Hague
- (21) **07708919.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Syncoam Co., Ltd, 212 Leaders Bldg. 342-1 Yatap-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-828, KR
EPO The Hague
- (21) **07709004.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
HK e-CAR Co., Ltd, C-306 Seoul Industry Service Center 647-26 Deungchon-dong Gangseo-gu, Seoul 157-030, KR
EPO The Hague
- (21) **07734741.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, DATED 17.06.09.
Henderson, Pieter Martin, 10 Beech Road Bedfordview, Gauteng Province, Johannesburg 2008, ZA
EPO The Hague
- (21) **07736448.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 07-07-2009.
Cellogic Ltd., 11/ 1014 Ben Gurion, 54017 Givat Shmuel, IL
EPO The Hague
- (21) **07745960.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 11.09.09 (EPO form 1205A)
Kim, Hyung Ik, 103-104 Hyundai Apt. Silim 9 dong Gwanakgu Seoul 151-790, KR
EPO The Hague
- (21) **07747279.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC Form 1205A dated 10.09.2009
Mieremet, Marinus, Vinkenkaade 1c, 3645 AN Vinkeveen, NL
EPO The Hague
- (21) **07755870.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 16.09.09
WND Telecom, Inc., 4970 Mathew T. Robert Street 160, Eldorado Hills CA 95762, US
EPO Munich
- (21) **07764069.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 25-09-2009
Mao, Yongzhong, 11/F Everbright Mansion 230 West Yunhe Road, Yangszhou Jiangsu 225-003, CN
EPO The Hague
- (21) **07764076.1**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 12.06.09.
Ni, Xiangshen, Suite 19C, Building 15 2nd Phase Yangguang Dai Seashore City Keyuan South Road, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **07764262.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 250809
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07764276.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 190809
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague

- (21) **07789173.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Answerback Limited, 64 Turnmill Street, London EC1M 5RR, GB
EPO Munich
- (21) **07789334.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 29.06.09
Chronicle Solutions (UK) Limited, St. Alphage House 2 Fore Street, London EC2Y 5DH, GB
EPO Munich
- (21) **07799839.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 02908, US
EPO The Hague
- (21) **07800376.1**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 10.09.2009.
Dos Santos, Abel Ferreira, Avenida dos Autonomistas 4565 km 18, Osasco - SP, Postal code: 06194060, BR
EPO The Hague
- (21) **07800693.9**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 20.08.09)
Fortune Spring Technology (Shenzhen) Corporation, Room W211A, West Wing, IER Building South Area. 7. S South Area Hi-Tech Industrial Park Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **07801064.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 260809
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07801065.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 190809
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07804262.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
CAVENDISH KINETICS LIMITED, Home Farm, Heydon, Nr Royston, Hertfordshire SG8 8PZ, GB
EPO The Hague
- (21) **07811292.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10-08-2009
Fox Interactive Media Labs, 600 Embassy Row Suite 450, Atlanta, GA 30328, US
EPO The Hague
- (21) **07812567.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 29-04-2009
Meebo, Inc., 639 High Street, Palo Alto CA 94301, US
EPO The Hague
- (21) **07815464.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A dated 01-10-2009).
Thomas&Coffey, Suite 2, Level 2 6-10 Talavera Road, North Ryde NSW 2113, AU
EPO Munich
- (21) **07815713.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - Form 1205A (09.09.2009)
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Baro Geraldo, 13084-970 CAMPINAS - SP, BR
EPO The Hague
- (21) **07816018.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Comagulation Inc., 240 Chrislea Road, North Entrance, Woodbridge, ON L4L 8V1, CA
EPO The Hague
- (21) **07816366.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 31-08-2009.
Xing, Xiansheng, Rm. 703, 62 Jinxing Yijie Huangpu Dadao Zhong, Tianhe Dist., Guangzhou, Guangdong 510630, CN
EPO The Hague
- (21) **07816510.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wong, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **07816512.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
WONG, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **07817289.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 27-08-2009
Du, Xufeng, Room 501, No.56, lane 175 Beishi Road Putuo District PUTUO, Shanghai 200-333, CN
EPO The Hague
- (21) **07819640.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 24-09-2009)
SNC, No. 124 100-31, MyunmokDong, JungrangGu Seoul, KR
EPO The Hague
- (21) **07822547.1**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPü vom 11.09.09
Newips S.L., C/Santa Susana 37, 8 - 8, 28033 Madrid, ES
EPO Munich
- (21) **07823031.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Gutierrez Rodriguez, José Ignacio, C.Cardenal Cisneros 112, 39007 Santander, ES
EPO The Hague
- (21) **07824776.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 09.09.09)
Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida Republica do Chile No. 65, CEP-20031-912 Rio de Janeiro, RJ, BR
EPO Berlin
- (21) **07826647.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 12.06.09
Opperman, Albertus Jacobus, Kandelaarstraat 72, Vermont 7200 Hermanus, ZA
EPO The Hague
- (21) **07827271.3**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 13.07.09)
Picapage Limited, 53B Israel Himan Street, 74050 Nes-Tsiyona, IL
EPO The Hague
- (21) **07827583.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 18-09-2009
SRINIVAS, Jegannathan, B-2, Lilavati Apartments E.C Road OPP. RTO, Thiruvanniyur, Chennai 600 041, IN
EPO The Hague
- (21) **07827586.4**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 22.09.2009.
SRINIVAS, Jegannathan, B-2, Lilavati Apartments E.C Road OPP. RTO, Thiruvanniyur, Chennai 600 041, IN
EPO The Hague
- (21) **07833106.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Innochips Technology Co., Ltd., 2F, 418-21, Daeya-Dong, Siheung 429-010, KR
EPO The Hague
- (21) **07833122.0**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 26/08/09
Kim, Young-Sun, 303-712, Moamiraedo Apt., Saeter-maul, Jukjun 1-dong Suji-gu YongIN-si Gyeonggi-do 448-547, KR
EPO The Hague
- (21) **07834179.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Kim, Ok Soon, 822 Toigye Jugong Apt. 401-302 Seoksa-dong Chuncheon-si, Gangwon-do Chuncheon 200-761, KR
EPO The Hague
- (21) **07834183.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.09.2009)
Kang, Dae Jin, 203 ho Kingsvill 580-54 dong 2 Ilсан Ilсанseo-gu, Goyang-si Gyeonggi Do 411-822, KR
EPO The Hague
- (21) **07834342.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC, communication dated 04.09.09
Lee, Woo-Jae, 2-715 Sanik Apt. 300 Cheongcheon-dong, Bupyeong-gu Incheon 403-030, KR
EPO The Hague
- (21) **07834352.2**
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A sent on 14.09.2009)

- Na, Seong gon, 206 Samsan-Villa 260-17 Samsan-dong Bupyeong-gu, Incheon 403-090, KR
EPO The Hague
- (21) **07834475.1**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A datés du 07/07/09 et du 09/09/09 ABDELLAH, Mhadi, N° 37 Bloc 3 Q Elmassira Chouhada, Ait Melloule Agadir, MA
EPO The Hague
- (21) **07835170.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 02.09.2009 Salutory Care Limited, P.O. Box 58341, 3733 Limassol, CY
EPO Munich
- (21) **07837329.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10-07-2009 Fliptrack, Inc., 3705 Haven Avenue 111, Menlo Park, CA 94025, US
EPO The Hague
- (21) **07839993.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.09.2009) Romero, Bradley R., 7211 Galilee Road 125, Roseville, CA 95678, US
EPO The Hague
- (21) **07840242.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 25/08/09 Packethop, Inc., 1000 Bridge Parkway No. 100, Redwood City, CA 94065, US
EPO The Hague
- (21) **07842676.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 25-08-2009 Barnard, John Russell, 1344 Arizona Mesa Cove, Round Rock, TX 78664, US
EPO The Hague
- (21) **07845138.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Shernaman, Jo, 2600 Rangeline, Columbia MO 65202, US
EPO The Hague
- (21) **07845157.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) Epc, EPO Form 1205A of 09.06.09 London, Nico, 101 Nederburg Estate Moray Place Oranjezicht, 8001 Cape Town, ZA
EPO The Hague
- (21) **07846958.2**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 21.09.09)
Alessi, Mario, Hans-Pfitzner-Strasse 11, 76227 Karlsruhe, DE
EPO The Hague
- (21) **07848665.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
OFT-Technology Limited, 441 Oak Shott Place, Walton Summit Centre Bamber Bridge Lancashire PR5 8AT, GB
EPO The Hague
- (21) **07849033.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 29.09.09
- Carta, Antonio, Università degli Studi di Cagliari Cittadella Universitaria S.S. 554-Km 4, 500, 09042 Monserrato (CA), IT
EPO Munich
- (21) **07849359.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Turk Demir Dokum Fabrikalari Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bolgesi Inegol, 16400 Bursa, TR
EPO The Hague
- (21) **07849442.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rules 112(1) EPC
Turk Demir Dokum Fabrikalari Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bolgesi Inegol, 16400 Bursa, TR
EPO The Hague
- (21) **07849554.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/09/2009)
By-Pass, Inc., 40 Ramland Road, Orangeburg, NY 10962, US
EPO Munich
- (21) **07850995.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-09-2009 Intellectual Property Bank Corp., 21-19, Toranomom 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
EPO The Hague
- (21) **07851419.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-09-2009 Softcamp Co., Ltd., 697-8 Yeoksam-dong, Kangnam-gu Seoul 135-917, KR
EPO The Hague
- (21) **07851421.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-09-2009 Softcamp Co., Ltd., 697-8 Yeoksam-dong, Kangnam-gu Seoul 135-917, KR
EPO The Hague
- (21) **07851422.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-09-2009 Softcamp Co., Ltd., 697-8 Yeoksam-dong, Kangnam-gu Seoul 135-917, KR
EPO The Hague
- (21) **07851476.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 180909
EX3D, Inc., Kolon Science Valley 2nd 1216 811 Guro-dong, Guro-gu Seoul 152-050, KR
EPO The Hague
- (21) **07851511.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dd 20/08/09 and 19/09/09).
Apex Co., Ltd., 868 Bundang Tra Palace 10-1 Sunae-1-dong Bundang-gu, Seongnam-si 463-020, KR
EPO The Hague
- (21) **07851563.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 24/09/09 LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851564.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Korea Agriculture Safety Tech Co., Ltd, 51B 1L Inui-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-320, KR
EPO The Hague
- (21) **07851607.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24-09-2009 Internet Channel21 Co., Ltd., 14F Duckmyung B/D 170-9, Samsung-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
EPO The Hague
- (21) **07851625.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Cheon, Ji Deak, 104-1101 DooSan Hillsvill Apt. 743 Gongneung 2(i)-dong, Nowon-gu, Seoul 139-802, KR
EPO The Hague
- (21) **07851653.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 30-09-2009.
Col Tech CO., LTD, 601, Bethel B/D, 324-1Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
EPO The Hague
- (21) **07851732.3**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 30/09/09
Internet Channel21 Co., Ltd., 14F Duckmyung B/D 170-9, Samsung-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
EPO The Hague
- (21) **07851733.1**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 30/09/09
Internet Channel21 Co., Ltd., 14F Duckmyung B/D 170-9, Samsung-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
EPO The Hague
- (21) **07852305.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Jetsis International Pte Ltd, Hwa Yew Industrial Building, 17 Mandai Estate, 06-1A, Singapore 729934, SG
EPO The Hague
- (21) **07855162.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 20.08.09 (EPO form 1205A)
Thira Trade Corp., 674 Routes 202/206 North Building 4 North, Bridgewater, NJ 08807, US
EPO The Hague
- (21) **07855373.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 16.09.09)
Tassent E. Corporation Belgium BVBA, Lange Altaarstraat 1, 2018 Antwerpen, BE
EPO Berlin
- (21) **07859818.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 28-09-2009.
A & A Corporation, 7-4 Shinbashi 3-Chome Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
EPO The Hague

- (21) **07859830.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24-09-2009
V I S (Visual Interactive Sensitivity Research Institute Co., Ltd.), 18-8-2F Sanei-cho, Shinjuku-ku Tokyo 1600008, JP
EPO The Hague
- (21) **07860641.5**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 30/09/09
Kang, Chan Goo, 2f. Yeoksam-dong 830-17, Gangnam-gu Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07862236.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 17.09.09
Frengo Corporation, 460 Seaport Court, Redwood City, CA 94063, US
EPO Munich
- (21) **07863072.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 24/09/09
Mind Fund LLC, 1001 SW 5th Ave. Suite 1100, Portland, OR 97204, US
EPO The Hague
- (21) **07863846.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 11.09.2009)
Tsunami Innovations LLC, 2191 E. Bayshore Road, Suite 100, Palo Alto, CA 94303, US
EPO The Hague
- (21) **07864333.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.09.2009)
Outdoor Living (isle Of Man) LTD., 825 Fifth Street, Boulder City, NV 89005, US
EPO The Hague
- (21) **07866024.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 240909
Voice Signal Technologies Inc., 150 Presidential Way, Suite 310, Woburn, MA 01801, US
EPO The Hague
- (21) **07866030.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 240909
Voice Signal Technologies Inc., 150 Presidential Way, Suite 310, Woburn, MA 01801, US
EPO The Hague
- (21) **07867841.4**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 28-09-2009)
I6 LLC, 2325 Dulles Corner Blvd Suite 500, Herndon, VA 20171, US
EPO The Hague
- (21) **07868908.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Get Silly Inc., The Remington Place 27574 Remington Drive, Westlake OH 44145, US
EPO The Hague
- (21) **07869529.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 23.09.09)
Embedded Control Systems, 1925 Ohio Street Suite B, Lisle, IL 60532, US
EPO The Hague
- (21) **07871352.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC epo form 1205A from 05.08.2009
Neose Technologies, Inc., 102 Rock Road, Horsham, PA 19044, US
EPO Berlin
- (21) **07871633.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 21-09-2009
Apeer, Inc., Pier 1 Bay 3, San Francisco CA 94111, US
EPO The Hague
- (21) **07871634.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 18-09-2009
Apeer, Inc., Pier 1 Bay 3, San Francisco CA 94111, US
EPO The Hague
- (21) **07872434.1**
Noting of loss of rights, EPO Form 1205A dated 28.09.09
Holis Technologies, 72 rue Riquet, 31000 Toulouse, FR
EPO Munich
- (21) **07873903.4**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 10.09.2009.
Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
EPO The Hague
- (21) **08700033.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) - EPO FORM 1205A DARED 16.09.09
Chen, Yujin, Taiping New Industrial Zone Dali, Nanhai District Foshan City Guangdong 528000, CN
EPO The Hague
- (21) **08704622.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 16.09.09 (EPO form 1205A)
Sin, Tae Ho, 108-4 Munjeong-dong, Songpa-gu Seoul 138-200, KR
EPO The Hague
- (21) **08706335.0**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 06.10.09)
Nikip Technology Ltd., 30 Rosemount Avenue Suite 101, Ottawa, Ontario K1Y 1P4, CA
EPO The Hague
- (21) **08724563.5**
Noting of loss of right pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPOForm 1205A dated 28-09-2009)
Crystal Is, Inc., 877 25th Street, Watervliet, NY 12189, US
EPO The Hague
- (21) **08724684.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 29.09.09 (EPO form 1205A)
Cvdevices, Llc, Venture Center North 9550 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
EPO The Hague
- (21) **08724687.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
BAE Systems Land & Armaments L.P., 1525 Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA 22209, US
EPO The Hague
- (21) **08727820.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 28.09.09 (EPO form 1205A)
Mccall, Joe, 2804 Drummond Point, Atlanta, GA 30339, US
EPO The Hague
- (21) **09075269.2**
Mitteilung gemäß Regel 55 EPÜ
Stanojevic, Mica, Rhinstr. 161, 10315 Berlin, DE
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 983 684** (51) **H04N 3/15**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 25.02.2009
(84) BE DE ES FR GB IT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 090 133** (51) **C12N 15/82**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 12.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 247 714** (51) **B61F 7/00**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 30.09.2009
(84) DE ES GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 305 296** (51) **C07D 239/54**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 09.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 317 111** (51) **H04L 29/06**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 09.09.2009
(84) DE ES FR GB IE IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 345 580** (51) **A61Q 5/10**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 07.06.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W2B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 379 893** (51) **G01S 5/14**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 26.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1

- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 381 033** (51) **G11B 7/007**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 04.03.2009
(84) DE ES FR GB IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 445 379** (51) **E01C 5/00**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 472 604** (51) **G06F 9/345**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 567 319** (51) **B29C 47/00**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 643 571** (51) **H01M 4/38**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 01.07.2009
(84) DE FR GB
(15) W2B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 659 462** (51) **G05B 19/042**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 663 636** (51) **B32B 1/08**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 30.09.2009
(84) AT DE FR HU PL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 682 493** (51) **C07C 255/29**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 722 229** (51) **G01N 33/564**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 740 183** (51) **A61K 31/519**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 740 323** (51) **B08B 9/032**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 781 829** (51) **C22B 1/16**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 867 257** (51) **A47J 31/40**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 881 376** (51) **G03G 15/08**
(48) 25.11.2009 (13) B9
(45) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 982 063** (51) **F02D 35/00**
(48) 25.11.2009 (13) B8
(45) 22.07.2009
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 096 352** (51) **F21S 8/06**
(48) 25.11.2009 (13) A8
(43) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 108 653** (51) **C07J 71/00**
(48) 25.11.2009 (13) A8
(43) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie